

Manual do Usuário Nokia E65



Nokia E65

NOKIA
Eseries

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

CE 0434 ①

A NOKIA CORPORATION declara, neste instrumento, que o produto RM-208 está em conformidade com as exigências básicas e outras disposições relevantes da Diretiva: 1999/5/EC. Para obter uma cópia da Declaração de Conformidade, acesse o site, em inglês, http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2007 Nokia. Todos os direitos reservados.

Os logotipos Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Eseries, E65, Navi e Pop-Port são marcas registradas ou não da Nokia Corporation. Nokia tune é uma marca sonora da Nokia Corporation. OS demais nomes e

É proibida a reprodução, transferência, distribuição ou armazenamento, no todo ou em parte, do conteúdo deste documento, de qualquer forma, sem a prévia autorização da Nokia Corporation.



Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução número 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica.

www.anatel.gov.br

“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.”

symbian Este produto

Patente dos EUA nº 5818437 e outras patentes pendentes. Direitos autorais © do software de entrada de texto previsto T9 1997-2007. Tegic Communications, Inc. Todos os direitos reservados.



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

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial 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 noncommercial 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 can be found at www.mpegla.com.

Este produto é licenciado sob uma Licença da Carteira de ©

MPEG-4, para um consumidor envolvido em atividades pes

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 LA, LLC. Consulte o site, em inglês, <http://www.mpegla.com>.

A Nokia adota uma política de desenvolvimento contínuo. A Nokia reserva-se o direito de fazer alterações e melhorias em qualquer dos produtos descritos neste documento sem aviso prévio.

NO LIMITE PERMITIDO PELA LEI APPLICÁVEL, NEM A NOKIA NEM QUALQUER DE SEUS LICENCIANTES SERÃO, EM HIPÓTESE ALGUMA, RESPONSÁVEIS POR QUAISQUER PERDAS DE DADOS OU GANHOS, INCLUINDO DANOS EXTRAORDINÁRIOS, INCIDENTAIS, CONSEQUENTES OU INDIRETOS, SEJA QUAL FOR A CAUSA.

O CONTEÚDO DESTE DOCUMENTO É FORNECIDO “AS IS”

IMPLÍCITA, INCLUINDO, PORÉM NÃO LIMITADA, ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E APTIDÃO PARA UMA FINALIDADE ESPECÍFICA, SERÁ OFERECIDA EM RELAÇÃO À PRECISÃO, CONFIABILIDADE OU AO CONT

A disponibilidade de determinados produtos, seus aplicativos e serviços pode variar conforme a região. Verifique, com o revendedor Nokia, os detalhes e a disponibilidade de opções de idioma.

Controles de exportação

Este dispositivo contém artigos, tecnologia ou software que podem ser controlados pelas leis.

Número do modelo: E65-1

9255181/Edição 3

Sumário

Para sua segurança.....	6
Seu aparelho celular.....	6
Serviços de rede.....	7
Acessórios, baterias e carregadores.....	7
1. Introdução.....	8
Inserir o cartão SIM e a bateria.....	8
Inserir o cartão de memória.....	9
Ejetar o cartão de memória.....	9
Carregar a bateria.....	10
Ligar o dispositivo.....	10
Abrir o teclado.....	10
Teclas e partes.....	11
Bloquear as teclas.....	12
Conectores.....	12
Antena.....	12
Controle de volume.....	13
Sobre a tela.....	13
Indicadores da tela.....	13
Ajuda e demonstração.....	14
Ajuda do dispositivo.....	14
Tutorial.....	14
Nokia PC Suite.....	14
Informações da Nokia para suporte e contato.....	14
2. Informações básicas sobre seu dispositivo.....	15
Bem-vindo.....	15
Tecla Menu e tecla de navegação.....	15
Funções do slide.....	15
Modos de espera.....	15
Espera ativa.....	15
Em espera.....	16
Menu.....	16
Ações comuns em diversos aplicativos.....	16
Instalar aplicativos.....	17
Escrever texto.....	17
Entrada de texto tradicional.....	17
Entrada de texto previsto.....	17
Copiar texto na área de transferência.....	18
Alterar o idioma de escrita.....	18
Controle de volume.....	18
Perfis.....	18
Selecionar toques musicais.....	19
Alterar configurações de acessórios.....	19
Temas.....	19
Transferir conteúdo entre dispositivos.....	19
Transferir dados com Bluetooth ou infravermelho.....	19
Sincronizar dados com outro dispositivo.....	20
Memória.....	20
Memória do dispositivo.....	20
Memória removível.....	20
Detalhes da memória.....	20
Cartão de memória.....	20
MicroSD.....	21
Usar um cartão de memória.....	21
Formatar um cartão de memória.....	21
Segurança do cartão de memória.....	21
Desbloquear um cartão de memória.....	21
Download!.....	21
Selecionar catálogos, pastas e itens.....	22
Configurações de Download!.....	22
3. Telefone.....	23
Atender uma chamada.....	23
Fazer chamada.....	23
Discagem rápida.....	23
Teclas de voz para negócios.....	23
Fazer uma conferência telefônica.....	24
Configurações de conferência telefônica.....	25
Configurações do número do serviço de conferência telefônica.....	25
Abrir o diretório de Contatos.....	26
Ligar e desligar o microfone.....	26
Acessar rapidamente um aplicativo selecionado.....	26
Opções durante uma chamada.....	26
Desviar chamadas.....	26
Restringir chamada.....	27
Restrição de chamadas de Internet.....	27
Alterar a senha de restrição.....	27
Enviar DTMFs.....	27
Chamadas de vídeo.....	27
Chamadas de Internet.....	28
Definir as configurações da chamada de Internet.....	28
Conectar-se ao serviço de chamada de Internet.....	29
Conectar-se usando um atalho.....	29
Fazer chamadas de Internet.....	29
Configurações do serviço.....	29
Segurança do dispositivo.....	30
Definir configurações de segurança.....	30
Discagem fixa.....	30
Correio de voz.....	31
Log.....	31
Configurações de Log.....	31
4. Aplicativos de voz.....	32
Gravador.....	32
Reproduzir gravação de voz.....	32
Comandos de voz.....	32
Fazer chamada.....	32
Iniciar um aplicativo.....	32
Alterar perfis.....	32
Configurações de comando de voz.....	33
Ajuda de voz.....	33
Ouvir suas mensagens.....	33
Disponibilidade do leitor de mensagem.....	33
Fala.....	33
Propriedade de voz.....	33
Gerenciamento de voz.....	33
PTT.....	34
Configurações do usuário.....	34
Configurações de conexão.....	34
Efetuar login no serviço PTT.....	34
Chamadas PTT.....	34
Solicitações de retorno.....	35
Visualizar contatos.....	35
Criar um canal.....	35
Registrar canais PTT.....	35
Detalhes dos participantes.....	35
Entrar em um canal.....	35
Registro de PTT.....	35
Sair do PTT.....	36
5. Contatos.....	37
Gerenciar grupos de contatos.....	37
Gerenciar informações padrão.....	37
Copiar contatos entre o SIM e a memória do dispositivo.....	38
Selecionar toques musicais para os contatos.....	38
Cartões de visita.....	38
6. Calendário.....	39
Criar entradas de calendário.....	39
Atividades.....	39
Configurações do calendário.....	39
Visualizações de calendário.....	40
Enviar entradas de calendário.....	40
Adicionar uma entrada de calendário recebida ao seu calendário.....	40
7. Relógio.....	41
Configurações do relógio.....	41
Horário mundial.....	41
8. Mensagens.....	42
Organizar mensagens.....	42
Procurar mensagens.....	42
Caixa de entrada.....	42

S u m á r i o

Minhas pastas.....	42
Mensagens de rascunho.....	43
Mensagens enviadas.....	43
Caixa de saída.....	43
Avisos de entrega.....	43
Configurações do centro de mensagens de texto.....	43
Mensagens de texto.....	43
Escrever e enviar mensagens de texto.....	44
Opções de envio para mensagens de texto.....	44
Responder às mensagens de texto recebidas.....	44
Mensagens de texto no cartão SIM.....	44
Mensagens gráficas.....	44
Encaminhar mensagens gráficas.....	45
Mensagens multimídia.....	45
Criar e enviar mensagens multimídia.....	45
Criar apresentações.....	45
Receber e responder as mensagens multimídia.....	46
Ver apresentações.....	46
Ver objetos de mídia.....	46
Ver e salvar anexos multimídia.....	47
Mensagens de e-mail.....	47
Configurar seu e-mail com a guia da caixa de correio.....	47
Conectar à caixa de correio.....	48
Ver e-mails off-line.....	48
Ler e responder e-mail.....	48
Excluir mensagens.....	49
Pastas de e-mail.....	49
Escrever e enviar um e-mail.....	49
Mensagens instantâneas.....	49
Conectar ao servidor de MI.....	49
Procurar usuários de MI ou grupos de MI.....	50
Conversações com um único usuário de MI.....	50
Grupos de MI.....	50
Conversões de grupo.....	51
Configurações de grupo de MI.....	51
Direitos de edição do grupo.....	51
Banir de grupos.....	51
Contatos de MI.....	51
Contatos bloqueados.....	52
Ver convites.....	52
Mensagens gravadas.....	52
Configurações.....	52
Configurações do servidor de MI.....	53
Mensagens especiais.....	53
Enviar comandos de serviço.....	53
Difusão por célula (serviço de rede).....	53
Configurações de mensagens.....	54
Configurações de mensagem de texto.....	54
Configurações de mensagem multimídia.....	54
Configurações de contas de e-mail.....	54
Configurações do usuário.....	55
Configurações de recuperação.....	55
Configurações de recuperação automática.....	55
Configurações de difusão por célula.....	56
Outras configurações.....	56
9. Office.....	57
Conjunto de equipes Nokia.....	57
Editar equipes.....	57
Busca.....	57
Quickoffice.....	58
Quickword.....	58
Quicksheet.....	58
Quickpoint.....	58
Gerenciador de arquivos.....	59
Gerenciar arquivos.....	59
Buscar arquivos.....	59
Notas.....	59
Calculadora.....	59
Conversor.....	60
Converter medidas.....	60
Definir moeda base e taxa de câmbio.....	60
Imprimir.....	60
Exportar tela.....	60
Exibir conteúdo da tela.....	61
PDF reader.....	61
Zip manager.....	61
10. Conectividade.....	62
Pontos de acesso à Internet.....	62
Configurar um ponto de acesso à Internet para chamadas de dados.....	62
Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para chamadas de dados.....	62
Configurar um ponto de acesso à Internet para dados por pacote (GPRS).....	63
Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para dados por pacote (GPRS).....	63
Configurar um ponto de acesso à Internet para LAN sem fio.....	63
Coneção via cabo.....	63
Bluetooth.....	64
Iniciar uso da conectividade Bluetooth.....	64
Configurações.....	64
Sugestões de segurança.....	64
Enviar dados.....	65
Indicadores de conectividade Bluetooth.....	65
Associar dispositivos.....	65
Autorizar um dispositivo.....	65
Receive dados.....	66
Encerrar conexão Bluetooth.....	66
Perfil de acesso SIM.....	66
Infravermelho.....	66
Conexões de dados.....	67
Dados por pacote.....	67
UMTS.....	67
Gerenciador de conexão.....	67
Ver e encerrar conexões ativas.....	67
Buscar por conexão LAN sem fio.....	68
Modem.....	68
VPN móvel.....	68
Gerenciamento VPN.....	68
Gerenciar políticas VPN.....	68
Ver o log de VPN.....	69
Sincronização de dados.....	69
Criar um perfil de sincronização.....	69
Perfis de sincronização.....	69
Configurações da conexão de sincronização.....	70
Definir as configurações de sincronização para Contatos.....	70
Definir as configurações de sincronização para Calendário.....	70
Definir as configurações de sincronização para Notas.....	70
Roaming de dados de e-mail.....	71
Grupos de pontos de acesso.....	71
Configurar os grupos de pontos de acesso para correio e sincronização.....	71
11. Rede local sem fio (WLAN).....	72
Exibir a disponibilidade da LAN sem fio.....	72
Conexões LAN sem fio.....	72
Modos de operação.....	72
Assistente para WLAN.....	72
Pontos de acesso da LAN sem fio.....	73
Configurar um ponto de acesso de LAN sem fio manualmente.....	73
Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para LAN sem fio.....	73
12. Web.....	75
Pontos de acesso.....	75
Navegar na Web.....	75
Marcadores.....	75
Encerrar uma conexão.....	76
Limpar o cache.....	76
Feeds de notícias e blogs.....	76
Configurações de Web.....	76
Serviços.....	76
13. Câmera.....	78
Tirar uma foto.....	78
Gravar um videoclipe.....	78
Inserir fotos em mensagens.....	78
Inserir vídeos em mensagens.....	78
Configurações.....	78

S u m á r i o

14. Aplicativos de mídia.....	80
Galeria.....	80
Imagens.....	80
Gerenciar arquivos de imagem.....	80
Organizar imagens.....	80
RealPlayer	81
Reproduzir videoclipes e links de streaming.....	81
Enviar arquivos de áudio e videoclipes.....	81
Receber vídeos.....	81
Ver informações sobre um clipe de mídia.....	82
Configurações.....	82
Configurações de vídeo.....	82
Configurações de conexão.....	82
Configurações de proxy.....	82
Configurações de rede.....	82
Configurações avançadas de rede.....	82
Music player.....	82
Ouvir música.....	83
Ajustar o volume da música.....	83
Listas de faixas.....	83
Equalizador.....	83
Flash player.....	84
15. Configurações.....	85
Configurações do celular.....	85
Configurações gerais.....	85
Configurações do modo de espera.....	85
Configurações da tela.....	85
Configurações de chamada.....	85
Configurações de conexão.....	86
Pontos de acesso.....	86
Grupos de pontos de acesso.....	86
Dados por pacote.....	86
Configurações de dados por pacote.....	87
Configurações de chamada de Internet.....	87
Configurações de SIP.....	87
Editar perfis SIP	87
Editar servidores proxy SIP.....	87
Editar servidores de registro.....	88
Configurações de chamada de dados.....	88
VPN.....	88
Pontos acesso VPN.....	88
Configurações de ponto de acesso VPN.....	88
LAN sem fio.....	88
Configurações avançadas de WLAN.....	88
Configurações de segurança para pontos de acesso de LAN sem fio.....	89
Configurações.....	90
Configurações de data e hora.....	90
Configurações de segurança.....	90
Configurações de conferência telefônica.....	90
Configurações de rede.....	90
Config. acessórios.....	90
TTY configurações.....	91
Configurações do kit veicular.....	91
16. Ferramentas.....	92
Posição.....	92
Navegador.....	92
Visualização da navegação.....	92
Visualizar posição.....	93
Visualizar a distância da viagem.....	93
Gerenciar locais.....	93
Configurações de navegador.....	93
Pontos de referência.....	93
Categorias de ponto de referência.....	94
Editar categorias de ponto de referência.....	94
Editar pontos de referência.....	94
Receber pontos de referência.....	94
Assistente de Configuração.....	94
Gerenciador de aplicativos.....	95
Instalar aplicativos e software.....	95
Ver e remover software.....	95
Ver registro de instalação.....	95
Configurações.....	96
Especificar as configurações de segurança de aplicativos Java.....	96
Gerenciador de certificados.....	96
Gerenciar certificados pessoais.....	96
Gerenciar certificados de autoridade.....	97
Ver os detalhes do certificado.....	97
Chaves de ativação.....	97
17. Gerenciamento de dispositivos.....	99
Configuração remota (serviço de rede).....	99
Definições de configuração remota.....	99
Criar perfil de configuração.....	99
18. Atalhos.....	100
Informações sobre a bateria.....	102
Diretrizes para autenticação de baterias Nokia.....	103
Autenticação do holograma.....	103
O que fazer se a bateria não for autêntica?.....	103
Cuidado e manutenção.....	104
Informações adicionais de segurança.....	105
Crianças.....	105
Ambiente de operação.....	105
Dispositivos médicos.....	105
Dispositivos médicos implantados.....	105
Aparelhos auditivos.....	105
Veículos.....	105
Ambientes com risco de explosão.....	106
Chamadas de emergência.....	106
DADOS SOBRE A CERTIFICAÇÃO (SAR).....	106
Índice.....	107

Para sua segurança

Leia estas diretrizes básicas. A falta de atenção a essas regras poderá oferecer perigo ou ser ilegal. Leia o Manual do Usuário por completo para obter mais informações.



PRECAUÇÃO AO LIGAR O APARELHO

Não ligue o aparelho quando o uso de dispositivos sem fio for proibido ou quando houver possibilidade de oferecer perigo ou causar interferência.



SEGURANÇA AO VOLANTE EM PRIMEIRO LUGAR

Respeite as leis locais aplicáveis. Sempre mantenha as mãos desocupadas para operar o veículo enquanto estiver dirigindo. A segurança ao volante deve ser sempre sua primeira preocupação enquanto estiver dirigindo.



INTERFERÊNCIA

Dispositivos sem fio podem estar sujeitos a interferências que podem afetar sua operação.



DESLIGUE O APARELHO EM HOSPITAIS

Siga as restrições aplicáveis. Desligue o aparelho celular nas proximidades de equipamentos médicos.



DESLIGUE O APARELHO EM AERONAVES

Siga as restrições aplicáveis. Dispositivos sem fio podem causar interferência a bordo de aeronaves.



DESLIGUE AO REABASTECER

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



DESLIGUE O APARELHO NAS PROXIMIDADES DE DETONAÇÕES

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



USE O BOM SENSO

Use o dispositivo apenas nas posições indicadas no Manual do Usuário. Evite contato desnecessário com a área da 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 dispositivo.



CONEXÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS

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



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

Certifique-se de que a função telefone esteja ativada e em serviço. Pressione a tecla Encerrar quantas vezes for necessário para limpar

□

Não encerre a chamada sem receber permissão.

■ Seu aparelho celular

O dispositivo sem fio descrito neste manual foi aprovado para uso na rede EGSM 850/900/1800/1900, UMTS 2100. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Ao usar os recursos deste aparelho, obedeça todas as leis e respeite os costumes locais, bem como a privacidade e os direitos legítimos de terceiros, incluindo os de direitos autorais.

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

Este aparelho suporta conexões de Internet e outros métodos de conectividade. Assim como um computador, o aparelho está sujeito a vírus, mensagens e aplicativos mal-intencionados, bem como outros conteúdos prejudiciais. Para sua segurança, somente abra

□

Para sua segurança

apenas
qualquer computador conectado.

 **Aviso:** Para utilizar qualquer recurso deste dispositivo, com exceção do despertador, o dispositivo deverá estar ligado. Não ligue o aparelho quando o uso de dispositivos sem fio oferecer perigo ou houver possibilidade de causar interferência.

Os aplicativos
os formatos de arquivos poderão ser visualizados ou modificados.

■ Serviços de rede

Para utilizar o aparelho, é necessário ter acesso ao serviço de uma operadora. Muitos dos recursos do aparelho dependem dos recursos especiais da rede para que funcionem corretamente. Algumas redes exigem adaptações específicas junto à operadora. A operadora pode fornecer instruções e explicar quais alterações se aplicam. Algumas redes podem apresentar limitações que afetam o modo de utilizar os serviços de rede. Algumas redes podem não suportar todos os caracteres e serviços dependentes de um idioma específico, por exemplo.

É possível que
esses recursos não aparecerão no menu do dispositivo. O dispositivo também pode apresentar configurações especiais, por exemplo, mudanças em nomes de menu, ordem de menu e ícones. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Este aparelho suporta os protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL), que são executados nos protocolos TCP/IP. Alguns recursos deste aparelho, tais como e-mail, browsing, mensagens multimídia e download de conteúdos, requerem suporte da rede para essas tecnologias.

■ Acessórios, baterias e carregadores

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

Verifique
carregadores AC-3, AC-4 e AC-5 e com ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9, LCH-12 e AC-1 quando utilizado com o adaptador CA-44.

 **Aviso:** Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados pela Nokia para uso com este modelo específico. O uso de outros tipos de baterias, carregadores e acessórios pode invalidar qualquer aprovação ou garantia, além de oferecer perigo.

Para o cabo
qualquer acessório, segure e puxe o plugue, não o cabo.

1. Introdução

 **Nota:** A operadora pode ter solicitado que alguns recursos sejam desativados ou não sejam ativados no seu dispositivo. Nesse caso, eles não aparecerão no menu do dispositivo. O dispositivo também pode ter sido configurado especialmente para sua operadora de rede. Essa configuração pode incluir alterações nos nomes ou na ordem de menus e ícones. Entre em contato com a operadora para obter mais informações.

Número do modelo: Nokia E65-1.

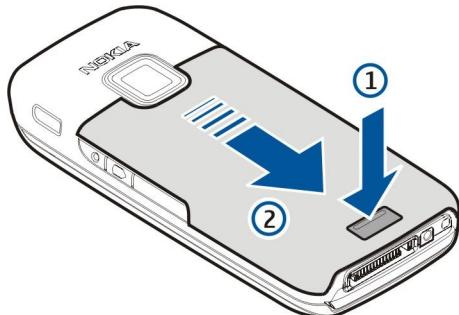
Doravante denominado Nokia E65.

■ Inserir o cartão SIM e a bateria

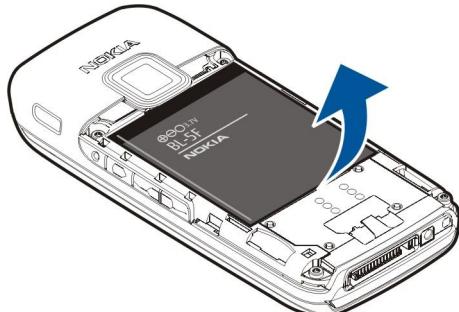
Para obter detalhes sobre disponibilidade e informações sobre a utilização de serviços SIM, consulte o revendedor do seu cartão SIM. Este pode ser sua operadora ou outro fornecedor.

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

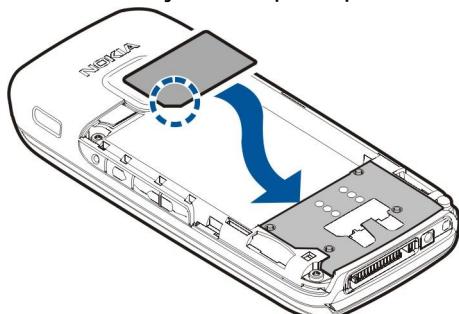
Com a parte de trás do dispositivo voltada para você, pressione o botão de liberação (1) e deslize a tampa na direção da seta (2).



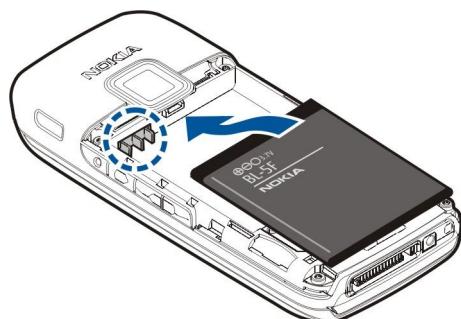
2. Se a bateria estiver inserida, levante-a na direção da seta para removê-la.



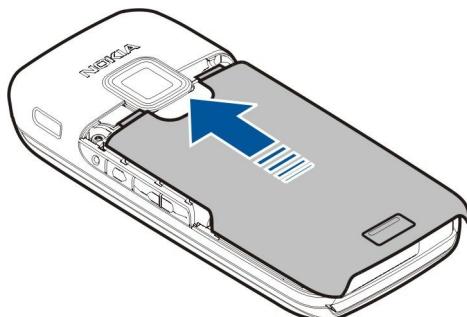
3. Insira o cartão SIM no compartimento do cartão SIM. Certifique-se de que a área de contato no cartão esteja voltada para os conectores no dispositivo e que o canto recortado esteja voltado para a parte inferior do dispositivo.



4. Insira a bateria.



5. Recoloque a tampa traseira.



Em vez de um cartão SIM, você também pode ter um cartão USIM, uma versão aprimorada do cartão SIM que é suportada por telefones celulares UMTS (serviço de rede). Entre em contato com a operadora para obter mais informações.

■ Inserir o cartão de memória

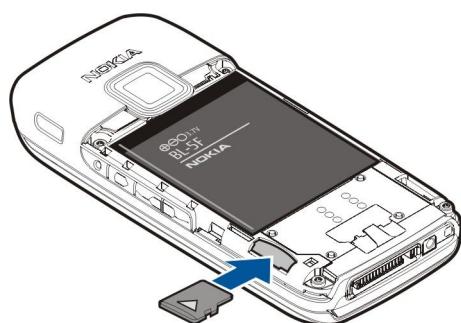
Utilize somente cartões MicroSD compatíveis aprovados pela Nokia para uso com este dispositivo. A Nokia adota padrões industriais aprovados para cartões de memória, mas algumas marcas podem não ser totalmente compatíveis com este aparelho. Cartões incompatíveis podem danificar o cartão e o dispositivo, e corromper os dados armazenados no cartão.

Use um cartão de memória para economizar a memória de seu dispositivo. Você também pode fazer backup das informações de seu dispositivo no cartão de memória. Mantenha todos os cartões de memória fora do alcance das crianças.

O pacote de venda do dispositivo pode não incluir um cartão de memória. Cartões de memória estão disponíveis como acessórios separados.

[Consulte "Memória", p. 20.](#)

1. Remova a tampa traseira.
2. Insira o cartão de memória no compartimento. Certifique-se de que a área de contato do cartão esteja voltada para a tampa frontal do dispositivo.



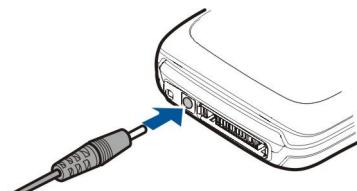
3. Empurre o cartão para dentro. Você ouvirá um clique quando o cartão travar em seu lugar.
4. Recoloque a tampa da bateria.

■ Ejetar o cartão de memória

1. Pressione o botão Liga/Desliga e selecione **Remover cartão**.
2. Remova a tampa traseira.
3. Pressione a extremidade do cartão de memória para liberá-lo do compartimento do cartão de memória.
4. Recoloque a tampa da bateria.

■ Carregar a bateria

1. Conecte um carregador compatível a uma tomada comum.
2. Conecte o cabo de energia ao dispositivo. Se a bateria estiver totalmente descarregada, poderá levar algum tempo até que o indicador de carregamento comece a oscilar.



3. Quando a bateria estiver totalmente carregada, desconecte o carregador do dispositivo e, depois, da tomada.

■ Ligar o dispositivo

1. Pressione e mantenha pressionado o botão Liga/Desliga.



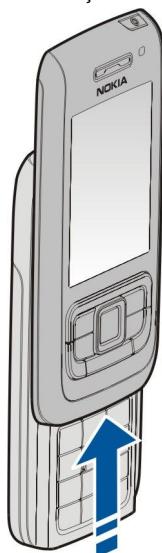
2. Se o dispositivo solicitar um código PIN (ou código UPIN, se você possui um cartão USIM), código de bloqueio ou de segurança, digite o código e selecione **OK**.
3. Quando você liga o dispositivo pela primeira vez, o dispositivo solicita a hora e a data atuais, e a cidade em que você está localizado. Para ajustar o formato de hora, vá para baixo. Para localizar sua cidade, digite as primeiras letras do nome da cidade. É importante selecionar a cidade correta, pois as entradas de calendário programadas podem mudar se você alterar a cidade posteriormente e a nova cidade estiver localizada em um fuso horário diferente.
4. Seu dispositivo abrirá um aplicativo de boas-vindas com informações básicas sobre seu dispositivo e como usá-lo. [Consulte "Bem-vindo", p. 15.](#)

 **Sugestão:** Quando o dispositivo é ligado, ele pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e definir automaticamente as configurações corretas de mensagem de texto, mensagem multimídia e GPRS. Caso contrário, entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas ou use o aplicativo Assistente de Configuração.

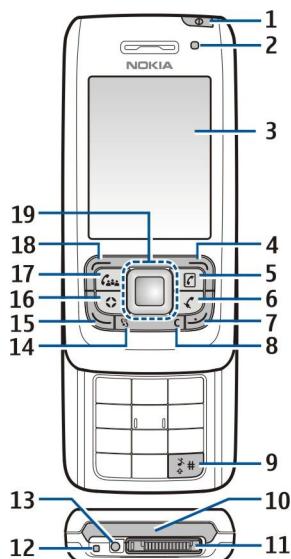
O dispositivo poderá ser usado sem as funções do telefone dependentes da rede quando não for inserido um cartão SIM ou quando o perfil **Off-line** for selecionado.

■ Abrir o teclado

Para abrir o teclado por completo, deslize o dispositivo na direção da seta.



■ Teclas e partes



1 — Botão Liga/Desliga. Pressione o botão Liga/Desliga brevemente para alternar entre os perfis. Pressione e mantenha pressionada a tecla para ligar ou desligar o dispositivo.

2 — Sensor de luz

3 — Tela

4 — Tecla de seleção direita. Pressione a tecla de seleção direita para executar a função mostrada na tela, acima da tecla.

5 — Tecla de Contatos. Pressione a tecla de Contatos para acessar **Contatos** a partir de qualquer aplicativo.

6 — Tecla Silenciar. Pressione a tecla silenciar para desligar o microfone durante uma chamada ativa. Pressione a tecla novamente para ligar o microfone.

7 — Tecla Encerrar. Pressione a tecla Encerrar para recusar uma chamada, encerrar chamadas ativas e em espera, fechar aplicativos e, ao mantê-la pressionada por alguns segundos, para encerrar conexões de dados (GPRS, chamada de dados).

8 — Tecla Limpar

9 — Tecla #. Pressione essa tecla por alguns segundos para alternar entre os perfis **Silencioso** e **Normal**.

10 — Porta de infravermelho

11 — Conector Pop-Port™

12 — Microfone

13 — Conector do carregador de bateria

14 — Tecla Menu. Pressione a tecla Menu para acessar os aplicativos instalados no dispositivo. Pressione a tecla Menu e mantenha-a pressionada para alternar entre os aplicativos abertos.

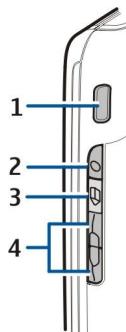
15 — Tecla Chamar. Para atender ou fazer uma chamada, pressione a tecla Chamar. No modo de espera, pressione a tecla Chamar para acessar o **Log**.

16 — Tecla Própria. Você pode configurar a tecla Própria para abrir qualquer aplicativo. Para escolher o aplicativo que deseja abrir com a tecla Própria, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Tecla própria**.

17 — Tecla Conferência. Pressione a tecla Conferência para definir as configurações de conferência telefônica, iniciar uma nova conferência telefônica, adicionar participantes a uma chamada ativa ou fundir duas chamadas ativas em uma conferência telefônica.

18 — Tecla de seleção esquerda. Pressione a tecla de seleção esquerda para executar a função mostrada na tela, logo acima da tecla.

19 — Tecla de navegação Navi™ (neste manual denominada tecla de navegação). Pressione a tecla de navegação para fazer uma seleção e se mover na tela.



1 — Alto-falante integrado

2 — Tecla de voz. Pressione a tecla de voz para abrir o **Gravador**. Pressione e mantenha pressionada a tecla de voz para utilizar comandos de voz. [Consulte "Comandos de voz", p. 32.](#)

3 — Tecla Editar. Pressione a tecla Editar para abrir uma lista dos comandos para edição de texto.

4 — Teclas de volume. Para ajustar o volume, pressione as teclas de volume.

Para localizar a etiqueta de tipo, remova a tampa da bateria e a bateria.

■ Bloquear as teclas

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

O bloqueio de teclas evita o pressionamento acidental de teclas.

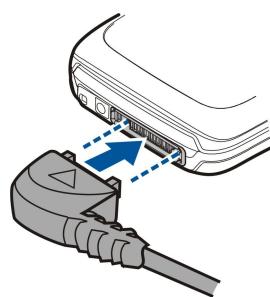
Para bloquear as teclas no modo de espera, feche o slide e selecione **Sim** quando **Bloquear teclas?** for exibido. Para desbloquear as teclas quando o slide estiver fechado, pressione o botão Liga/Desliga brevemente e selecione **Travar teclas**. Para desbloquear as teclas, abra o slide ou pressione a tecla de seleção esquerda e **OK** quando **Desbloquear teclado?** for exibido.

Sugestão: Para bloquear as teclas no **Menu** ou em um aplicativo aberto, quando o slide estiver fechado, pressione o botão Liga/Desliga brevemente e selecione **Travar teclas**. Para desbloquear, abra o slide ou pressione a tecla de seleção esquerda e **OK** quando **Desbloquear teclado?** for exibido.

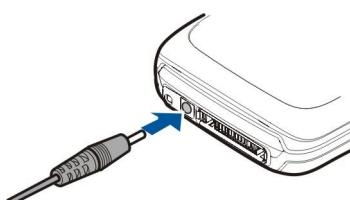
Mesmo com o dispositivo travado, poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado. Também é possível proteger o dispositivo no modo de espera usando o código de bloqueio. Pressione o botão Liga/Desliga, selecione **Travar telefone** e digite seu código de bloqueio. O código de bloqueio padrão é 12345. Para desbloquear, pressione a tecla de seleção esquerda, digite seu código de bloqueio e pressione a tecla de navegação.

■ Conectores

Aviso: Quando você usa um fone de ouvido, sua capacidade de ouvir sons externos pode ser afetada. Não use o fone de ouvido estéreo quando isso puder colocar a sua segurança em risco.



Conecotor Pop-Port para fone de ouvido e outros acessórios.



Conecotor do carregador de bateria

■ Antena

Este dispositivo possui duas antenas internas.

Nota: Ao usar este ou qualquer outro dispositivo radiotransmissor, evite tocar na antena desnecessariamente quando ela estiver em uso. Evite, por exemplo, tocar na antena do celular durante uma chamada. O contato com uma antena transmissora ou receptora afeta a qualidade da comunicação por rádio e pode fazer com que o dispositivo opere em um nível de consumo de energia superior ao normalmente necessário, podendo reduzir a vida útil da bateria.



As figuras mostram o uso normal do dispositivo no ouvido para chamadas de voz.



■ Controle de volume

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

Para ajustar o volume durante uma chamada, pressione as teclas de volume.

Para ajustar o volume ao utilizar o alto-falante, pressione as teclas de volume.

■ Sobre a tela

Um pequeno número de pontos ausentes, descoloridos ou brilhantes pode aparecer na tela. Essa é uma característica desse tipo de tela. Algumas telas podem conter pixels ou pontos que permanecem acesos ou apagados. Isso é normal, não um defeito.

■ Indicadores da tela

 O dispositivo está sendo usado em uma rede GSM. A barra ao lado do ícone indica a intensidade do sinal da rede em sua localização atual. Quanto maior for a barra, mais forte será o sinal.

 O dispositivo está sendo usado em uma rede UMTS (serviço de rede). A barra ao lado do ícone indica a intensidade do sinal da rede em sua localização atual. Quanto maior for a barra, mais forte será o sinal.

 O nível de carga da bateria. Quanto maior a barra, maior é a carga da bateria.

 Você tem uma ou mais mensagens não lidas na pasta **Caixa entrada** em **Mensags..**

 Você recebeu um novo e-mail na caixa de correio remota.

 O teclado do dispositivo está bloqueado.

 O dispositivo está travado.

 Você tem uma ou mais chamadas telefônicas não atendidas.

 Um alarme está ativo.

 O perfil silencioso está selecionado e o dispositivo não toca para uma chamada ou uma mensagem recebida.

 Bluetooth está ativado

 Uma conexão por infravermelho está ativa. Quando o indicador pisca, significa que o dispositivo está tentando se conectar a outro dispositivo ou a conexão foi perdida.

 Uma conexão de dados por pacote GPRS está disponível.

 Uma conexão de dados por pacote UMTS está disponível.

 Uma conexão de dados por pacote EGPRS está disponível.

 Uma conexão de dados por pacote GPRS está ativa.

 Uma conexão de dados por pacote UMTS está ativa.

 Uma conexão de dados por pacote EGPRS está ativa.

Introdução

- Uma conexão de dados por pacote GPRS está em espera.
- Uma conexão de dados por pacote UMTS está em espera.
- Uma conexão de dados por pacote EGPRS está em espera.
- Você definiu o dispositivo para procurar por LANs sem fio e uma LAN sem fio está disponível.
- Uma conexão LAN sem fio está ativa em uma rede que não possui criptografia.
- Uma conexão LAN sem fio está ativa em uma rede que possui criptografia.
- O dispositivo está registrado com um servidor SIP e você pode realizar chamadas de Internet.
- O dispositivo está conectado a um PC com um cabo de dados USB.
- Uma chamada de dados está ativa.
- 1 e 2 Indicam a linha telefônica selecionada, caso você possua duas linhas telefônicas (serviço de rede).
- Todas as chamadas são encaminhadas para outro número.
- Um fone de ouvido está conectado ao dispositivo.
- Foi perdida a conexão com um fone de ouvido com conectividade Bluetooth.
- Um kit veicular com viva-voz está conectado ao dispositivo.
- Uma extensão indutiva está conectada ao dispositivo.
- TTY está conectado ao dispositivo.
- O dispositivo está sincronizando.
- Você tem uma conexão PTT em andamento.
- Abc ABC abc Indicadores para o modo de caracteres selecionado.

■ Ajuda e demonstração

Você pode encontrar respostas para as suas perguntas durante o uso do dispositivo, mesmo sem ter o manual do usuário, pois o seu dispositivo inclui uma ajuda e demonstração específicos de tarefas.

Sugestão: Específicos de tarefas significa que você pode acessar instruções nas listas **Opções**.

Ajuda do dispositivo

Para ler as instruções relativas à visualização atual do aplicativo aberto, selecione **Opções > Ajuda**.

Sugestão: Também é possível selecionar **Menu > Ajuda > Ajuda** para procurar tópicos de Ajuda e conduzir pesquisas.

Em **Ajuda** selecione as categorias das quais desejar ver instruções. Vá até uma categoria, por exemplo, Mensagens, e pressione a tecla de navegação para ver as instruções (tópicos da ajuda) que estão disponíveis. Durante a leitura do tópico, vá para a esquerda ou para a direita e veja outros tópicos nessa categoria.

Quando você estiver lendo as instruções, pressione e mantenha pressionada a tecla Menu para alternar entre a ajuda e o aplicativo aberto em segundo plano.

Tutorial

A demonstração fornece informações sobre o dispositivo e mostra como usá-lo.

Para acessar a demonstração no menu, selecione **Menu > Ajuda > Tutorial** e abra a seção que deseja ver.

■ Nokia PC Suite

Você pode instalar o Nokia PC Suite a partir do CD-ROM ou da Web. O Nokia PC Suite pode ser usado somente com o Windows 2000 e o Windows XP. Com o Nokia PC Suite, você pode fazer backups, sincronizar o dispositivo com um computador compatível, mover arquivos entre o dispositivo e um computador compatível, ou usar o dispositivo como um modem.

■ Informações da Nokia para suporte e contato

Verifique em www.nokia.com.br/meucelular ou na página da Nokia local a versão mais recente deste manual, informações adicionais, downloads e serviços relacionados ao seu produto Nokia.

No site, é possível obter informações sobre o uso de produtos e serviços da Nokia. Para entrar em contato com a Central de Atendimento, vá até a seção Fale Conosco da página de suporte do site da Nokia em www.nokia.com.br/faleconosco.

Para serviços de reparos, consulte a Assistência Técnica Nokia mais próxima em www.nokia.com.br/assistenciatecnica.

2. Informações básicas sobre seu dispositivo

■ Bem-vindo

Selecione **Menu** > **Ajuda** > **Bem-vindo**.

Quando você ligar seu aparelho pela primeira vez, o aplicativo Bem-vindo será iniciado. Selecione as seguintes opções:

- **Tutorial** fornece informações sobre o dispositivo e mostra como usá-lo.
- **Transferidor** permite transferir conteúdo, como contatos e entradas de calendário, de um dispositivo Nokia compatível. Consulte "[Transferir conteúdo entre dispositivos](#)" na [página 19](#).
- **Assist. configs.** auxilia você a definir diversas configurações. Consulte "[Assistente de Configuração](#)" na [página 94](#).
- **Operadora** contém um link para o portal da sua operadora.

■ Tecla Menu e tecla de navegação

Para acessar os aplicativos no dispositivo, pressione a tecla **Menu** nos modos de espera. Para retornar ao **Menu** de um aplicativo, mantendo o aplicativo aberto em segundo plano, pressione a tecla **Menu**. Pressione e mantenha pressionada a tecla **Menu** para exibir uma lista dos aplicativos ativos e alternar entre eles. A operação de aplicativos em segundo plano aumenta o consumo da bateria e reduz a sua vida útil.

Neste Manual do Usuário, "selecionar **Menu**" se refere ao pressionamento da tecla **Menu**.

Use a tecla de navegação para mover e fazer seleções. Com a tecla de navegação, é possível mover para cima, para baixo, para a esquerda e para a direita no **Menu** ou em diferentes aplicativos ou listas. Além disso, pressione a tecla de navegação para abrir aplicativos e arquivos, ou para editar configurações.

■ Funções do slide

O dispositivo possui um slide que você pode usar de duas maneiras: para bloquear e desbloquear as teclas e para gerenciar chamadas.

Para bloquear as teclas com o slide, feche-o e selecione **Sim** quando **Bloquear teclas?** for exibido. Para desbloquear, abra o slide.

Para atender uma chamada recebida com o slide, abra-o. Para encerrar a chamada, feche o slide. Se desejar fechar o slide durante uma chamada mas sem encerrá-la, pressione a tecla de seleção esquerda e feche o slide rapidamente.

Para recusar uma chamada recebida, feche o slide. Se a função **Espera de chamadas** estiver ativada e você tiver uma chamada ativa e receber uma chamada, fechar o slide não recusa a chamada recebida.

Para cancelar um tentativa de chamada, feche o slide.

Fechar o slide não afeta as chamadas de dados, de fax ou conexões de infravermelho e Bluetooth.

■ Modos de espera

O seu dispositivo tem dois modos de espera diferentes: modo de espera ativa e modo de espera.

Espera ativa

Depois que o seu aparelho for ligado e estiver pronto para uso, mas você não tiver inserido nenhum caractere ou feito outras seleções, o aparelho ficará no modo de espera ativa. No modo de espera ativa, é possível ver a operadora, a rede, os diferentes indicadores, por exemplo, indicadores de alarmes, e os aplicativos que você deseja acessar rapidamente.

Para selecionar os aplicativos que deseja acessar na espera ativa, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Telefone** > **Modo de espera** > **Aplics. espera ativa**. Vá até as diferentes configurações de atalho e pressione a tecla de navegação. Vá até o aplicativo desejado e pressione a tecla de navegação.

Para selecionar os plug-ins exibidos no modo de espera ativa, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Telefone** > **Modo de espera** > **Plug-ins espera ativa**. Mesmo se você desligar as notificações da espera ativa para chamadas perdidas e mensagens, a notificação padrão ainda irá exibi-las. Os plug-ins disponíveis podem variar.

Para usar o modo de espera básico, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Telefone** > **Modo de espera** > **Espera ativa** > **Desativado**.

 **Sugestão:** Você pode também ver as mensagens em uma pasta de mensagens, como caixa de entrada ou caixa de correio, no modo de espera ativa. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Telefone** > **Modo de espera** e as pastas em **Correio da espera ativa**.



Em espera

No modo de espera, você pode ver várias informações, como operadora, hora e diversos indicadores, por exemplo, indicadores de alarmes. Os atalhos da tecla de navegação não estão disponíveis no modo de espera ativa, em que a tecla de navegação é usada para navegação normal.

Atalhos no modo de espera

Para ver os números discados mais recentemente, pressione a tecla Chamar. Vá até um número ou nome e pressione essa tecla novamente para chamar o número.

Para chamar a caixa de correio de voz (serviço de rede), pressione e mantenha pressionada a tecla **1**.

Para ver as informações do calendário, vá para a direita.

Para escrever e enviar mensagens de texto, vá para a esquerda.

Para acessar a câmera, vá para cima.

Para acessar seus contatos, vá para baixo ou pressione a tecla de navegação.

Para alterar o perfil, pressione brevemente o botão Liga/Desliga, vá até o perfil desejado e pressione a tecla de navegação para ativar o perfil.

Para abrir **Serviços** e conectar à Web, pressione e mantenha pressionada a tecla **0**.

Para alterar os atalhos, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Telefone** > **Modo de espera**.

■ Menu

O diretório **Menu** é um ponto de partida no qual é possível abrir todos os aplicativos no dispositivo ou em um cartão de memória. O diretório **Menu** contém aplicativos e pastas, que são grupos de aplicativos semelhantes. Use a tecla de navegação para mover-se para cima e para baixo na tela.

Os aplicativos que você instala são salvos na pasta **Instalação** por padrão.

Para abrir um aplicativo, vá até ele e pressione a tecla de navegação.

Para ver os aplicativos em uma lista, selecione **Opções** > **Alterar visualização** > **Lista**. Para retornar à visualização de grade, selecione **Opções** > **Alterar visualização** > **Grade**.

Para ver o consumo de memória de diferentes aplicativos e dados armazenados no dispositivo ou no cartão de memória e para verificar a quantidade de memória disponível, selecione **Opções** > **Detalhes da mem.** e a memória.

Para reorganizar a pasta, vá até o aplicativo que deseja mover e selecione **Opções** > **Mover**. É colocada uma marca ao lado do aplicativo. Vá até um novo local e selecione **OK**.

Para mover um aplicativo para uma pasta diferente, vá até o aplicativo que deseja mover para outra pasta, selecione **Opções** > **Mover p/ pasta**, a nova pasta e **OK**.

Para fazer download de aplicativos da Web, selecione **Opções** > **Downl. aplicativos**.

Para criar uma nova pasta, selecione **Opções** > **Nova pasta**. Não é possível criar pastas dentro de pastas.

Para renomear uma nova pasta, selecione **Opções** > **Renomear**.

 **Sugestão:** Para alternar entre vários aplicativos abertos, pressione e mantenha pressionada a tecla de menu. A janela de alternância de aplicativos é aberta e exibe os aplicativos abertos. Vá até um aplicativo e pressione a tecla de navegação, alternando para ele.

■ Ações comuns em diversos aplicativos

As ações a seguir podem ser realizadas em diversos aplicativos:

Para alterar o perfil, desligar ou bloquear o dispositivo, pressione brevemente o botão Liga/Desliga.

Para salvar um arquivo, selecione **Opções** > **Salvar**. Existem diferentes opções de salvamento dependendo do aplicativo usado.

Para enviar um arquivo, selecione **Opções** > **Enviar**. Você pode enviar um arquivo em uma mensagem de e-mail ou multimídia, ou usando uma conexão por infravermelho ou Bluetooth.

Para imprimir em uma impressora compatível, selecione **Opções** > **Opções de impressão** > **Imprimir**. Você pode visualizar a impressão dos itens que deseja imprimir ou editar a aparência das páginas impressas. Antes de imprimir, você precisa definir uma impressora compatível com seu dispositivo. [Consulte "Imprimir", p. 60](#).

Para copiar, pressione e mantenha pressionada a tecla de edição e selecione o texto com a tecla de navegação. Pressione e mantenha pressionada a tecla de edição e selecione **Copiar**. Para colar, vá até o local em que deseja colar o texto, pressione e mantenha pressionada a tecla de edição e selecione **Colar**. Esse método pode não funcionar em aplicativos que já tenham seus próprios comandos de copiar e colar.

Para excluir um arquivo, pressione a tecla Limpar ou selecione **Opções** > **Excluir**.

Para selecionar diferentes itens, como mensagens, arquivos ou contatos, vá para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita a fim de realçar o item desejado. Selecione **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar** para selecionar um item ou **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar todos** para selecionar todos os itens.

 **Sugestão:** Para selecionar praticamente todos os itens, primeiro selecione **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar todos**, depois selecione os itens que você não quer e **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Desmarcar**.

Para selecionar um objeto (por exemplo, um anexo em um documento), vá até ele de forma que apareçam marcadores quadrados em cada lado do objeto.

■ Instalar aplicativos

Você pode usar o Nokia PC Suite para instalar aplicativos. O Nokia PC Suite transfere o arquivo de instalação para seu dispositivo e a instalação inicia automaticamente. Também é possível baixar um arquivo de instalação da web, nesse caso a instalação poderá iniciar automaticamente. Se a instalação não iniciar automaticamente, localize e selecione o arquivo de instalação no dispositivo e pressione a tecla de navegação.

 **Importante:** O dispositivo suporta apenas um aplicativo de antivírus. O uso de mais de um aplicativo com funcionalidade de antivírus pode afetar o desempenho e a operação ou fazer com que o dispositivo pare de funcionar.

■ Escrever texto

Entrada de texto tradicional

A**b****c** é mostrado na parte superior direita da tela quando você está escrevendo um texto com entrada de texto tradicional.

A**B****C** e **a****b****c** indica maiúscula e minúscula selecionada. **A****b****c** indica que a primeira letra da sentença é escrita em maiúscula e todas as outras letras serão automaticamente escritas em minúscula. **1****2****3** indica o modo numérico.

- Pressione uma tecla numérica de **1**–**9** repetidamente até que o caractere desejado apareça. Há mais caracteres disponíveis para uma tecla numérica além dos que estão impressos nela.
- Para inserir um número, pressione e mantenha pressionada a tecla do número.
- Para alternar entre o modo de letras e o de números, pressione e mantenha pressionada a tecla **#**.
- Se a próxima letra estiver localizada na mesma tecla que a atual, espere até o cursor aparecer e digite a letra.
- Para apagar um caractere, pressione a tecla Limpar. Pressione e mantenha pressionada a tecla Limpar para limpar mais de um caractere.
- Para acessar os sinais de pontuação mais comuns, pressione a tecla **1**. Pressione **1** repetidamente para obter o sinal de pontuação desejado. Pressione ***** para abrir uma lista de caracteres especiais. Use a tecla de navegação para percorrer a lista e selecionar um caractere.
- Para inserir um espaço, pressione **0**. Para mover o cursor para a próxima linha, pressione **0** três vezes.
- Para alternar entre os diferentes caracteres em maiúscula e minúscula, pressione **#**.

Entrada de texto previsto

1. Para ativar a entrada de texto previsto, pressione a tecla de edição e selecione **Previsão texto ativada**. Isso ativa a entrada de texto previsto para todos os editores do dispositivo. O indicador :  é mostrado na parte superior direita da tela quando você está escrevendo um texto com entrada de texto previsto.

2. Para escrever a palavra desejada, pressione as teclas **2**–**9**. Pressione cada tecla somente uma vez para cada letra.

3. Quando terminar de escrever a palavra e se ela estiver correta, para confirmá-la, vá para a direita ou pressione **0** para adicionar um espaço.

se a palavra não estiver correta, pressione ***** repetidamente para ver as palavras correspondentes que o dicionário encontrou, uma a uma.

Se o caractere ? for mostrado depois da palavra, a palavra que você pretendia escrever não está no dicionário. Para adicionar uma palavra ao dicionário, selecione **Soletrar**, digite a palavra (até 32 letras) usando a entrada de texto tradicional e selecione **OK**. A palavra será adicionada ao dicionário. Quando o dicionário estiver cheio, a palavra nova substituirá a mais antiga que tiver sido adicionada.

4. Comece a escrever a próxima palavra.

 **Sugestão:** Para ativar ou desativar a entrada de texto previsto, pressione **#** duas vezes rapidamente.

Escreva a primeira metade de uma palavra composta e, para confirmá-la, vá para a direita. Escreva a última parte da palavra composta. Para completar a palavra composta, pressione **0** para adicionar um espaço.

Para desativar a entrada de texto previsto para todos os editores do dispositivo, pressione a tecla de edição e selecione **Previsão de texto** > **Desativado**.

Copiar texto na área de transferência

1. Para selecionar letras e palavras, pressione e mantenha pressionada a tecla de edição. Ao mesmo tempo, vá na direção necessária para realçar a palavra, a frase ou a linha de texto que deseja copiar. À medida que a seleção se move, o texto é realçado.
2. Para copiar o texto na área de transferência, enquanto mantém pressionada a tecla de edição, selecione **Copiar**. Para inserir o texto em um documento, pressione e mantenha pressionada a tecla de edição e selecione **Colar**.

■ Alterar o idioma de escrita

Ao escrever um texto, é possível alterar o idioma de escrita. Por exemplo, se você pressionar a tecla **6** repetidamente para chegar a um caractere específico, mudar o idioma de escrita permite o acesso a diferentes caracteres em uma ordem diferente.

Se você estiver redigindo um texto usando um alfabeto não-latino e desejar usar caracteres latinos, por exemplo, em endereços de e-mail ou da Web, poderá ser necessário alterar o idioma de escrita. Para alterar o idioma de escrita, pressione a tecla de edição, selecione **Idioma de escrita** e um idioma de escrita que utiliza caracteres latinos.

■ Controle de volume

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

Para ajustar o volume durante uma chamada, pressione as teclas de volume.

Para ajustar o volume ao utilizar o alto-falante, pressione as teclas de volume.

■ Perfis

 **Importante:** No perfil off-line, não é possível fazer nem receber chamadas, tampouco utilizar outros recursos que exijam cobertura da rede celular. No entanto, pode ser possível fazer chamadas para o número de emergência programado no seu dispositivo. Para fazer chamadas, primeiro ative a função telefone, alterando os perfis. Se o aparelho estiver bloqueado, digite o código de bloqueio.

Selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Perfis**.

É possível ajustar e personalizar os toques musicais, os toques de alerta e outros toques do dispositivo para diversos eventos, ambientes ou grupos de chamadas.

para personalizar um perfil, vá até o perfil desejado na lista e selecione **Opções** > **Personalizar**.

Defina as seguintes configurações:

- **Toque musical** — selecione um toque musical da lista ou selecione **Download toques** para abrir uma pasta de marcadores contendo uma lista de marcadores para download de toques, utilizando o browser. Para ouvir o toque selecionado, pressione **Reproduzir**. Se houver duas linhas de telefone que se alternam em uso, é possível especificar um toque musical para cada linha.
- **Toque cham. vídeo** — selecione um toque musical para chamadas de vídeo.
- **Falar nome q. chama** — ative o recurso de toque musical Text-to-Speech. Quando alguém da sua lista de contatos liga para você, o dispositivo emite um toque musical que é uma combinação do nome falado do contato e o toque musical selecionado.
- **Tipo de toque** — selecione como o toque musical deve alertá-lo.
- **Volume do toque** — selecione o nível do volume do toque musical.
- **Sinal de alerta mens.** — selecione um toque para mensagens de texto recebidas.
- **Sinal alerta e-mail** — selecione um toque para mensagens de e-mail recebidas.
- **Alerta vibratório** — selecione para que o dispositivo vibre quando receber uma chamada.
- **Sons do teclado** — defina o nível do volume dos sons do teclado do dispositivo.
- **Sinais de aviso** — ative ou desative os sons de aviso.
- **Alerta para** — é possível definir o dispositivo para tocar somente em chamadas originadas de números de telefone pertencentes a um grupo de contatos selecionado. Chamadas telefônicas não originadas desse grupo terão um alerta silencioso.
- **Nome do perfil** — você pode atribuir um nome a um novo perfil ou renomear um perfil existente. Os perfis **Normal** e **Off-line** não podem ser renomeados.

O perfil **Off-line** impede que, acidentalmente, você ligue o telefone, envie ou receba mensagens ou use o Bluetooth; ele também encerra uma conexão com a Internet que possa estar em operação quando o perfil for selecionado.

Para alterar um perfil, vá até o perfil desejado na lista e selecione **Opções** > **Ativar**.

Para criar um novo perfil, selecione **Opções** > **Criar novo** e defina as configurações.

Selecionar toques musicais

Para definir um toque musical, vá até um perfil e selecione **Opções > Personalizar > Toque musical**. Selecione um toque musical da lista ou selecione **Download toques** para abrir uma pasta de marcadores contendo uma lista de marcadores para download de toques, utilizando o browser. Os toques obtidos por download são salvos na **Galeria**.

Para reproduzir o toque musical apenas para o grupo de contatos selecionado, vá até um perfil e selecione **Opções > Personalizar > Alerta para**, e selecione o grupo desejado. Chamadas telefônicas não originadas desse grupo terão um alerta silencioso.

Para procurar um toque de mensagem, vá até um perfil e selecione **Opções > Personalizar > Sinal de alerta mens.**

Para ouvir o toque selecionado, escolha o toque na lista e aguarde a sua reprodução.

Alterar configurações de acessórios

Vá até um acessório e selecione **Opções > Abrir**.

Altere o perfil padrão do acessório.

■ Temas

Selecione **Menu > Ferramentas > Temas**.

Com os **Temas**, você pode alterar a aparência da tela do dispositivo. Por exemplo, você pode alterar a imagem de fundo e as cores da tela.

Para alterar a aparência da tela, realce o tema que deseja usar e selecione **Opções > Aplicar**.

Para editar um tema, realce-o e selecione **Opções > Editar**. Selecione **Papel de parede** para alterar a imagem de fundo nos modos de espera ou **Economia de energia** para usar um texto ou a data e hora como um recurso de economia de energia que aparece na tela quando não houver nenhum pressionamento de tecla por um determinado período de tempo.

Para fazer download de temas, é necessário estabelecer uma conexão com a rede que permita fazer download de temas de fontes da Internet que sejam compatíveis com o seu dispositivo.

Para fazer download de um tema, selecione **Downloads temas**. Digite o link a partir do qual deseja fazer o download do tema. Depois de carregado, o tema pode ser visualizado, ativado ou editado.

Para visualizar um tema, realce-o e selecione **Opções > Visualizar**. Selecione **Aplicar** para começar a usar o novo tema.

■ Transferir conteúdo entre dispositivos

É possível transferir conteúdo, como contatos, de um dispositivo Nokia compatível para o Nokia E65 usando a conectividade Bluetooth ou de infravermelho. O tipo de conteúdo que pode ser transferido depende do modelo do telefone. Se o outro dispositivo suportar a sincronização, você também poderá sincronizar dados entre esse dispositivo e o seu Nokia E65.

Transferir dados com Bluetooth ou infravermelho

 **Sugestão:** Se você transferir dados do seu dispositivo anterior, ele precisará ter um cartão SIM inserido. Seu Nokia E65 não necessita de um cartão SIM quando está transferindo dados.

Para iniciar a transferência de dados de um dispositivo compatível, selecione **Menu > Ferramen. > Transferidor > Transferir dados**.

Conectividade Bluetooth

1. Na visualização de informações, selecione **Continuar**.
2. Selecione **Via Bluetooth**. Ambos os dispositivos devem aceitar o tipo de conexão selecionado.
3. Ative o Bluetooth no outro dispositivo e selecione **Continuar** em seu Nokia E65 para iniciar a busca por dispositivos com conectividade Bluetooth ativa.
4. Selecione **Parar** no Nokia E65 depois que ele encontrar seu outro telefone.
5. Selecione o outro dispositivo na lista. Você será solicitado a digitar uma senha (de 1 a 16 dígitos) no Nokia E65. A senha é usada apenas uma vez para confirmar essa conexão.
6. Digite a senha no Nokia E65 e selecione **OK**. Digite a senha no outro dispositivo e selecione **OK**. Agora os dispositivos estão associados. [Consulte "Associar dispositivos", p. 65](#).

Para alguns modelos de telefone, o aplicativo **Transferir dados** é enviado para o outro dispositivo como uma mensagem. Para instalar **Transferir dados** no outro dispositivo, abra a mensagem e siga as instruções exibidas na tela.

7. No Nokia E65, selecione o conteúdo que deseja transferir do outro dispositivo e **OK**.

Conectividade de infravermelho

1. Na visualização de informações, selecione **Continuar**.

Informações básicas sobre seu dispositivo

2. Selecione **Via infravermelho**. Ambos os dispositivos devem aceitar o tipo de conexão selecionado.
3. Conecte os dois dispositivos. [Consulte "Infravermelho", p. 66.](#)
4. No Nokia E65, selecione o conteúdo que deseja transferir do outro dispositivo e **OK**.

O conteúdo é copiado da memória do outro dispositivo para o local correspondente no seu dispositivo. O tempo de cópia depende do volume de dados a ser transferido. Você também pode cancelar e continuar mais tarde.

As etapas necessárias à transferência de dados podem variar de acordo com o dispositivo e se você interrompeu a transferência de dados antes. Os itens que podem ser transferidos variam de acordo com o outro dispositivo.

Sincronizar dados com outro dispositivo

Se você transferiu dados para seu Nokia E65 anteriormente e o outro dispositivo suporta sincronização, é possível usar **Transferidor** para manter os dados dos dois dispositivos atualizados.

1. Selecione **Telefones** e pressione a tecla de navegação.
2. Vá até o dispositivo do qual foram transferidos dados e pressione a tecla de navegação.
3. Selecione **Sincronizar** e pressione a tecla de navegação. Os dispositivos começam a sincronização usando o mesmo tipo de conexão selecionado quando você inicialmente transferiu dados. Apenas os dados inicialmente selecionados para a transferência de dados serão sincronizados.

Para modificar as configurações da transferência de dados e da sincronização, selecione **Sincronizar**, vá até um dispositivo, pressione a tecla de navegação e selecione **Editar**.

■ Memória

Há dois tipos de memória nos quais você pode salvar dados ou instalar aplicativos: memória do dispositivo e memória removível.

Memória do dispositivo

A memória incorporada no dispositivo é um pool de memória dinâmica compartilhado por vários aplicativos. A quantidade de memória interna disponível varia, mas não pode ser aumentada acima da configuração máxima de fábrica. Os dados armazenados no dispositivo, como softwares de aplicativos, fotos e música, consomem memória do dispositivo.

Memória removível

A memória removível é um armazenamento de dados que não está incorporado ao dispositivo, por exemplo, um cartão SIM ou cartão de memória. Um cartão SIM armazena diferentes informações, por exemplo, informações sobre a operadora e contatos. Um cartão de memória serve como meio de armazenamento externo de softwares de aplicativos, fotos, música, contatos, texto ou qualquer outra forma de dados eletrônicos. Estão disponíveis cartões de memória de alta capacidade.

Detalhes da memória

Selecione **Menu** e **Opções** > **Detalhes da mem.** e **Memória do telefone** ou **Cartão de memória**.

Você pode ver a quantidade de memória que está sendo usada, a quantidade de memória livre restante e a quantidade consumida em cada tipo de dados. Por exemplo, você pode ver quanta memória é consumida por mensagens de e-mail, documentos de texto ou compromissos do calendário.

 **Sugestão:** Para evitar que haja pouca memória, exclua ou transfira dados regularmente para um cartão de memória ou PC.

Cartão de memória

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

Seu dispositivo suporta cartões de memória de até 2GB.

O dispositivo Nokia suporta os sistemas de arquivos FAT16 e FAT32 para cartões de memória. Se você usar um cartão de memória de outro dispositivo ou se quiser garantir a compatibilidade do cartão de memória com o seu dispositivo Nokia, poderá ser necessário formatar o cartão de memória com o próprio dispositivo. Entretanto, todos os dados do cartão de memória serão excluídos permanentemente se o cartão for formatado.

Recomenda-se fazer backup da memória do dispositivo regularmente no cartão de memória. As informações podem ser restauradas para o dispositivo posteriormente. Para fazer backup das informações de seu dispositivo no cartão de memória, selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Memória** > **Opções** > **Backup cartão mem.** Para restaurar informações do cartão de memória para a memória do dispositivo, selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Memória** > **Opções** > **Restaurar do cartão**.

Não remova um cartão de memória quando ele estiver sendo acessado. Isso poderá danificar o cartão e o dispositivo, e os dados armazenados no cartão poderão ficar corrompidos.

Informações básicas sobre seu dispositivo

Se não for possível usar um cartão de memória no dispositivo, provavelmente o cartão de memória é do tipo errado, o cartão não está formatado para o dispositivo ou o cartão tem um sistema de arquivos corrompido.

 **Sugestão:** É possível instalar e remover um cartão de memória sem remover a bateria ou desligar o dispositivo.

MicroSD

Utilize somente cartões MicroSD compatíveis aprovados pela Nokia para uso com este dispositivo. A Nokia adota padrões industriais aprovados para cartões de memória, mas algumas marcas podem não ser totalmente compatíveis com este aparelho. Cartões incompatíveis podem danificar o cartão e o dispositivo, e corromper os dados armazenados no cartão.

Este dispositivo usa um cartão de memória MicroSD.

Para garantir a interoperabilidade, use somente cartões MicroSD compatíveis com este dispositivo. Verifique a compatibilidade de um cartão MicroSD com seu fabricante ou sua operadora. Outros cartões de memória que não sejam MicroSD não são compatíveis com este dispositivo. O uso de cartão de memória incompatível pode danificar o cartão, assim como o dispositivo, e os dados armazenados no cartão incompatível podem ficar corrompidos. Mantenha todos os cartões de memória fora do alcance das crianças.



Usar um cartão de memória

Selecione **Menu > Ferramentas > Memória > Opções** e uma das seguintes opções:

- **Remover cartão** — para ejectar o cartão de memória de forma segura.
- **Backup cartão mem.** — para fazer backup de informações importantes, como entradas de calendário ou contatos, no cartão de memória.
- **Restaurar do cartão** — para restaurar o backup do cartão de memória para o dispositivo.
- **Formatar cart. mem.** — para formatar um cartão de memória para o dispositivo.
- **Nome do cart. mem.** — para alterar o nome do cartão de memória.
- **Definir senha** — para criar uma senha para o cartão de memória.
- **Detalhes memória** — para monitorar o consumo de memória dos aplicativos e dados.

Formatar um cartão de memória

Quando um cartão de memória é formatado, todos os dados do cartão são permanentemente perdidos. 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.**. Quando a formatação for concluída, digite um nome para o cartão de memória.

Segurança do cartão de memória.

É possível proteger um cartão de memória com uma senha para evitar o acesso não autorizado. Para definir uma senha, selecione **Opções > Definir senha**. A senha pode ter até oito caracteres e faz distinção entre maiúsculas e minúsculas. A senha é armazenada no seu dispositivo. Não será necessário digitá-la novamente enquanto usar o cartão de memória no mesmo dispositivo. Se o cartão de memória for usado em outro dispositivo, será necessário fornecer a senha. Nem todos os cartões de memória suportam a proteção de senha.

Para remover a senha do cartão de memória, selecione **Opções > Remover senha**. Quando a senha for removida, os dados do cartão de memória não estarão protegidos do uso não autorizado.

Desbloquear um cartão de memória

Para abrir um cartão de memória bloqueado, selecione **Opções > Desbloq. cart. mem.**. Digite a senha.

■ Download!

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

Selecione **Menu > Downloads**.

Com Download! (serviço de rede), você pode navegar, baixar e instalar itens da Web para seu aparelho, tais como aplicativos mais recentes e documentos relacionados.

Os itens são categorizados em catálogos e pastas fornecidos pela Nokia ou provedores de serviços independentes. Alguns itens podem ser tarifados, mas normalmente você pode experimentá-los gratuitamente.

Instale e utilize aplicativos e outros softwares somente de fontes confiáveis, como os aplicativos assinados pela Symbian ou que tenham passado pelos testes Java Verified™.

Utilize apenas serviços de confiança, que ofereçam segurança adequada contra softwares prejudiciais.

Selecionar catálogos, pastas e itens

Download! utiliza os seus serviços de rede para acessar o conteúdo de catálogo mais atualizado. Para obter informações sobre os itens adicionais disponíveis pelo Download!, entre em contato com a operadora, provedor de serviços, ou com o fornecedor ou fabricante do item.

Para abrir um item ou visualizar o conteúdo de uma pasta ou catálogo, vá até ele e pressione a tecla de navegação.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Atualizar lista** — atualize o conteúdo em Download!.
- **Ocultar** — oculte uma pasta ou um catálogo da lista, por exemplo, para ver apenas os itens que você usa freqüentemente.
- **Mostrar todos** — deixe visíveis todos os itens ocultos.
- **Comprar** — compre o item selecionado. Um submenu é aberto e você pode selecionar a versão do item e visualizar informações sobre preços.
- **Baixar** — faça download de um item que é gratuito.
- **Ver detalhes** — visualize os detalhes do item selecionado.
- **Configurações** — ajuste as configurações de Download!.
- **Homepage** — retorna ao nível principal de Download!.

As opções disponíveis podem variar dependendo da sua operadora, do item selecionado ou da visualização em que você está.

Configurações de Download!

Para selecionar qual ponto de acesso será usado para conectar-se ao serviço da operadora e para definir o dispositivo para perguntar pelo ponto de acesso toda a vez que você usar o Download!, selecione **Ponto de acesso**.

Para definir se você deseja que o item ou aplicativo baixado abra automaticamente após a conclusão do download, selecione **Abertura automática**.

Para definir se você deseja visualizar a confirmação a ser exibida antes da visualização de um item, selecione **Confirmação amostra**.

Para definir se você deseja visualizar a confirmação de aquisição a ser exibida antes de adquirir um item, selecione **Confirmação compra**.

3. Telefone

Mesmo com o dispositivo travado, poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado.

Para fazer e receber chamadas, o dispositivo deve estar ligado e ter um cartão SIM válido instalado, sendo necessário estar em uma área de serviço da rede celular. A conexão GPRS é colocada em espera durante chamadas de voz, a não ser que a rede ofereça suporte ao modo de transferência dupla ou você possua um cartão USIM e esteja dentro da cobertura de uma rede UMTS.

■ Atender uma chamada

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

Para atender uma chamada, pressione a tecla Chamar ou abra o slide.

Para recusar uma chamada, pressione a tecla Encerrar ou feche o slide.

Para silenciar o toque musical em vez de atender uma chamada, selecione **Silenciar**.

Para atender uma nova chamada durante uma chamada quando a função **Espera de chamadas** estiver ativada, pressione a tecla Chamar. A primeira chamada é colocada em espera. Para encerrar a chamada ativa, pressione a tecla Encerrar ou feche o slide.

■ Fazer chamada

 **Importante:** Se o aparelho estiver bloqueado, digite o código de bloqueio para ativar a função telefone. Mesmo com o dispositivo travado, poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado. Para fazer uma chamada de emergência no perfil off-line ou com o teclado bloqueado, é necessário que o dispositivo reconheça o número como um número de emergência oficial. Recomenda-se mudar o perfil ou liberar o dispositivo digitando o código de bloqueio antes de fazer a chamada de emergência.

Digite o número de telefone, incluindo o código de área, e pressione a tecla Chamar. Caso tenha digitado um caractere incorreto, pressione a tecla Limpar.

 **Sugestão:** Para chamadas internacionais, pressione * duas vezes para adicionar o caractere +, que substitui o código de acesso internacional, e digite o código do país, o código de área (sem o zero inicial, se necessário) e o número de telefone.

Para encerrar a chamada ou cancelar a tentativa de chamada, pressione a tecla Encerrar ou feche o slide.

 **Sugestão:** Se quiser fechar o slide durante uma chamada sem encerrá-la, pressione a tecla de seleção esquerda e feche o slide rapidamente.

 **Nota:** O símbolo + funciona somente fora do país.

Para fazer uma chamada usando os contatos salvos, selecione **Contatos** no modo de espera. Digite as primeiras letras do nome, vá até ele e pressione a tecla Chamar. [Consulte "Contatos", p. 37.](#)

Pressione a tecla Chamar para que sejam exibidos os 20 últimos números que você chamou ou tentou chamar. Vá até um número ou nome desejado e pressione a tecla Chamar para fazer a chamada. [Consulte "Log", p. 31.](#)

Use as teclas de volume para ajustar o volume de uma chamada ativa.

Para chamar a caixa de correio de voz (serviço de rede) no modo de espera, pressione e mantenha pressionada a tecla **1**, ou pressione **1** e a tecla Chamar.

■ Discagem rápida

A discagem rápida permite fazer uma chamada pressionando e mantendo pressionada uma tecla numérica.

Antes de utilizar a discagem rápida, selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Chamada > Discagem rápida > Ativado**.

Para atribuir uma tecla numérica a um número de telefone, selecione **Menu > Ferramen. > Disc. rápid.** Vá até a tecla numérica (2 - 9) na tela e selecione **Opções > Atribuir**. Escolha o número desejado no diretório **Contatos**.

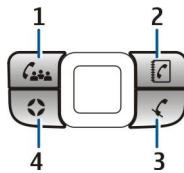
Para remover o número de telefone atribuído a uma tecla numérica, vá até a tecla de discagem rápida e selecione **Opções > Remover**.

Para alterar o número de telefone atribuído a uma tecla numérica, vá até a tecla de discagem rápida e selecione **Opções > Alterar**.

■ Teclas de voz para negócios

O dispositivo tem quatro teclas de voz para negócios: tecla Conferência (1), tecla Contatos (2), tecla Silenciar (3) e tecla Própria (4).

Telefone



Fazer uma conferência telefônica

Você pode usar a tecla Conferência para iniciar uma nova conferência telefônica (serviço de rede), adicionar participantes a uma chamada ativa, ou fundir duas chamadas ativas em uma conferência telefônica. A conferência telefônica pode ser hospedada pelo dispositivo ou por um serviço de conferência discado. Você pode selecionar os participantes da chamada a partir de **Contatos** ou chamar os números padrões da conferência telefônica.

O número máximo de participantes da conferência telefônica depende do serviço de rede.

Fazer uma conferência telefônica para o número padrão do serviço de conferência

Para fazer uma conferência telefônica para o número padrão do serviço de conferência, primeiro você deve definir o número padrão. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conf. telefônica** > **Número do serviço**. Defina um número de conferência telefônica e, se necessário, uma ID e um PIN de conferência telefônica.

Se você já tiver definido um grupo de conferência padrão anteriormente, também será necessário definir o número do serviço de conferência padrão como a conferência padrão em uso. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conf. telefônica** > **Conferência em uso** > **Número do serviço**.

1. Pressione a tecla Conferência no modo de espera ativa e selecione **Número do serviço**. O dispositivo chamará o número padrão e automaticamente preencherá a ID e o PIN da conferência telefônica, se você os tiver definido. Você está conectado ao serviço de conferência telefônica.

2. Para encerrar a conferência telefônica ativa, pressione a tecla Encerrar.

Fazer uma conferência telefônica para o grupo de conferência padrão

Para fazer uma conferência telefônica para o grupo de conferência padrão, primeiro você deve definir o grupo padrão. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conf. telefônica** > **Grupo**. Selecione os membros do grupo de **Contatos** e digite um nome para o grupo.

Se você definiu um número padrão do serviço de conferência anteriormente, também é necessário definir o grupo de conferência padrão como a conferência padrão em uso. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conf. telefônica** > **Conferência em uso** > **Grupo**.

1. Pressione a tecla Conferência no modo de espera ativa e selecione o grupo de conferência padrão. A lista dos membros no grupo padrão é aberta.

2. Para chamar um membro, vá até ele e pressione a tecla Conferência.

3. Após a chamada ser atendida, selecione **Adic.à conf.** para incluir o membro na conferência telefônica. Para excluir o membro da chamada, selecione **Excluir**.

4. Repita as etapas 3 e 4 até que todos os membros sejam chamados.

5. Após o último membro atender sua chamada, pressione a tecla Conferência. Todas as chamadas são fundidas em uma conferência telefônica.

6. Para encerrar a conferência telefônica ativa, pressione a tecla Encerrar.

Fazer uma conferência telefônica usando os contatos salvos

1. Pressione a tecla Conferência no modo de espera ativa.

2. Selecione **Selecionar em Contatos**. Selecione os participantes e pressione a tecla Conferência. A lista dos participantes selecionados é aberta.

3. Para chamar um participante, vá até ele e pressione a tecla Conferência.

4. Após a chamada ser atendida, selecione **Adic.à conf.** para incluir o participante na conferência telefônica. Para excluir o participante da chamada, selecione **Excluir**.

5. Repita as etapas 3 e 4 até que todos os participantes sejam chamados.

6. Após o último participante atender sua chamada, pressione a tecla Conferência. Todas as chamadas são fundidas em uma conferência telefônica.

7. Para encerrar a conferência telefônica ativa, pressione a tecla Encerrar.

Adicionar um único número a uma chamada ativa

Para adicionar um número de serviço de conferência ou um único participante a uma chamada ativa, use um número padrão de serviço de conferência anteriormente definido ou selecione o número de **Contatos**.

Se você desejar usar o número padrão do serviço de conferência, certifique-se de que ele esteja definido como a conferência padrão em uso. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conf. telefônica** > **Conferência em uso** > **Número do serviço**.

1. Pressione a tecla Conferência.

2. Para adicionar o número padrão do serviço de conferência a uma chamada ativa, selecione **Número do serviço**. Para adicionar um número de **Contatos**, selecione **Selecionar em Contatos**, selecione o número e pressione a tecla Conferência.

Telefone

3. O dispositivo chamará o número adicionado. Após a chamada ser atendida, pressione a tecla Conferência para combinar as chamadas.
4. Se a opção **Combinar chamadas?** for exibida, selecione **Sim**.
5. As chamadas serão fundidas em uma conferência telefônica.
6. Para encerrar a conferência telefônica ativa, pressione a tecla Encerrar.

 **Sugestão:** Também é possível adicionar um número a uma conferência telefônica ativa desde que o número de participantes da conferência telefônica não exceda o número máximo.

Adicionar um grupo de participantes a uma chamada ativa

Para adicionar um grupo de participantes a uma chamada ativa, use um número padrão de serviço de conferência anteriormente definido ou selecione o grupo de **Contatos**.

Se você deseja usar o grupo de conferência padrão, certifique-se de que ele esteja definido como a conferência padrão em uso. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conf. telefônica** > **Conferência em uso** e o grupo.

1. Pressione a tecla Conferência.
2. Para adicionar um grupo de conferência padrão a uma chamada ativa, selecione o grupo padrão. Para adicionar um grupo de **Contatos**, selecione **Selecionar em Contatos**, selecione os participantes e pressione a tecla Conferência.
3. Quando **Juntar-se ao(s) participante(s) selecionado(s) na chamada ativa?** for exibida, selecione **Sim**.
4. A lista dos participantes selecionados é aberta. Para chamar um participante, vá até ele e pressione a tecla Conferência.
5. Após a chamada ser atendida, selecione **Adic.à conf.** para incluir o participante na conferência telefônica. Para excluir o participante da chamada, selecione **Excluir**.
6. Repita as etapas 3 e 4 até que todos os participantes sejam chamados.
7. Após o último participante atender sua chamada, pressione a tecla Conferência. Todas as chamadas são fundidas em uma conferência telefônica.
8. Para encerrar a conferência telefônica ativa, pressione a tecla Encerrar.

 **Sugestão:** Também é possível adicionar um grupo de participantes a uma conferência telefônica ativa, desde que o número de participantes da conferência telefônica não exceda o número máximo.

Fundir duas chamadas em andamento em uma conferência telefônica

Você pode fundir uma chamada ativa e uma chamada em espera em uma conferência telefônica.

1. Pressione a tecla Conferência.
2. Quando a mensagem **Combinar chamadas?** for exibida, selecione **Sim**. As chamadas serão fundidas em uma conferência telefônica.
3. Para encerrar a conferência telefônica ativa, pressione a tecla Encerrar.

 **Sugestão:** As chamadas fundidas também podem ser conferências telefônicas contanto que o número de participantes da conferência telefônica não exceda o número máximo.

Configurações de conferência telefônica

Selecionar **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conf. telefônica**.

Para selecionar se deseja usar o número do serviço de conferência telefônica ou o grupo de conferência como padrão, selecione **Conferência em uso**.

Para definir o número padrão do serviço de conferência telefônica, selecione **Número do serviço**.

Para definir o grupo de contatos de conferência padrão, selecione **Grupo**.

Para excluir o grupo de contatos de conferência telefônica padrão, selecione **Opções** > **Limpar grupo padrão**.

 **Sugestão:** Para acessar facilmente as configurações da conferência telefônica quando não há número padrão de conferência telefônica definido, pressione a tecla Conferência no modo de espera ativa e selecione **Número padrão** > **Sim**.

Configurações do número do serviço de conferência telefônica

Selecionar **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conf. telefônica** > **Número do serviço**.

Para digitar o número padrão do serviço de conferência telefônica, selecione **Nº conf. telefônica**.

Para definir uma ID de conferência telefônica para o número padrão do serviço de conferência telefônica, selecione **ID conf. telefônica**.

Para definir um código PIN de conferência telefônica para o número padrão do serviço de conferência, selecione **PIN conf. telefônica**.

Telefone

Você pode definir o PIN e ID da conferência telefônica somente se tiver definido o número padrão do serviço de conferência.

 **Sugestão:** Se o seu serviço de conferência telefônica exigir comandos DTMF (multi-freqüência de tons duplos) adicionais, como #, adicione-os após cada código de identificação.

Abrir o diretório de Contatos

Para acessar os **Contatos** a partir de qualquer aplicativo, pressione a tecla Contatos.

Ligar e desligar o microfone

Para desligar o microfone durante uma chamada de voz ou de vídeo ativa, pressione a tecla Silenciar. Para ligar o microfone, pressione a tecla Silenciar novamente.

Observe que se você usar o aplicativo **RealPlayer** após ter desligado o microfone, o destinatário da chamada poderá ouvir o arquivo de áudio ou vídeo reproduzido.

Acessar rapidamente um aplicativo selecionado

Configure a tecla Própria para abrir um aplicativo, uma página da Web ou um marcador que você possa precisar e deseje acessar rapidamente.

Os marcadores abertos com a tecla Própria somente funcionam com o browser Serviços.

Para configurar a tecla Própria, selecione **Menu > Ferramen. > Tecla própria**.

 **Sugestão:** Pressione e mantenha pressionada a tecla Própria para configurá-la.

■ Opções durante uma chamada

Selecione **Opções** para escolher entre as seguintes opções durante uma chamada:

- **Mudo** — para que sua voz não possa ser ouvida pelos outros participantes de uma chamada enquanto você escuta a conversação ativa.
- **Falar** — para que sua voz possa ser ouvida novamente por outros participantes da chamada.
- **Excluir participante** — para excluir um participante da chamada ativa.
- **Encerrar ch. ativa** — para encerrar a chamada ativa.
- **Menu** — para exibir o menu de aplicativos do dispositivo.
- **Reter** — para colocar a chamada ativa em espera.
- **Liberar** — para retirar a chamada ativa da espera.
- **Nova chamada** — para fazer uma nova chamada durante uma chamada ativa, se a opção conferência telefônica (serviço de rede) estiver disponível.
- **Atender** — para atender uma chamada recebida durante uma chamada ativa, se **Espera de chamadas** estiver ativada.
- **Recusar** — para recusar uma chamada recebida durante uma chamada ativa, se **Espera de chamadas** estiver ativada.
- **Travar teclas** — para travar o teclado do dispositivo durante uma chamada.
- **Conferência** — para mesclar uma chamada ativa e uma chamada em espera em uma conferência telefônica (serviço de rede).
- **Particular** — para conversar em particular com um participante selecionado durante uma conferência telefônica (serviço de rede).
- **Alternar** — para alternar entre uma chamada ativa e uma chamada em espera (serviço de rede).
- **Enviar DTMF** — para enviar seqüências de tons DTMF (multi-freqüência de tons duplos), por exemplo, senhas. Digite a seqüência DTMF ou procure por ela em **Contatos** e selecione **DTMF**.
- **Transferir** — para conectar a chamada em espera à chamada ativa e desconectar-se da chamada (serviço de rede).

As opções disponíveis podem variar.

■ Desviar chamadas

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Desv.chamadas**.

Desvie as chamadas recebidas para sua caixa de correio de voz ou para outro número de telefone. Para obter os detalhes, entre em contato com a operadora.

1. Selecione os seguintes tipos de chamada:

- **Chamadas de voz** — chamadas de voz recebidas.
- **Cham. dados e vídeo** — chamadas de dados e vídeo recebidas.
- **Chamadas de fax** — chamadas de fax recebidas.

2. Selecione uma das seguintes opções de desvio de chamadas:

- **Todas as cham. voz, Todas cham. dados e vídeo** ou **Todas cham. fax** — para desviar todas as chamadas recebidas de voz, dados, vídeo ou fax.

Telefone

- **Se ocupado** — para desviar as chamadas recebidas quando há uma chamada ativa.
- **Se não atendida** — para desviar as chamadas recebidas depois que o seu dispositivo tocar por um período especificado. Defina o tempo durante o qual o telefone deve tocar antes de desviar a chamada no campo **Tempo de espera**.
- **Se fora alcance** — para desviar as chamadas quando o dispositivo está desligado ou fora da cobertura da rede.
- **Se não disponível** — para ativar as três últimas configurações ao mesmo tempo. Essa opção desviará as chamadas se o dispositivo estiver ocupado, não for atendido ou estiver fora de alcance.

3. Selecione Ativar.

Para verificar o status atual de desvio, vá até a opção de desvio e selecione **Opções > Verificar status**.

Para interromper o desvio de chamadas de voz, vá até uma opção de desvio e selecione **Opções > Cancelar**.

■ Restringir chamada

Mesmo com a restrição de chamadas ativada, poderá ser possível ligar para determinados números de emergência oficiais.

Selecionar **Menu > Ferramen. > Configs. > Restrição ch.**

É possível restringir as chamadas que podem ser feitas ou recebidas no dispositivo (serviço de rede). Para alterar as configurações, é necessária a senha de restrição da operadora. A restrição afeta todas as chamadas, inclusive as de dados.

Para restringir chamadas, selecione **Restr. cham. cel.** e as seguintes opções:

- **Chamadas discadas** — impede a realização de chamadas de voz com o dispositivo.
- **Chamadas recebidas** — para restringir chamadas recebidas.
- **Cham. internacionais** — impede chamadas para países ou regiões no exterior.
- **Cham. recus. se em roaming** — para restringir chamadas recebidas quando você estiver fora de seu país de origem.
- **Cham. intern. menos para país de origem**. — impede chamadas para países ou regiões no exterior, mas permite chamadas para seu país de origem.

Para verificar o status das restrições de chamadas de voz, vá até a opção de restrição e selecione **Opções > Verificar status**.

Para cessar todas as restrições de chamadas de voz, vá até uma opção de restrição e selecione **Opções > Canc. todas restr.**

Restrição de chamadas de Internet

Para restringir chamadas de Internet, selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Restrição ch. > Restrição cham. Int.**

Para recusar chamadas de Internet de chamadores anônimos, selecione **Chamadas anônimas > Ativado**.

Alterar a senha de restrição

Para alterar a senha usada para restringir chamadas de voz, fax e dados, selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Restrição ch. > Restr. cham. cel. > Opções > Editar senha restr.** Digite o código atual e, em seguida, o novo código duas vezes. A senha de restrição deve ter quatro dígitos. Para obter detalhes, entre em contato com a operadora.

■ Enviar DTMFs

É possível enviar DTMFs durante uma chamada ativa para controlar o correio de voz ou outros serviços automatizados de telefonia.

Para enviar uma seqüência DTMFs, faça uma chamada e aguarde até que a outra pessoa responda. Selecionar **Opções > Enviar DTMF**. Digite a seqüência de DTMF ou selecione uma seqüência predefinida.

Para anexar seqüências de DTMF a cartões de contatos, pressione a tecla de contatos. Abra um contato e selecione **Opções > Editar > Opções > Adicionar detalhe > DTMF**. Digite a seqüência de tons. Pressione * três vezes para inserir p, uma pausa de quase 2 segundos antes ou entre DTMFs. Selecionar **Concluído**. Para definir o dispositivo para que envie DTMFs apenas depois que você selecionar **Enviar DTMF** durante uma chamada, selecione * quatro vezes para inserir w.

■ Chamadas de vídeo

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

Para fazer uma chamada de vídeo, você precisa estar dentro da cobertura de uma rede UMTS. Para obter detalhes sobre disponibilidade e assinatura de serviços de chamadas de vídeo, entre em contato com a operadora ou com o provedor de serviços. Enquanto fala, você pode enviar um vídeo em tempo real para o telefone celular compatível do destinatário e assistir um vídeo em tempo real enviado pelo destinatário, se ele possuir um telefone celular compatível com uma câmera de vídeo. Uma chamada de vídeo pode ser feita somente entre duas partes.

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

Telefone

Para fazer uma chamada de vídeo, digite o número de telefone ou selecione o destinatário da chamada de **Contatos** e selecione **Opções** > **Chamar** > **Chamada de vídeo**. Não é possível converter uma chamada de vídeo em uma chamada de voz normal.

Para atender uma chamada de vídeo, pressione a tecla Chamar ou abra o slide. Se a opção **Permitir que imagem de vídeo seja enviada na chamada?** for exibida na tela, selecione **Sim** para enviar um vídeo para a chamada ou **Não** para desativar o envio do vídeo.

 **Sugestão:** Caso você não deseje enviar um vídeo durante as chamadas de vídeo, será possível enviar uma imagem estática no lugar. Seleccione uma imagem estática para ser enviada em **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Chamada** > **Imagen na ch. Vídeo** > **Selec. para uso**.

Durante a chamada, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Áudio** — fale com o destinatário da chamada.
- **Usar vid.** — assista o vídeo sem áudio.
- **Alto-fal.** — selecione para usar o alto-falante para receber áudio.
- **Fone** — silencie o alto-falante e use o aparelho.

■ Chamadas de Internet

Com o serviço de chamada de Internet (serviço de rede), você pode fazer e receber chamadas pela Internet.

O dispositivo suporta chamadas de voz na internet (chamadas de Internet). O dispositivo dá prioridade às chamadas de emergência, em relação às redes celulares. Caso uma chamada de emergência não seja possível utilizando as redes celulares, o seu dispositivo tentará fazer uma chamada de emergência através do seu provedor de chamadas de Internet. Considerando a natureza da telefonia celular, utilize, quando possível, as redes de telefonia celular para fazer chamadas de emergência. Se você estiver dentro da área de cobertura da rede de telefonia celular, verifique se o aparelho celular está ligado e pronto para fazer chamadas, antes de tentar fazer uma chamada de emergência. A capacidade de uma chamada de emergência utilizando a telefonia da internet depende da disponibilidade de uma rede WLAN e da implementação, por parte do provedor de chamadas de Internet, das possibilidades de chamada de emergência. Entre em contato com o seu provedor de chamadas de Internet para verificar a capacidade para chamadas de emergência pela telefonia da internet.

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

A tecnologia VoIP (voice over internet protocol) é um conjunto de protocolos que facilitam chamadas telefônicas de voz na Internet através de uma rede IP, como a Internet. As chamadas de VoIP podem ser estabelecidas entre computadores, telefones celulares e um dispositivo VoIP e um telefone tradicional. Para fazer ou receber uma chamada VoIP, seu dispositivo deve estar dentro de uma cobertura WLAN, por exemplo.

A disponibilidade do serviço de chamada de Internet pode variar conforme o país ou a área de vendas.

Definir as configurações da chamada de Internet

Antes de fazer chamadas de Internet, você precisa definir as configurações da chamada de Internet. Após você definir as configurações da chamada de Internet com essas instruções, seu dispositivo faz login no serviço de chamada de Internet automaticamente quando você seleciona **Menu** > **Conectiv.** > **Tel. Internet**.

Primeiro: defina um perfil SIP

1. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Configurações do SIP** > **Opções** > **Adicionar novo** e digite as informações solicitadas. [Consulte "Editar perfis SIP", p. 87.](#) Você deve definir todas as configurações SIP disponíveis, mas tenha certeza de que o **Registro** está definido para **Sempre ativado**. Entre em contato com o provedor de chamadas de Internet para obter as informações corretas.
2. Selecione **Servidor proxy** e defina **Tipo de transporte** para **Automático**.
3. Selecione **Voltar** até retornar ao menu **Conexão**.

Segundo: defina um perfil de chamada de Internet

1. Selecione **Conf. tel. Internet** > **Opções** > **Novo perfil**. Digite um nome para o perfil e selecione o perfil SIP que você acabou de criar.
2. Selecione **Voltar** até retornar ao menu principal.

Terceiro: selecione um perfil de chamada de Internet preferencial (opcional)

Se você selecionar um perfil de chamada de Internet preferencial, **Tel. Internet** automaticamente usa esse perfil de rede para conectar-se ao serviço de chamada de Internet.

1. Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Tel. Internet**.
2. Selecione **Perfil preferencial** e o perfil de chamada de Internet que você acabou de criar.
3. Selecione **Voltar** até retornar ao menu principal.

 **Sugestão:** Também é possível usar login manual para o serviço de chamada de Internet. Use as mesmas instruções de configurações, como no login automático, e certifique-se de que o **Registro** está definido para **Quando preciso** e **Tipo de transporte** está definido para **UDP** ou **TCP**. Com o login manual, você precisa selecionar manualmente a rede usada no serviço de chamada de Internet.

Conecitar-se ao serviço de chamada de Internet

Para fazer ou receber uma chamada de Internet, seu dispositivo deve estar conectado a um serviço de chamada de Internet. Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Tel. Internet**.

Se você selecionou o login automático, seu dispositivo se conecta automaticamente ao serviço de chamada de Internet. Se você fizer login manual ao serviço, escolha uma conexão de rede disponível da lista e selecione **Escolher** para conectar-se ao serviço de chamada de Internet. As redes salvas, marcadas com um ícone de estrela, são exibidas primeiramente na lista. Se desejar interromper a conexão do estabelecimento, selecione **Cancelar**.

Seleciona **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Conectar ao serviço** — para estabelecer uma conexão com um serviço, quando há um serviço de chamada de Internet e uma conexão de rede apropriada disponível.
- **Desconectar do serviço** — para encerrar a conexão com o serviço de chamada de Internet.
- **Alterar serviço** — para escolher o serviço de chamada de Internet para chamadas discadas se o dispositivo estiver conectado a mais de um serviço. Essa opção é exibida somente se houver mais de um serviço configurado disponível.
- **Configurar serviço** — para configurar novos serviços. Esta opção é exibida somente se houver serviços que não foram configurados.
- **Salvar rede** — para salvar a rede com a qual você está conectado atualmente. As redes salvas anteriormente são marcadas com um ícone de estrela na lista de conexões de rede. Essa opção é exibida somente se você estiver conectado com uma rede LAN sem fio não salva.
- **Usar rede oculta** — para conectar-se a um serviço de chamada de Internet usando uma rede LAN sem fio oculta.
- **Atualizar** — para atualizar manualmente a lista de conexões de rede. Use essa opção se a sua rede LAN sem fio não está exibida na lista. A lista também é atualizada automaticamente a cada 15 segundos.

As opções disponíveis podem variar.

O dispositivo pode estar conectado a apenas um ponto de acesso da rede LAN sem fio por vez. Se você usar dois ou mais serviços de chamada de Internet, que utilizam o mesmo ponto de acesso, seu dispositivo pode ser conectado a vários serviços ao mesmo tempo. O serviço usado para chamadas de Internet discadas é exibido na tela, as conexões de rede são listadas e podem ser alteradas selecionando **Alterar serviço**.

Após se conectar com sucesso a um serviço, você pode salvar a rede LAN sem fio usada como um ponto de acesso conhecido.

Conecitar-se usando um atalho

Você pode ter um atalho para **Tel. Internet** na espera ativa ou você pode adicionar um atalho se ele não estiver disponível. Consulte "Configurações do modo de espera", p. 85. Utilizando o atalho, você pode registrar-se manualmente se um serviço de chamada de Internet e um ponto de acesso estiverem disponíveis. Se você já está conectado ao serviço de chamada de Internet, o dispositivo perguntará se você quer desconectar-se do serviço.

Fazer chamadas de Internet

Se você definir **Chamada de Internet** como o tipo de chamada preferencial e seu dispositivo estiver conectado ao serviço de chamada de Internet, as chamadas são efetuadas como chamadas de Internet de acordo com o padrão.

Para definir o tipo de chamada preferencial para chamadas discadas, selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Tel. Internet** > **Opções** > **Configurações** > **Tipo chamada preferido** > **Celular** ou **Chamada de Internet**.

Você pode fazer uma chamada de Internet a partir de todos os aplicativos nos quais é possível fazer uma chamada de voz normal.

Para fazer uma chamada no modo de espera, digite o número de telefone ou endereço de Internet e pressione a tecla Chamar.

Para fazer um chamada de Internet para um endereço que não comece com um dígito, pressione qualquer tecla numérica quando o dispositivo estiver no modo de espera; e então pressione # para limpar a tela e alternar do modo numérico para o modo de letras no dispositivo. Escreva o endereço e pressione a tecla Chamar.

Também é possível fazer uma chamada de Internet a partir de **Contatos** e **Log**. Para fazer uma chamada a partir de Contatos, selecione **Menu** > **Contatos** e vá até o contato desejado. Selecione **Opções** > **Chamar** > **Chamada de Internet**.

Para fazer uma chamada a partir de Log, selecione **Menu** > **Log** > **Cham. recentes** e **Ch. não atend.**, **Cham. receb.** ou **Nºs discados** e vá até o contato desejado. Selecione **Opções** > **Chamar** > **Chamada de Internet**.

Configurações do serviço

Seleciona **Menu** > **Conectiv.** > **Tel. Internet** > **Opções** > **Configurações** > **Configs.:**

Telefone

Selecione **Tipo de login** para ver ou alterar o modo que **Tel. Internet** conecta ao serviço de chamada de Internet. Selecione uma das seguintes opções:

- **Automático** — para fazer login automaticamente para o serviço de chamada de Internet. Quando uma rede conhecida é encontrada, o dispositivo se conecta automaticamente ao serviço de chamada de Internet. Se você utilizar o tipo automático de login para redes LAN sem fio, o dispositivo realiza verificações periódicas por redes LAN sem fio, aumentando o consumo da bateria e reduzindo sua vida útil.
- **Manual** — para fazer login manualmente para o serviço de chamada de Internet.

Selecione **Redes conexão salvas** para ver as conexões de rede que você salvou para o serviço de chamada de Internet ou conexões de rede, as quais são reconhecidas pelo serviço de chamada de Internet. Essas redes são utilizadas para fazer login automático e marcadas com um ícone de estrela na lista de conexões de rede. Para remover uma conexão de rede do serviço, selecione **Opções > Remover**.

Selecione **Editar configs. de serviço** para abrir as configurações específicas do serviço. Essa opção torna-se disponível somente se um plug-in do software de serviço específico foi instalado no dispositivo.

■ Segurança do dispositivo

Selecione **Menu > Ferramentas > Configurações > Segurança > Telefone e SIM**.

Você pode modificar as configurações de segurança do código PIN, bloqueio automático e alteração de cartão SIM, além de alterar códigos e senhas.

Evite usar códigos que sejam semelhantes a números de emergência para impedir a discagem acidental de um número de emergência.

Os códigos são mostrados como asteriscos (*). Ao alterar um código, digite o código atual e, em seguida, o novo código duas vezes.

Definir configurações de segurança

Para definir as configurações do dispositivo e do cartão SIM, do gerenciamento de certificado e do módulo de segurança, selecione uma configuração e **Opções > Abrir**.

Mesmo com chamadas limitadas a grupos fechados de usuários, ainda poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Defina as seguintes configurações:

- **Solicitação cód. PIN** — selecione **Ativado** para solicitar que o código PIN seja digitado toda vez que o dispositivo for ligado. Essa configuração não poderá ser alterada se o dispositivo estiver desligado. Alguns cartões SIM não permitem desativar a solicitação de código PIN.
- **Código PIN** — altere o código PIN. O código PIN deve ter de quatro a oito números; ele é fornecido junto com o cartão SIM e impede o uso não autorizado do mesmo. Se você digitar o código PIN incorretamente três vezes consecutivas, ele será bloqueado e você precisará utilizar o código PUK para desbloqueá-lo e poder usar o cartão SIM novamente.
- **Código PIN2** — altere o código PIN2. O código PIN2 deve ter de quatro a oito números; ele é necessário para acessar algumas funções do dispositivo e é fornecido com o cartão SIM. Se você digitar o código PIN2 incorretamente três vezes consecutivas, ele será bloqueado e você precisará utilizar o código PUK2 para desbloqueá-lo e poder usar o cartão SIM novamente.
- **Per. trv. automático** — defina um tempo limite após o qual o dispositivo será automaticamente bloqueado, podendo ser utilizado somente se o código de bloqueio correto for digitado. Digite um número para o tempo limite em minutos ou selecione **Não travar** para desativar o tempo para o bloqueio automático. Mesmo com o dispositivo bloqueado, você poderá atender as chamadas recebidas e fazer chamadas para o número de emergência oficial programado.
- **Cód. de travamento** — o novo código pode ter de quatro a 255 caracteres. Pode-se usar caracteres alfanuméricos, bem como letras maiúsculas e minúsculas. O dispositivo notificará você caso o código de bloqueio não esteja com a formatação correta.
- **Travar se SIM alterar** — configure o dispositivo para solicitar o código de bloqueio quando um novo, desconhecido, cartão SIM for inserido. O dispositivo mantém uma lista de cartões SIM que são reconhecidos como cartões do proprietário.
- **Permitir travm. remoto** — se você ativar essa opção, poderá bloquear o dispositivo enviando uma mensagem de texto predefinida de outro telefone. Ao ativar essa opção, você deverá digitar a mensagem de bloqueio remoto e confirmar a mensagem. A mensagem deve ter pelo menos cinco caracteres.
- **Grupo fech. usuários** (serviço de rede) — especifique um grupo de pessoas ao qual você poderá fazer chamadas e do qual poderá receber chamadas.
- **Confirmar serv. SIM** (serviço de rede) — configure o dispositivo para exibir mensagens de confirmação quando estiver usando um serviço do cartão SIM.

Discagem fixa

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

Pressione a tecla de contatos. Selecione **Opções > Contatos SIM > Contatos discag. fixa**.

Telefone

Nem todos os cartões SIM oferecem suporte para o serviço de discagem fixa. Entre em contato com a operadora para obter mais informações.

Com o serviço de discagem fixa, é possível restringir as chamadas do dispositivo apenas para alguns números de telefone.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Ativ. discag. restrita** — para restringir as chamadas do seu dispositivo. Para cancelar o serviço, selecione **Desat. disc. restrita**. Você precisa do código PIN2 para ativar e desativar a discagem fixa ou para editar os contatos de discagem fixa. Entre em contato com a operadora caso não tenha o código.
- **Novo contato SIM** — adicione um número de telefone à lista de números para os quais são permitidas chamadas. Digite o nome e o número de telefone do contato. Para restringir chamadas por prefixo de país, digite o prefixo do país em **Novo contato SIM**. Todos os números de telefone para os quais são permitidas chamadas devem começar com esse prefixo.
- **Adic. de Contatos** — copie um contato de **Contatos** para sua lista de discagem fixa.

 **Sugestão:** Para enviar mensagens de texto aos contatos SIM enquanto o serviço de discagem fixa está ativo, é necessário adicionar o número do centro de mensagens de texto à lista de discagem fixa.

Para ver ou editar um número de telefone para o qual o dispositivo tem permissão de fazer chamada, selecione **Opções** > **Contatos SIM** > **Contatos discag. fixa**.

Para chamar o contato, pressione a tecla Chamar.

Para editar o número de telefone, selecione **Opções** > **Editar**. Você pode precisar do código PIN2 para editar os números de discagem fixa.

Para excluir o contato, pressione a tecla Limpar.

■ Correio de voz

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Corr. voz**.

Quando você abrir o aplicativo de correio de voz pela primeira vez, deverá digitar o número do seu correio de voz. Para alterar o número, selecione **Opções** > **Alterar número**. Para chamar o número, selecione **Opções** > **Chamar correio voz**.

 **Sugestão:** Para chamar a caixa de correio de voz (serviço de rede) no modo de espera, pressione e mantenha pressionada a tecla 1, ou pressione 1 a tecla Chamar.

■ Log

Selecione **Menu** > **Log**.

Em **Log**, você pode ver informações sobre o histórico de comunicação do dispositivo.

 **Sugestão:** Lembre-se de esvaziar o registro de tempos em tempos.

Para ver chamadas de voz recentes, sua duração aproximada e conexões de dados por pacote, selecione **Cham. recentes**, **Duração da ch.** ou **Dados pacote** e pressione a tecla de navegação.

Para classificar os eventos por tipo ou direção, vá para a direita e selecione **Opções** > **Filtrar**. Vá até um tipo de filtro e pressione a tecla de navegação. Selecione o tipo ou a direção e pressione a tecla de navegação.

Para especificar quando os eventos de comunicação serão limpos, selecione **Opções** > **Configurações** > **Duração do log**, uma opção e **OK**.

Para limpar as chamadas não atendidas, recebidas e os números discados, selecione **Cham. recentes** > **Opções** > **Apagar ch. recentes**.

Para responder a uma pessoa que chamou com uma mensagem, selecione **Cham. recentes** > **Não atendidas** > **Opções** > **Criar mensagem**. Você pode enviar mensagens de texto e mensagens multimídia.

Para adicionar a pessoa que chamou ou o remetente de uma mensagem aos **Contatos**, selecione a pessoa que chamou ou enviou uma mensagem e selecione **Cham. recentes** > **Não atendidas** > **Opções** > **Adic. a Contatos**.

Para ver o volume de dados enviados ou recebidos usando GPRS, selecione **Dados pacote**.

Para limpar os contadores GPRS, selecione **Opções** > **Zerar contadores**. Digite seu código de bloqueio e selecione **OK**.

Configurações de Log

Para definir o tempo durante o qual todos os eventos de comunicação serão mantidos no **Log** selecione **Opções** > **Configurações** > **Duração do log**, uma opção da lista e **OK**.

Para ver a duração da chamada, durante uma chamada, selecione **Opções** > **Configurações** > **Mostrar duração ch.** > **Sim**.

4. Aplicativos de voz

O dispositivo tem diferentes aplicativos de voz.

■ Gravador

Selecione **Menu** > **Mídia** > **Gravador**.

Com **Gravador**, você pode gravar até 60 segundos de memo de voz, salvar a gravação de voz como um clipe de som e reproduzi-lo. **Gravador** suporta o formato AMR.

Para gravar um memo de voz, selecione **Opções** > **Gravar clipe de som**. Selecione **Pausa** para interromper a gravação e selecione **Gravar** para retomar a gravação. Quando concluir a gravação, selecione **Parar**. O clipe de som é automaticamente salvo.

A duração máxima de uma gravação de voz é de 60 segundos, mas isso também depende do espaço de armazenamento disponível na memória do dispositivo ou no cartão de memória.

Reproduzir gravação de voz

Para ouvir uma gravação de voz que acabou de concluir, selecione o ícone de reprodução (▶). Selecione **Parar** para cancelar a reprodução. A barra de progresso exibe o tempo de reprodução, a posição e a duração de uma gravação de voz.

Para pausar a reprodução de uma gravação de voz, selecione **Pausa**. A reprodução é retomada ao selecionar **Reproduzir**.

As gravações de voz recebidas ou gravadas são arquivos temporários. Salve os arquivos que você deseja manter.

■ Comandos de voz

Selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Com. voz**.

Use comandos de voz para fazer chamadas telefônicas e para iniciar aplicativos, perfis ou outras funções do dispositivo.

O dispositivo cria uma marca vocal para as entradas na lista de contatos e para as funções designadas no aplicativo **Com. voz**. Quando um comando de voz é falado, o dispositivo compara as palavras ditas com a marca vocal existente no dispositivo.

Os comandos de voz não dependem da voz de quem fala, no entanto, o reconhecimento de voz no dispositivo se adapta à voz do usuário principal para reconhecer melhor os comandos de voz.

Fazer chamada

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

1. Para fazer uma chamada usando um comando de voz, mantenha pressionada a tecla de voz.
2. Quando ouvir o sinal ou visualizar a tela, fale claramente o nome salvo no cartão de contato.
3. O dispositivo reproduz uma marca vocal sintetizada do contato reconhecido no idioma selecionado do dispositivo e exibe o nome e o número. Após o tempo limite de 1,5 segundos, o dispositivo discia o número. Se o contato reconhecido não for o correto, selecione **Avançar** para ver uma lista de outras correspondências ou **Encerrar** para cancelar a discagem.

Se houver vários números salvos no contato, o dispositivo selecionará o número padrão, se estiver definido. Caso contrário, o dispositivo selecionará o primeiro número disponível dos seguintes campos: **Celular**, **Celular (resid.)**, **Celular (comerc.)**, **Telefone**, **Telefone (resid.)** e **Tel. (comercial)**.

Iniciar um aplicativo

O dispositivo cria marcas vocais para os aplicativos relacionados no aplicativo **Com. voz**.

Para iniciar um aplicativo usando um comando de voz, mantenha pressionada a tecla de voz e fale claramente o comando de voz. Se o aplicativo reconhecido não for o correto, selecione **Avançar** para ver uma lista de outras correspondências ou **Encerrar** para cancelar.

Para adicionar mais aplicativos à lista, selecione **Opções** > **Novo aplicativo**.

Para alterar o comando de voz de um aplicativo, vá até o aplicativo e selecione **Opções** > **Alterar comando**. Digite o novo comando de voz e selecione **OK**.

Alterar perfis

O dispositivo cria uma marca vocal para cada perfil. Para ativar um perfil usando um comando de voz, pressione e mantenha pressionada a tecla de voz e diga o nome do perfil.

Para alterar o comando de voz, vá até o perfil desejado e selecione **Perfis** > **Opções** > **Alterar comando**.

Configurações de comando de voz

Selecione **Opções** > **Configurações**.

Para desativar o sintetizador que reproduz comandos de voz reconhecidos no idioma selecionado do dispositivo, selecione **Sintetizador** > **Desativado**.

Para restaurar a aprendizagem do reconhecimento de voz quando o usuário principal do dispositivo mudar, selecione **Redefinir adapt. voz**.

■ Ajuda de voz

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Ajuda de voz**.

O aplicativo de auxílio por voz lê o texto na tela, permitindo que você opere as funções básicas do dispositivo sem olhar para a tela.

Selecione a partir das seguintes opções:

- **Contatos** — ouça as entradas na lista de contatos. Não use esta opção se você tiver mais de 500 contatos.
- **Chams. recentes** — ouça as informações sobre chamadas não atendidas e recebidas, números discados e chamadas freqüentes.
- **Correio de voz** — recupere e ouça suas mensagens de voz.
- **Discador** — disque um número de telefone.
- **Relógio** — ouça a hora e a data atuais.

Para ouvir mais opções, selecione **Opções**.

■ Ouvir suas mensagens

Disponibilidade do leitor de mensagem

O leitor de mensagem lê as suas mensagens de texto em voz alta. O aplicativo está disponível no seu dispositivo somente para o idioma inglês. Para fazer o download de idiomas adicionais, visite www.nokia.com (em inglês).

Selecione **Menu** > **Escritório** > **Leit. mens..**

Selecione a mensagem de texto a ser lida e selecione **Reproduzir**. Também é possível ativar **Leit. mens.** pressionando e mantendo pressionada a tecla de seleção esquerda ao receber uma mensagem de texto.

Para iniciar a leitura da mensagem de voz na **Caixa entrada**, vá para a direita. Para iniciar a leitura da mensagem anterior, vá para a esquerda.

Para pausar a leitura, pressione a tecla de seleção esquerda brevemente. Para continuar, pressione a tecla de seleção esquerda novamente.

Para encerrar a leitura, pressione a tecla Encerrar.

Fala

Para editar as configurações da fala sintetizada, selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Fala**.

Selecione uma das opções a seguir:

- **Idioma** — defina o idioma para a fala.
- **Voz** — defina a voz para a fala. A voz depende do idioma.
- **Configurações de voz** — ajuste as propriedades de voz.

Propriedade de voz

Para editar as propriedades de voz da fala sintetizada, selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Fala** > **Configurações de voz**.

Selecione uma das opções a seguir:

- **Velocidade** — selecione a taxa da fala desejada.
- **Volume** — defina o volume para a fala.

Gerenciamento de voz

Para gerenciar as vozes disponíveis no idioma selecionado, selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Fala** e vá para a direita.

Vá até uma voz, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Reproduzir voz** — para ouvir a voz selecionada.
- **Detalhes de voz** — para exibir informações sobre a voz.
- **Excluir** — para excluir a voz selecionada.

■ PTT

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

Use o serviço PTT para conversar com uma pessoa ou um grupo de pessoas, ou entrar em um canal. Um canal é como uma sala de bate-papo: você pode chamar o canal para ver se alguém está on-line. A chamada de canal não alerta os outros participantes; eles apenas entram no canal e começam a conversar entre si.

Na comunicação PTT, uma pessoa conversa enquanto os outros participantes escutam por meio do alto-falante integrado. Os participantes respondem, um de cada vez. Como apenas um participante pode falar por vez, a duração máxima da fala individual é limitada. Para obter detalhes sobre a duração da fala individual da rede, entre em contato com a operadora.

Lembre-se de manter o dispositivo diante de você durante uma chamada PTT para que possa ver a tela. Fale na direção do microfone e não cubra o alto-falante com as mãos.

As chamadas telefônicas sempre têm prioridade sobre o PTT.

Antes de usar o PTT, defina o ponto de acesso e as configurações de PTT. Você pode receber as configurações em uma mensagem de texto especial da operadora que oferece o serviço PTT.

Configurações do usuário

Selecione **Opções > Configurações > Configurações usuário**.

Defina o seguinte:

- **Chamds. PTT recebidas** — selecione **Notificar** para receber notificação de chamadas recebidas. Selecione **Aceitar automatic.** se deseja que as chamadas PTT sejam respondidas automaticamente. Selecione **Não permitidas** para recusar as chamadas PTT automaticamente.
- **Sinal alerta chamd. PTT** — selecione **Definido por perfil** se desejar que a configuração de PTT do alerta de chamada recebida siga as configurações de perfil. Se o perfil for silencioso, você não estará disponível para outros usuários do PTT, exceto para solicitações de retorno de chamada.
- **Toque solicitaç. retorno** — defina o toque musical para solicitações de retorno.
- **Inicialização aplicativo** — selecione se deseja efetuar login no serviço PTT quando ligar o dispositivo.
- **Apelido padrão** — digite seu apelido padrão (máximo de 20 caracteres) que será exibido para outros usuários.
- **Mostrar endereço PTT** — defina se deseja que as pessoas vejam o seu endereço PTT. Você pode permitir que todas as pessoas vejam o endereço, pode mostrá-lo apenas para chamadas privativas ou participantes do canal ou ocultá-lo para todas as pessoas que chamam.
- **Mostrar status de login** — defina se deseja exibir ou ocultar seu login no servidor PTT para outros usuários.

Configurações de conexão

Selecione **Opções > Configurações > Configurações conexão**.

Defina o seguinte:

- **Domínio** — digite o nome de domínio obtido da operadora.
- **Nome do ponto acesso** — selecione o ponto de acesso PTT.
- **Endereço do servidor** — digite o endereço IP ou o nome de domínio do servidor PTT obtido da operadora.
- **Nome de usuário** — digite seu nome de usuário fornecido pela operadora.
- **Senha** — digite a senha, se necessário, para efetuar login no serviço PTT. A senha é fornecida pela operadora.

Efetuar login no serviço PTT

Se você definiu **Inicialização aplicativo** como ativado em **Configurações usuário**, o PTT automaticamente faz login no serviço quando iniciado. Caso contrário, efetue login manualmente.

Para efetuar login em um serviço PTT, selecione **Opções > Configurações > Configurações conexão** e digite seu **Nome de usuário, Senha, Domínio, Endereço do servidor** e **Nome do ponto acesso**. Selecione **Opções > Ativar PTT**.

Quando a configuração **Tipo de toque** do dispositivo estiver definida como **Um bipe** ou **Sem som** ou se houver uma chamada telefônica em curso, você não poderá fazer nem receber chamadas PTT.

Chamadas PTT

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

Selecione **Opções > Contatos PTT**.

Para fazer uma chamada PTT, selecione um ou vários contatos da lista e pressione a tecla de voz. Lembre-se de manter o dispositivo diante de você durante uma chamada PTT para que possa ver a tela. A tela informa a sua vez de falar. Fale na direção do microfone e não cubra o alto-falante com as mãos. Mantenha pressionada a tecla de voz enquanto estiver falando. Quando terminar de falar, solte a tecla.

Para encerrar a chamada PTT, pressione a tecla Encerrar.

A p l i c a t i v o s d e v o z

Ao receber uma chamada PTT, pressione a tecla Chamar para atendê-la ou a tecla Encerrar para recusá-la.

Solicitações de retorno

Para enviar uma solicitação de retorno, selecione **Opções** > **Contatos PTT**, vá até o contato desejado e selecione **Opções** > **Enviar solicitaç. retorno**.

Para responder a uma solicitação de retorno, selecione **Mostrar** para abrir a solicitação de retorno. Para fazer uma chamada PTT para o remetente, pressione a tecla de voz.

Visualizar contatos

Para ver, adicionar, modificar, excluir ou chamar contatos, selecione **Opções** > **Contatos PTT**. Uma lista de nomes de **Contatos** do dispositivo é exibida com informações sobre o status de login deles.

Para chamar um contato escolhido, selecione **Opções** > **Fazer cham. privativa**. Para fazer uma chamada de grupo, selecione **Opções** > **Fazer cham. grupo PTT**.

Para enviar uma solicitação de retorno ao contato, selecione **Opções** > **Enviar solicitaç. retorno**.

Criar um canal

Um canal é como uma sala de bate-papo: você pode chamar o canal para ver se alguém está on-line. A chamada de canal não alerta os outros participantes; eles apenas entram no canal e começam a conversar entre si.

Para criar um canal, selecione **Opções** > **Novo canal** > **Criar novo**.

Selecione **Opções** e defina o seguinte:

- **Nome do canal** — para escrever o nome do canal.
- **Privacidade do canal** — selecione **Particular** ou **Público**.
- **Apelido no canal** — para digitar o apelido (máximo de 20 caracteres) que será exibido para outros usuários.
- **Imagen miniatura do canal** — para inserir uma imagem que descreva o canal.

Para excluir um canal, pressione a tecla Limpar.

Quando você efetua login no serviço PTT, este se conecta automaticamente aos canais que estavam ativos quando o aplicativo foi fechado pela última vez.

Registrar canais PTT

Para registrar um canal no serviço PTT, selecione **Opções** > **Registrar**.

Para editar os detalhes do canal, selecione **Opções** > **Editar**.

Detalhes dos participantes

Para ver os participantes atualmente ativos de um canal, selecione **Opções** > **Membros ativos**.

Para ver mais informações sobre um participante escolhido, selecione **Opções** > **Detalhes do contato**.

Para chamar um contato escolhido, selecione **Opções** > **Fazer cham. privativa**. Para fazer uma chamada de grupo, selecione **Opções** > **Fazer cham. grupo PTT**.

Para enviar uma solicitação de retorno ao contato, selecione **Opções** > **Enviar solicitaç. retorno**.

Para adicionar um contato aos **Contatos** selecione **Opções** > **Adicionar a Contatos**.

Entrar em um canal

Para entrar em um canal, selecione **Opções** > **Canais PTT**. Selecione o canal com o qual deseja conversar e pressione a tecla de voz. Lembre-se de manter o dispositivo diante de você durante uma chamada PTT para que possa ver a tela. A tela informa a sua vez de falar. Fale na direção do microfone e não cubra o alto-falante com as mãos. Mantenha pressionada a tecla de voz enquanto estiver falando. Quando terminar de falar, solte a tecla.

Para alternar entre canais durante várias chamadas, selecione **Alternar**. O canal ativo fica realçado.

Para ver os participantes atualmente ativos do canal, selecione **Opções** > **Membros ativos**.

Para convidar um participante para um canal, selecione **Opções** > **Enviar convite**.

Registro de PTT

Para abrir o registro de PTT, selecione **Opções** > **Log de PTT**. O registro mostra a data, a hora, a duração e outros detalhes das chamadas PTT.

 **Sugestão:** Para iniciar uma chamada privativa do **Log de PTT**, selecione o evento do registro desejado e pressione a tecla de voz.

Aplicativos de voz

Sair do PTT

Selecione **Opções** > **Sair**. Selecione **Sim** para desconectar e fechar o serviço. Pressione **Não** se desejar manter o aplicativo ativo em segundo plano.

5. Contatos

Pressione a tecla de contatos.

Gerencie todas as informações sobre contatos, por exemplo, números de telefone e endereços. Adicione a um contato um toque musical pessoal, uma marca vocal ou uma imagem em miniatura. Envie informações sobre contatos para dispositivos compatíveis ou receba essas informações como cartões de visita de dispositivos compatíveis e adicione à sua lista de contatos.

Para adicionar um contato, selecione **Opções** > **Novo contato**. Digite as informações sobre o contato e selecione **Concluído**.

Para editar informações do cartão de contato, vá até o contato e selecione **Opções** > **Editar** > **Opções**. Selecione uma das seguintes opções:

- **Adicionar miniatura** — para adicionar uma imagem em miniatura que será exibida quando um contato ligar para você. A imagem deve ser previamente salva no dispositivo ou cartão de memória.
- **Remover miniatura** — para remover a imagem do cartão de contato.
- **Adicionar detalhe** — para adicionar campos de informações a um cartão de contato, por exemplo, **Cargo**.
- **Excluir detalhe** — para excluir quaisquer detalhes adicionados a um cartão de contato.
- **Editar rótulo** — para editar os nomes de campo do cartão de contato.

■ Gerenciar grupos de contatos

Crie um grupo de contatos para poder enviar mensagens de texto ou de e-mail a vários destinatários ao mesmo tempo.

1. Vá para a direita e selecione **Opções** > **Novo grupo**.

2. Digite um nome para o grupo ou use o nome padrão e selecione **OK**.

3. Abra o grupo e selecione **Opções** > **Adic. participantes**.

4. Vá até cada um dos contatos que deseja adicionar ao grupo e pressione a tecla de navegação para marcá-los.

5. Selecione **OK** para adicionar ao grupo todos os contatos marcados.

As seguintes opções estarão disponíveis ao selecionar **Opções** na visualização dos grupos de contatos:

- **Opções de PTT** — para fazer uma chamada PTT para um contato ou para um grupo, ou enviar uma solicitação de retorno de chamada.
- **Abrir** — para abrir o grupo de contatos e ver os membros do grupo.
- **Criar mensagem** — para enviar uma mensagem.
- **Novo grupo** — para criar um novo grupo de contatos.
- **Excluir** — para excluir um grupo de contatos.
- **Renomear** — para renomear o grupo de contatos.
- **Toque musical** — para atribuir um toque musical a um grupo de contatos.
- **Info. de contatos** — para ver as informações relativas a um grupo de contatos.
- **Configurações** — para definir as configurações de exibição do nome dos membros do grupo de contatos.

Para remover um contato de um grupo de contato, abra esse grupo. Vá até o contato que deseja remover e selecione **Opções** > **Remover do grupo** > **Sim**.

 **Sugestão:** Para verificar o grupo ao qual pertence um contato, pressione a tecla de contatos. Vá até o contato e selecione **Opções** > **Pertence a grupos**.

Para ver ou editar um contato de um grupo, abra esse grupo de contatos. Vá até o contato que deseja ver ou editar e selecione **Opções**. Selecione uma das opções a seguir: **Abrir** para abrir o contato e exibir informações sobre o contato. **Chamar** para selecionar **Chamada de voz** ou **Chamada de vídeo** e para fazer uma chamada para o contato. **Criar mensagem** para criar e enviar uma mensagem de texto ou multimídia para o contato. **Remover do grupo** para excluir o contato do grupo de contatos. **Pertence a grupos** para ver todos os grupos de contatos aos quais um contato pertence.

■ Gerenciar informações padrão

Atribua um endereço ou número padrão a um contato para facilitar a chamada ou o envio de uma mensagem ao endereço ou número padrão, mesmo que tenham sido salvos vários números ou endereços para esse contato.

Para alterar as informações padrão do contato, abra o contato e selecione **Opções** > **Padrões**. Escolha o número ou o endereço que deseja definir como padrão e selecione **Atribuir**.

O endereço ou número padrão são sublinhados no contato.

■ Copiar contatos entre o SIM e a memória do dispositivo

Para copiar contatos do cartão SIM para a memória do dispositivo, selecione **Opções** > **Contatos SIM** > **Diretório SIM** para abrir o diretório SIM. Marque os contatos que deseja copiar ou selecione **Marcar todos** para copiar todos os contatos. Selecione **Opções** > **Copiar p/ Contatos**.

Para copiar contatos da memória do dispositivo para o cartão SIM, selecione **Opções** > **Copiar p/ agen. SIM**. Marque os contatos que deseja copiar ou selecione **Marcar todos** para copiar todos os contatos. Selecione **Opções** > **Copiar p/ agen. SIM**.

Selecione **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 para **Contatos**, e você pode fazer chamadas.

■ Selecionar toques musicais para os contatos

Selecione um toque musical para um contato ou grupo de contatos. Se o número de telefone de quem chama for enviado com a chamada e o seu dispositivo reconhece-lo, o toque musical será reproduzido quando o contato ligar para você.

Para escolher um toque musical para um contato ou grupo de contatos, abra o contato ou o grupo e selecione **Opções** > **Toque musical**. É aberta uma lista de toques musicais. Escolha o toque musical que deseja usar.

Para remover um toque musical, selecione **Toque padrão** da lista de toques musicais.

■ Cartões de visita

Pressione a tecla de contatos.

É possível enviar, receber, exibir e salvar cartões de contato como cartões de visita no formato vCard ou Nokia Compact Business Card.

Você pode enviar cartões de visita para dispositivos compatíveis usando SMS, MMS ou e-mail, infravermelho ou conexão Bluetooth.

Para enviar um cartão de visita, selecione o cartão de contato na lista de contatos e selecione **Opções** > **Enviar**. Selecione **Via mensagem texto**, **Via multimídia**, **Via e-mail**, **Via Bluetooth** ou **Via IV**. Digite o número do telefone ou o endereço ou adicione um destinatário da lista de contatos. Selecione **Opções** > **Enviar**. Se você selecionar SMS como o método de envio, os cartões de contato serão enviados sem imagens.

Para visualizar um cartão de visita recebido, selecione **Mostrar** na notificação exibida, ou abra a mensagem da pasta caixa de entrada em **Mensags..**

Para salvar um cartão de visita, selecione **Mostrar** > **Opções** > **Salvar cartão visita** quando a mensagem recebida for exibida no dispositivo.

Para salvar um cartão de visita recebido, selecione **Mostrar** > **Opções** > **Salvar cartão visita**.

Para excluir um cartão de visita recebido, selecione **Opções** > **Excluir**.

6. Calendário

Selecione **Menu > Calendário**.

No **Calendário**, é possível criar e exibir eventos e compromissos programados. Também é possível ajustar alarmes para entradas do calendário.

Você pode sincronizar os dados do calendário com um computador compatível usando o Nokia PC Suite. Para obter informações sobre sincronização, consulte o manual do PC Suite.

■ Criar entradas de calendário

Você pode criar quatro tipos de entradas de calendário:

- **Reunião** têm data e hora específicas.
- **Memo** são relativas ao dia inteiro e não a uma hora específica do dia.
- **Data especial** geram lembretes de aniversários e datas especiais. Elas se referem a um determinado dia, mas não a uma hora específica do dia. As entradas de aniversário são repetidas todos os anos.
- **Atividade** lembram você de uma tarefa que tem uma data limite, mas não uma hora específica do dia.

Para criar uma entrada de calendário, vá até uma data e selecione **Opções > Nova entrada**. Selecione um tipo de entrada. As configurações disponíveis para entradas de reunião, memória, aniversário e atividades variam.

Selecione a partir das seguintes opções:

- **Assunto** ou **Evento** — digite uma descrição da entrada.
- **Local** — digite as informações de localização necessárias.
- **Hora de início** — digite a hora de início.
- **Hora de término** — digite a hora de término.
- **Data de início** ou **Data** — digite a data de início ou a data em que o evento ocorrerá.
- **Data de término** — digite a data de término.
- **Alarme** — ajuste um alarme para entradas de reunião e de aniversário. O alarme é exibido em **Visualiz. diária**.
- **Repetir** — especifique se a entrada será repetida e quando isso ocorrerá. Defina o tipo de repetição, a freqüência e a possível data de término.
- **Sincronização** — se selecionar **Particular**, a entrada de calendário poderá ser vista apenas por você e não será mostrada aos outros com acesso para ver o calendário on-line. Caso selecione **Pública**, a entrada de calendário será mostrada aos outros que têm acesso para ver o seu calendário on-line. Se selecionar **Nenhum**, a entrada de calendário não será copiada no PC quando for feita a sincronização.

 **Sugestão:** Certifique-se de que tenha selecionado a cidade correta no aplicativo **Relógio**, porque as entradas de calendário programadas podem mudar quando a cidade atual é alterada e está em outro fuso horário.

Para abrir e editar uma entrada existente, vá até ela e selecione **Opções > Abrir**. Edite os detalhes nos diversos campos.

 **Sugestão:** Dica: Ao editar ou excluir uma entrada repetida, escolha como a alteração passará a vigorar. Caso selecione **Todas ocorrências**, todas as entradas repetidas serão excluídas. Caso selecione **Só esta entrada**, apenas a entrada atual será excluída.

■ Atividades

Você pode criar e manter uma tarefa ou lista de tarefas que devem ser realizadas em um determinado dia. Para cada tarefa podem ser atribuídos uma data limite e um alarme.

Para abrir a lista de notas de atividade, selecione **Opções > Visualização atividades**.

Para adicionar uma nota de atividade, selecione **Opções > Nova entrada > Atividade**. Escreva a tarefa no campo **Assunto**. Você pode definir uma data limite para a tarefa, criar um alarme para ela e especificar uma prioridade. Os ícones de prioridade são (!) **Alta** e (-) **Baixa**. Não há ícone para **Normal**.

Para marcar uma tarefa como concluída, vá até a tarefa na lista de atividades e selecione **Opções > Marcar como feita**.

Para restaurar uma tarefa, vá até ela na lista de atividades e selecione **Opções > Marcar c/ não feita**.

■ Configurações do calendário

Selecione **Opções > Configurações** para modificar as configurações do calendário.

Calendário

■ Visualizações de calendário

Para alternar entre as diferentes visualizações de calendário, selecione **Opções** em qualquer visualização de calendário. Selecione um tipo de visualização na lista.

 **Sugestão:** Ao exibir o **Calendário** em qualquer visualização, pressione * para alternar rapidamente para outra visualização.

Para exibir a data atual na visualização mensal, pressione #.

Para definir a visualização de calendário padrão, selecione **Opções** > **Configurações** > **Visualização padrão** > **Visualiz. mensal**, **Visualiz. semanal**, **Visualiz. diária** ou **Visualizaç. atividades**.

Para exibir uma data específica na visualização de calendário, selecione **Opções** > **Ir para data**. Digite a data e selecione **OK**.

 **Sugestão:** Para ir rapidamente até a data mais próxima com um evento programado, pressione #.

Na tela principal de **Visualização mensal**, você pode ver o mês inteiro de uma vez. Cada linha mostra uma semana de datas. O mês ativo é exibido e o dia ativo é o de hoje ou o último dia visualizado. O dia ativo é marcado com um quadrado colorido. Os dias com eventos programados são marcados com um pequeno triângulo no canto inferior direito. Use as teclas direcionais para alternar entre os dias do mês e as entradas de dia.

 **Sugestão:** Ao exibir o **Calendário** em qualquer visualização, pressione * para alternar rapidamente para outra visualização.

A **Visualiz. semanal** mostra os eventos da semana selecionada em caixas de sete dias. A data de hoje é marcada com um quadrado colorido. Os memos e aniversários são colocados antes das 8 horas.

Para alterar o dia de início da semana, selecione **Opções** > **Configurações** > **Semana inicia no dia**.

Na visualização de atividades, selecione **Opções** > **Visualiz. diária**.

A **Visualiz. diária** mostra os eventos do dia selecionado. As entradas são agrupadas em períodos de acordo com a hora de início. Para exibir o dia anterior ou o dia seguinte, vá para a direita ou para a esquerda.

A **Visualização atividades** mostra os itens de atividades do dia selecionado.

■ Enviar entradas de calendário

Para enviar uma entrada de calendário para um dispositivo compatível, vá até a entrada e selecione **Opções** > **Enviar** > **Via mensagem texto**, **Via multimídia**, **Via e-mail**, **Via Bluetooth** ou **Via IV**.

■ Adicionar uma entrada de calendário recebida ao seu calendário

É possível receber uma entrada de calendário como um anexo.

Para adicionar ao seu calendário uma entrada de calendário recebida, abra o anexo da entrada de calendário da mensagem e selecione **Opções** > **Salvar no calend.**. A entrada é adicionada ao calendário padrão.

7. Relógio

Selecione **Menu** > **Escritório** > **Relógio**.

Para definir um alarme, selecione **Opções** > **Definir despertador**. Digite a hora do alarme e selecione **OK**.

Quando um alarme está ativo  é exibido.

Para desligar o alarme, selecione **Parar** ou para interromper o alarme por cinco minutos, selecione **Soneca**. Se no horário do alarme o dispositivo estiver desligado, ele ligará automaticamente e começará a soar o alarme. Se selecionar **Parar**, o dispositivo oferecerá a opção de habilitar ou não habilitar o aparelho para chamadas. Selecione **Não** para desligar o aparelho ou **Sim** para fazer e receber chamadas. Não selecione **Sim** quando o uso de celulares oferecer perigo ou houver possibilidade de interferência.

Para alterar a hora do alarme, selecione **Opções** > **Redef. despertador**.

Para remover um alarme, selecione **Opções** > **Remov. despertador**.

■ Configurações do relógio

Para alterar as configurações do relógio, selecione **Opções** > **Configurações**.

Para alterar a hora ou a data, selecione **Hora** ou **Data**.

Para alterar o relógio mostrado nos modos de espera, selecione **Tipo de relógio** > **Analógico** ou **Digital**.

Para permitir que a rede de telefonia móvel atualize as informações de hora, data e fuso horário em seu dispositivo (serviço de rede), selecione **Hora da operadora** > **Atualizar automaticam..**

Para alterar o alarme, selecione **Toque despertador**.

■ Horário mundial

Selecione **Menu** > **Escritório** > **Relógio** e vá para a direita. Na visualização de horário mundial, você pode ver a hora em diferentes cidades.

Para adicionar uma cidade à visualização de horário mundial, selecione **Opções** > **Adicionar cidade**.

Para alterar a cidade que determina a hora e a data no dispositivo, selecione **Opções** > **Cidade onde estou**. A cidade é exibida na visualização de horário principal, e a hora em seu dispositivo é alterada de acordo com a cidade selecionada. Verifique se a hora está correta e se corresponde ao seu fuso horário.

Para remover uma cidade da lista, vá até a cidade e pressione a tecla Limpar.

8. Mensagens

Selecione **Menu > Mensags.**

Em **Mensags.** (serviço de rede), você pode enviar e receber mensagens de texto, mensagens multimídia e mensagens de e-mail. Também é possível receber mensagens de serviço da web, mensagens de difusão por célula e mensagens especiais contendo dados e enviar comandos de serviço.

Antes de enviar ou receber mensagens, faça o seguinte:

- Insira um cartão SIM válido no dispositivo e permaneça em uma área de serviço de rede do celular.
- Verifique se a rede oferece suporte para os recursos de mensagem que você deseja utilizar e se esses recursos estão ativados no seu cartão SIM.
- As definições de ponto de acesso à Internet, IAP (Internet Access Point) devem ser configuradas no dispositivo. [Consulte "Pontos de acesso", p. 86.](#)
- Escolha as definições de conta de e-mail no dispositivo. [Consulte "Configurações de contas de e-mail", p. 54.](#)
- Escolha as definições de SMS no dispositivo. [Consulte "Configurações de mensagem de texto", p. 54.](#)
- Escolha as definições de MMS no dispositivo. [Consulte "Configurações de mensagem multimídia", p. 54.](#)

Talvez o dispositivo reconheça a operadora do cartão SIM e configure automaticamente algumas das definições de mensagem. Caso contrário, talvez você tenha que escolher as definições manualmente ou entrar em contato com a operadora ou o provedor de serviços de Internet para configurar as definições.

Mensagens e dados recebidos usando a conectividade Bluetooth ou infravermelho são armazenados na pasta **Caixa entrada**. As mensagens de e-mail são armazenadas na caixa postal. As mensagens que você escreveu podem ser armazenadas na pasta **Rascunhos**. As mensagens que estão aguardando o envio são armazenadas na pasta **Caixa de saída** e as mensagens que foram enviadas, exceto mensagens do Bluetooth ou infravermelho, são armazenadas na pasta **Enviadas**. Para organizar suas mensagens, crie suas próprias pastas em **Minhas pastas**.

 **Sugestão:** As mensagens são colocadas na **Caixa de saída**, por exemplo, quando o dispositivo está fora da área de cobertura da rede. Também é possível planejar o envio de mensagens de e-mail para a próxima vez que você conectar a sua caixa postal remota.

■ Organizar mensagens

Para criar uma nova pasta para organizar suas mensagens, selecione **Minhas pastas > Opções > Nova pasta**. Digite o nome da pasta e selecione **OK**.

Para renomear uma pasta, selecione-a e **Opções > Renomear pasta**. Digite o nome da nova pasta e selecione **OK**. É possível renomear somente as pastas criadas por você.

Para mover uma mensagem para outra pasta, abra a mensagem e selecione **Opções > Mover para pasta**, a pasta e **OK**.

Para classificar as mensagens em uma ordem específica, selecione **Opções > Ordenar por**. É possível classificar as mensagens por **Data, Remetente, Assunto** ou **Tipo de mensagem**.

Para exibir as propriedades de uma mensagem, selecione-a e **Opções > Detalhes mensagem**.

■ Procurar mensagens

Para localizar uma mensagem, abra a pasta que deseja procurar e selecione **Opções > Localizar**. Digite o termo da busca e selecione **OK**.

■ Caixa de entrada

Seleciona **Menu > Mensags. > Caixa entrada**.

Para exibir uma mensagem, vá até a mensagem e pressione a tecla de navegação.

Para encaminhar uma mensagem recebida ou enviada, abra a mensagem e selecione **Opções > Encaminhar**. Não é possível encaminhar algumas mensagens.

Para responder a uma mensagem recebida, abra a mensagem e selecione **Opções > Responder**.

■ Minhas pastas

Para exibir mensagens salvas em suas próprias pastas ou para usar modelos de mensagens, selecione **Minhas pastas**.

Para exibir uma mensagem, vá até a mensagem e pressione a tecla de navegação.

Para exibir, editar ou enviar modelos de mensagens, selecione **Modelos** e pressione a tecla de navegação.

Mensagens

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Criar mensagem** — para escrever e enviar uma mensagem.
- **Ordenar por** — para organizar suas mensagens de acordo com o remetente, o tipo ou outras informações.
- **Mover para pasta** — para salvar a mensagem em outra pasta. Vá até a pasta desejada e selecione **OK**.
- **Nova pasta** — para criar novas pastas.

As opções disponíveis podem variar.

Para excluir uma mensagem ou pasta, vá até ela e pressione a tecla Limpar.

■ Mensagens de rascunho

As mensagens criadas, mas não enviadas, ficam armazenadas na pasta **Rascunhos**.

Para visualizar ou editar uma mensagem, vá até ela e pressione a tecla de navegação.

Para enviar uma mensagem, selecione **Opções** > **Enviar**.

Para excluir uma mensagem, vá até ela e pressione a tecla Limpar.

 **Sugestão:** Para excluir várias mensagens, vá até cada mensagem e pressione simultaneamente a tecla editar e a tecla de navegação para marcá-la. É exibida uma marca de seleção próxima a essas mensagens. Depois de marcá-las, pressione a tecla Limpar.

■ Mensagens enviadas

As últimas 20 mensagens enviadas são salvas automaticamente na pasta **Enviadas**. Para alterar o número das mensagens salvas, selecione **Mensags.** e selecione **Opções** > **Configurações** > **Outros**.

Seleciona **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Criar mensagem** — para escrever e enviar uma mensagem.
- **Detalhes da mens.** — para exibir informações sobre a mensagem.
- **Ordenar por** — para organizar suas mensagens de acordo com o remetente, o tipo ou outras informações.
- **Mover para pasta** — para salvar a mensagem em outra pasta. Vá até a pasta desejada e selecione **OK**.
- **Nova pasta** — para criar novas pastas.

 **Sugestão:** Para mover várias mensagens, vá até cada mensagem e pressione simultaneamente a tecla editar e a tecla de navegação para marcá-la. Depois de marcar as mensagens desejadas, selecione **Opções** > **Mover para pasta**.

As opções disponíveis podem variar.

Para excluir uma mensagem, vá até ela e pressione a tecla Limpar.

■ Caixa de saída

Seleciona **Menu** > **Mensags.** > **Caixa de saída**.

para enviar uma mensagem da **Caixa de saída**, selecione a mensagem e **Opções** > **Enviar**.

Para cancelar o envio de uma mensagem na **Caixa de saída**, selecione a mensagem e **Opções** > **Adiar o envio**.

■ Avisos de entrega

Para manter um registro de suas mensagens de texto e multimídia após o envio, selecione **Relatórios**.

Você pode receber ou recusar avisos de entrega nas configurações de mensagens de texto e mensagens multimídia. Seleciona **Opções** > **Configurações** > **Mensagem de texto** ou **Mensagem multimídia** > **Receber aviso**.

 **Sugestão:** Para chamar o destinatário da mensagem, vá até o aviso de entrega e pressione a tecla Chamar.

■ Configurações do centro de mensagens de texto

Seleciona **Opções** > **Configurações** > **Mensagem de texto** > **Centros mensagens**.

Para editar centros de mensagens, selecione o centro da mensagem e **Opções** > **Editar**.

Para adicionar novos centros de mensagens, selecione **Opções** > **Novo centro mens..**

Para excluir centros de mensagens, selecione o centro da mensagem e pressione a tecla Limpar.

■ Mensagens de texto

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

Mensagens

número de mensagens. Os caracteres acentuados ou outros símbolos, e caracteres de outras opções de idioma, ocupam mais espaço, o que limita o número de caracteres em uma mensagem.

Escrever e enviar mensagens de texto

Selecione **Menu > Mensags. > Nova mens. > Mensagem de texto.**

1. No campo **Para**, pressione a tecla de navegação para selecionar os destinatários de **Contatos**, ou digite os números do telefone celular do destinatário. Se você digitar mais de um número, separe-os com um ponto-e-vírgula. Para inserir um ponto-e-vírgula, pressione *.
2. Digite o texto da mensagem. Para usar um modelo, selecione **Opções > Inserir > Modelo**.
3. Selecione **Opções > Enviar** para enviar a mensagem.

Opções de envio para mensagens de texto

Para definir opções de envio da mensagem de texto, selecione **Opções > Opções de envio**.

Defina o seguinte:

- **Centro mens. em uso** — selecione o centro de mensagens para enviar a mensagem.
- **Cód. caracteres** — selecione **Aceitação reduzida** para usar a conversão automática de caracteres para outro sistema de codificação quando disponível.
- **Receber aviso** — selecione **Sim** se desejar que a rede envie avisos de envio das suas mensagens (serviço de rede).
- **Validade mensagem** — especifique por quanto tempo o centro de mensagens tenta enviar a mensagem se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se o destinatário não for encontrado dentro do período de validade, a mensagem será excluída do centro de mensagens.
- **Mens. enviada como** — converte a mensagem em outro formato, como **Texto, Fax, Pager** ou **E-mail**. Altere essa opção somente se tiver certeza de que o centro de mensagens poderá converter mensagens de texto nos outros formatos. Entre em contato com a operadora.
- **Resp. mesmo centro** — selecione para que a mensagem de resposta seja enviada usando o mesmo número do centro de mensagens de texto (serviço de rede).

Responder às mensagens de texto recebidas

Para responder a uma mensagem de texto, abra a mensagem na **Caixa entrada**. Selecione **Opções > Responder**. Digite o texto da mensagem e selecione **Opções > Enviar**.

Para chamar o remetente da mensagem de texto, abra a mensagem na **Caixa entrada** e selecione **Opções > Chamar**.

Mensagens de texto no cartão SIM

As mensagens de texto podem ser armazenadas no cartão SIM. Antes de ver as mensagens no SIM, é necessário copiar as mensagens em uma pasta do dispositivo. Depois de copiar as mensagens em uma pasta, você poderávê-las na pasta ou excluí-las do cartão SIM.

Selecione **Opções > Mensagens do SIM**.

1. Selecione **Opções > Marcar/Desmarcar > Marcar** ou **Marcar todos** para marcar todas as mensagens.
2. Selecione **Opções > Copiar**.
3. Selecione uma pasta e **OK** para iniciar a cópia.

Para ver as mensagens no cartão SIM, abra a pasta na qual copiou as mensagens e abra a mensagem.

Para excluir uma mensagem de texto do cartão SIM, selecione a mensagem e pressione a tecla Limpar.

Mensagens gráficas

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

Selecione **Menu > Mensags.**

Para ver uma mensagem gráfica, abra a mensagem na pasta **Caixa entrada**.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Detalhes mensagem** — para exibir informações sobre a mensagem.
- **Mover para pasta** — para salvar a mensagem em outra pasta.
- **Adic. a Contatos** — para adicionar o remetente da mensagem aos contatos.
- **Localizar** — para localizar os números de telefone e endereços que a mensagem pode conter.

Mensagens

Encaminhar mensagens gráficas

1. Em **Caixa entrada**, abra uma mensagem gráfica e selecione **Opções** > **Encaminhar**.
2. No campo **Para**, digite o número do destinatário ou pressione a tecla de navegação para adicionar um remetente de **Contatos**. Se você digitar mais de um número, separe-os com um ponto-e-vírgula. Para inserir um ponto-e-vírgula, pressione *****.
3. Digite o texto da mensagem. O texto pode conter 120 caracteres. Para usar um modelo, selecione **Opções** > **Inserir** > **Modelo**.
4. Para enviar a mensagem, pressione a tecla Chamar.

 **Sugestão:** Para remover a figura da mensagem, selecione **Opções** > **Remover figura**.

■ Mensagens multimídia

Uma mensagem multimídia (MMS) pode conter texto e objetos, como imagens, clipes de som ou videoclipes.

Somente dispositivos que possuam funções compatíveis poderão receber e exibir mensagens multimídia. A aparência de uma mensagem pode variar, dependendo do dispositivo receptor.

Antes de enviar ou receber mensagens multimídia no dispositivo, é necessário definir as configurações de mensagens multimídia. O dispositivo pode ter reconhecido o fornecedor do cartão SIM e ter configurado automaticamente as definições de mensagens multimídia. Caso contrário, entre em contato com a operadora. [Consulte "Configurações de mensagem multimídia", p. 54.](#)

Criar e enviar mensagens multimídia

Selecione **Nova mens.** > **Mensag. multimídia**.

1. No campo **Para**, pressione a tecla de navegação para selecionar os destinatários de **Contatos** ou digite os endereços de e-mail ou os números de telefone celular dos destinatários.
2. No campo **Assunto**, digite o assunto da mensagem. Para alterar os campos visíveis, selecione **Opções** > **Campos de endereço**.
3. Digite o texto da mensagem e selecione **Opções** > **Inserir objeto** para adicionar objetos de mídia. Você pode adicionar objetos como **Imagen**, **Clipe de som** ou **Videoclipe**.
A rede operadora de telefonia celular poderá limitar o tamanho das mensagens MMS. Se a imagem inserida exceder o limite, o dispositivo poderá compactá-la, de modo que possa ser enviada via MMS.
4. Cada slide da mensagem pode conter apenas um vídeo ou clipe de áudio. Para adicionar mais slides à mensagem, selecione **Opções** > **Inserir novo** > **Slide**. Para alterar a ordem dos slides na mensagem, selecione **Opções** > **Mover**.
5. Para visualizar a mensagem multimídia antes de enviá-la, selecione **Opções** > **Visualizar**.
6. Pressione a tecla de navegação para enviar a mensagem multimídia.

 **Sugestão:** Também é possível criar mensagens multimídia diretamente a partir de vários aplicativos, como **Contatos** e **Galeria**.

Para excluir um objeto de uma mensagem multimídia, selecione **Opções** > **Remover**.

Opções de envio para mensagens multimídia

Selecione **Opções** > **Opções de envio** e uma das seguintes opções:

- **Receber aviso** — selecione **Sim** se deseja receber uma notificação quando a mensagem tiver sido enviada com êxito ao destinatário. Talvez não seja possível receber um aviso de envio de uma mensagem multimídia enviada a um endereço de e-mail.
- **Validade mensagem** — selecione por quanto tempo o centro de mensagens deve tentar enviar a mensagem. Se o destinatário de uma mensagem não for encontrado no período de validade, a mensagem será removida do centro de mensagens multimídia. A rede precisa oferecer suporte para esse recurso. **Tempo máximo** é a quantidade máxima de tempo permitido pela rede.

Criar apresentações

Selecione **Nova mens.** > **Mensag. multimídia**.

1. No campo **Para**, pressione a tecla de navegação para selecionar os destinatários de **Contatos** ou digite os endereços de e-mail ou os números de telefone celular dos destinatários.
2. Selecione **Opções** > **Criar apresentação** e um modelo de apresentação.

 **Sugestão:** Um modelo pode definir os objetos de mídia que podem ser incluídos na apresentação, o local em que aparecerão e os efeitos que serão exibidos entre imagens e slides.

Mensagens

3. Vá até uma área de texto e digite o texto.
4. Para inserir imagens, som, vídeo ou notas na apresentação, vá até a área do objeto correspondente e selecione **Opções > Inserir**.



Sugestão: Para mover-se entre as áreas de objeto, vá para cima e para baixo.

5. Para adicionar slides, selecione **Inserir > Novo slide**.

6. Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Visualizar** — para ver a aparência da sua apresentação multimídia no momento em que é aberta. As apresentações multimídia podem ser visualizadas apenas em dispositivos compatíveis que suportem apresentações. Elas podem parecer diferentes em outros dispositivos.
- **Configs. de fundo** — para selecionar a cor de fundo da apresentação e as imagens de fundo para diferentes slides.
- **Configs. dos efeitos** — para selecionar os efeitos entre imagens ou slides.

Não será possível criar apresentações multimídia se **Modo de criação MMS** for **Restrito**. Para alterar o **Modo de criação MMS** selecione **Mensags. > Opções > Configurações > Mensagem multimídia**.

As opções disponíveis podem variar.

Para enviar a apresentação multimídia, pressione a tecla Chamar.



Sugestão: Para salvar a mensagem em **Rascunhos** sem enviá-la, selecione **Concluído**.

Receber e responder as 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 PC.

Antes de enviar ou receber mensagens multimídia no dispositivo, é necessário definir as configurações de mensagens multimídia. O dispositivo pode ter reconhecido o fornecedor do cartão SIM e ter configurado automaticamente as definições de mensagens multimídia. Caso contrário, entre em contato com a operadora. [Consulte "Configurações de mensagem multimídia", p. 54.](#)

Se você receber mensagens multimídia contendo objetos não suportados pelo dispositivo, não poderá abri-las.

1. Para responder a uma mensagem multimídia, abra a mensagem na **Caixa entrada** e selecione **Opções > Responder**.
2. Selecione **Opções > Ao remetente** para responder ao remetente com uma mensagem multimídia ou **Opções > Via mensagem texto** para responder ao remetente com uma mensagem de texto.



Sugestão: Para adicionar os destinatários para sua resposta, selecione **Opções > Adic. destinatário** para selecionar os destinatários da mensagem na lista de contatos, ou digitar os números de telefone ou endereços de e-mail do destinatário no campo **Para**.

3. Digite o texto da mensagem e pressione a tecla de navegação para enviá-la.

Ver apresentações

Abra a **Caixa entrada**, vá até uma mensagem multimídia que contém uma apresentação e pressione a tecla de navegação. Vá até a apresentação e pressione a tecla de navegação.

Para pausar a apresentação, pressione uma tecla de seleção abaixo da tela.

Após você pausar a apresentação ou a apresentação terminar, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Abrir link** — para abrir um link da Web e navegar na página da Web.
- **Ativar rolagem** — para mover-se no texto ou nas imagens muito grandes que não cabem na tela.
- **Continuar** — para retomar a reprodução da apresentação.
- **Reproduzir** — para reproduzir a apresentação do início.
- **Localizar** — para encontrar os números de telefone ou endereços de e-mail ou Web que a apresentação pode conter. Você pode usar esses números e endereços para fazer chamadas, enviar mensagens ou criar marcadores, por exemplo.

As opções disponíveis podem variar.

Ver objetos de mídia

Abra a **Caixa entrada**, vá até uma mensagem multimídia recebida e pressione a tecla de navegação. Selecione **Opções > Objetos**.

Para ver ou reproduzir um objeto de mídia, vá até ele e pressione a tecla de navegação.

Os objetos de mídia e anexos de mensagens podem conter vírus ou outro software prejudicial. Não abra objetos ou anexos, a menos que tenha certeza quanto a confiabilidade do remetente.

Para salvar um objeto de mídia no aplicativo correspondente, vá até o objeto e selecione **Opções > Salvar**.

Para enviar um objeto de mídia para dispositivos compatíveis, vá até ele e selecione **Opções > Enviar**.

Mensagens

 **Sugestão:** Se você receber mensagens multimídia contendo objetos de mídia não suportados pelo dispositivo, você poderá enviar esses objetos para outro dispositivo, como um computador.

Ver e salvar anexos multimídia

Para ver mensagens multimídia como apresentações completas, abra a mensagem e selecione **Opções** > **Rep. apresentação**.

 **Sugestão:** Se você tiver escolhido um objeto multimídia em uma mensagem multimídia, para vê-lo ou reproduzi-lo, selecione **Ver imagem**, **Tocar clipe de som** ou **Reproduzir videoclipe**.

Para ver o nome e o tamanho de um anexo, abra a mensagem e selecione **Opções** > **Objetos**.

Para salvar um objeto de multimídia, selecione **Opções** > **Objetos**, o objeto e **Opções** > **Salvar**.

■ Mensagens de e-mail

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

Para receber e enviar e-mails, é necessário ter um serviço de caixa de correio remota. Esse serviço pode ser oferecido por um provedor de serviços de Internet, pela operadora ou por sua empresa. Seu dispositivo é compatível com padrões de Internet IMAP4 (revisão 1) e POP3 e com amplas soluções e-mail. Outros provedores de e-mail podem oferecer serviços com configurações ou recursos diferentes dos que estão descritos aqui. Entre em contato com o provedor de e-mail ou de serviços para obter mais detalhes.

Antes de enviar, receber, recuperar, responder e encaminhar e-mails no dispositivo, faça também o seguinte:

- Configure um IAP (Ponto de acesso à Internet). Os pontos de acesso já podem estar configurados no dispositivo. [Consulte "Pontos de acesso", p. 86.](#)
- Configure uma conta de e-mail e defina as configurações de e-mail corretamente. Dependendo do dispositivo, você poderá usar a guia da caixa de correio, o assistente de configuração ou definir as configurações manualmente.

Siga as instruções da caixa de correio remota e dos provedores de serviços da Internet. Entre em contato com os provedores de rede e de serviço da Internet ou com a operadora, para obter as configurações corretas.

Configurar seu e-mail com a guia da caixa de correio

Se selecionar **Caixa postal** na visualização principal de mensagens sem configurar sua conta de e-mail, será solicitado a fazê-lo. Para iniciar a configuração da conta de e-mail com a guia da caixa de correio, selecione **Sim**.

- Para começar a digitar as configurações de e-mail, selecione **Iniciar**.
- Em **Tipo de caixa postal**, selecione **IMAP4** ou **POP3** e selecione **Avançar**.

 **Sugestão:** POP3 é uma versão do Post Office Protocol usado para armazenar e recuperar mensagens de e-mail ou de Internet Mail. IMAP4 é uma versão do Internet Message Access Protocol que permite acessar e gerenciar mensagens de e-mail enquanto as mensagens permanecem no servidor de e-mail. Você pode selecionar as mensagens que serão carregadas em seu dispositivo.

- Em **Meu e-mail**, digite o seu endereço de e-mail. Para inserir @ ou outros caracteres especiais, pressione *. Para inserir um ponto final, pressione 1. Seleccione **Avançar**.
- Em **Serv. entrad. e-mails**, digite o nome do servidor remoto que recebe os e-mails e selecione **Avançar**.
- Em **Servid. saída e-mails**, digite o nome do servidor remoto que envia seus e-mails e selecione **Avançar**. Dependendo da operadora móvel, será necessário usar o servidor de saída de e-mail da operadora móvel em vez de usar o do provedor de e-mail.
- Em **Ponto de acesso**, selecione o ponto de acesso à Internet que o dispositivo deverá usar na recuperação de e-mails. Se selecionar **Sempre perguntar**, toda vez que o dispositivo começar a recuperar e-mails, solicitará o ponto de acesso à Internet a ser usado, mas se você selecionar um ponto de acesso, o dispositivo fará a conexão automaticamente. Seleccione **Avançar**.

 **Sugestão:** Se selecionar **Selecionar grupo**, o dispositivo fará a conexão automaticamente usando o melhor ponto de acesso à Internet disponível do grupo de pontos de acesso. Seleccione o grupo de ponto de acesso e **Voltar** para salvar a seleção.

- Digite um nome para a nova caixa de correio e selecione **Concluir**.

Quando criar uma nova caixa de correio, o nome atribuído a ela substituirá a **Caixa postal** na visualização **Mensags.** principal de Mensags. Você pode ter até seis caixas de correio.

Selecionar a caixa de correio padrão

Se você tiver definido várias caixas de correio, poderá selecionar uma delas como a padrão. Para definir a caixa de correio padrão, selecione **Opções** > **Configurações** > **E-mail** > **Caixa de correio padrão** e a caixa de correio.

Mensagens

Se houver várias caixas de correio definidas, selecione uma que será usada sempre que for criada uma nova mensagem de e-mail.

Conectar à caixa de correio

Os e-mails endereçados a você não são recebidos automaticamente pelo dispositivo, mas sim por sua caixa de correio remota. Para ler os e-mails, primeiro conecte-se à caixa de correio remota e recupere os e-mails no dispositivo.

Para recuperar mensagens de e-mail recebidas para seu dispositivo, selecione a caixa de correio na visualização principal de **Mensags.**. Quando o dispositivo exibir a pergunta **Conectar à caixa postal?**, selecione **Sim**.

Para ver mensagens de e-mail em uma pasta, vá até a pasta e pressione a tecla de navegação. Vá até uma mensagem e pressione a tecla de navegação.

Para recuperar mensagens de e-mail recebidas para o dispositivo, selecione **Opções** > **Recuperar e-mail** > **Novas** para recuperar novas mensagens que você não leu e nem recuperou, **Selecionadas** para recuperar apenas mensagens selecionadas na caixa de correio remota, ou **Todas** para recuperar todas as mensagens não recuperadas anteriormente.

Para desconectar-se de uma caixa de correio remota, selecione **Opções** > **Desconectar**.

Ver e-mails off-line

Trabalhar off-line significa que o dispositivo não está conectado a uma caixa de correio remota. Gerenciar o e-mail no modo off-line permite economizar custos de conexão e trabalhar em condições que não exigam uma conexão de dados. Todas as alterações feitas nas pastas da caixa de correio remota, no modo off-line, passarão a vigorar na próxima vez em que você entrar no modo on-line e sincronizar. Por exemplo, se você excluir um e-mail do dispositivo no modo off-line, ele será excluído da caixa de correio remota na próxima vez em que o dispositivo se conectar à caixa de correio.

1. Selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **E-mail**. Escolha a conta de e-mail e pressione a tecla de navegação. Selecione **Configs. recuperação** > **E-mail a recuperar** > **Mens. e anexos** para recuperar mensagens inteiras, com os respectivos anexos, para o dispositivo.
2. Abra a caixa de correio e selecione **Opções** > **Recuperar e-mail**. Selecione **Novas** para recuperar novas mensagens que você não leu e nem recuperou, **Selecionadas** para recuperar apenas mensagens selecionadas na caixa de correio remota, ou **Todas** para recuperar todas as mensagens não recuperadas anteriormente. O dispositivo entra no modo on-line e se conecta à caixa de correio para recuperar e-mails.
3. Após recuperar os e-mails, selecione **Opções** > **Desconectar** para retornar ao modo off-line.
4. Para ver uma mensagem de e-mail, vá até ela e pressione a tecla de navegação.

Algumas opções exigem a conexão com a caixa de correio remota.

 **Sugestão:** Para assinar outras pastas na caixa de correio remota, selecione **Configs. de e-mail** > **Configs. recuperação** > **Assinaturas da pasta**. Os e-mails de todas as pastas assinadas são atualizados quando são recuperados da caixa de correio remota.

Ler e responder e-mail

 **Importante:** Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens de e-mail podem conter vírus ou ser de alguma forma prejudiciais ao dispositivo ou PC.

Para ler um e-mail recebido, vá até ele e pressione a tecla de navegação.

Para localizar um e-mail na caixa de correio, selecione **Opções** > **Localizar**. Digite o termo da busca e selecione **OK**.

Para abrir um anexo, selecione **Opções** > **Anexos**. Vá até o anexo e pressione a tecla de navegação.

Para responder apenas ao remetente do e-mail, abra o e-mail e selecione **Opções** > **Responder** > **Ao remetente**.

Para responder a todos os destinatários do e-mail, abra o e-mail e selecione **Opções** > **Responder** > **A todos**.

Para excluir um anexo do e-mail que você está enviando, selecione o anexo e **Opções** > **Remover**.

 **Sugestão:** Na resposta a um e-mail que contém arquivos anexados, não são incluídos esses anexos. Se o e-mail recebido for encaminhado, os anexos serão incluídos.

Para definir a prioridade da mensagem, selecione **Opções** > **Opções de envio** > **Prioridade** e uma das opções disponíveis:

Para chamar o remetente do e-mail, abra o e-mail e vá para cima até o remetente. Selecione **Opções** > **Chamar**.

Para responder ao remetente do e-mail com uma mensagem de texto ou multimídia, abra o e-mail e vá para cima até o remetente. Selecione **Opções** > **Criar mensagem**.

Para encaminhar um e-mail, abra-o e selecione **Opções** > **Encaminhar**.

Mensagens

Excluir mensagens

Para liberar espaço na memória do dispositivo, exclua regularmente as mensagens das pastas **Caixa entrada** e **Enviadas**, e exclua as mensagens de e-mail recuperadas.

Para excluir uma mensagem, vá até ela e pressione a tecla Limpar.

Você pode optar por excluir mensagens de e-mail locais do dispositivo e manter as originais no servidor ou pode excluí-las do dispositivo e do servidor.

Para excluir e-mails apenas do dispositivo, selecione **Opções** > **Excluir** > **Telefon. (manter cabeçalho)**.

Para excluir e-mails do dispositivo e do servidor remoto, abra um e-mail e selecione **Opções** > **Excluir** > **Telefone e servidor**.

Pastas de e-mail

Se você criar subpastas nas caixas de correio IMAP4 em um servidor remoto, poderá ver e gerenciar essas pastas com o dispositivo. Você só pode assinar pastas em caixas de correio IMAP4. A assinatura de pastas em uma caixa de correio remota permite visualizar essas pastas no dispositivo.

Para ver as pastas da caixa de correio IMAP4, estabeleça uma conexão e selecione **Opções** > **Conf. e-mail** > **Configs. recuperação** > **Assinaturas da pasta**.

Para ver uma pasta remota, selecione a pasta e **Opções** > **Assinar**. Sempre que você entrar no modo on-line, as pastas assinadas serão atualizadas. Isso poderá levar algum tempo se as pastas forem grandes.

Para atualizar a lista de pastas, selecione uma pasta e **Opções** > **Atualiz. lista pastas**.

Escrever e enviar um e-mail

Para escrever um e-mail, selecione **Opções** > **Adic. destinatário** para selecionar os endereços de e-mail dos destinatários na lista de contatos, ou digitar os endereços de e-mail no campo **Para**. Use um ponto-e-vírgula para separar as entradas. Vá para baixo e use o campo **Cc** para copiar outros destinatários, ou o campo **Cco** para inserir destinatários para cópia oculta. No campo **Assunto**, digite o assunto do e-mail. Digite a sua mensagem de e-mail na área de texto e selecione **Opções** > **Enviar**.

Para anexar um arquivo a um e-mail, selecione **Opções** > **Inserir**. Selecione o anexo que deseja adicionar. Por exemplo, você pode inserir imagens, clipes de som, notas e outros arquivos, como arquivos do Office.

Para definir a hora de envio do e-mail, selecione **Opções** > **Opções de envio** > **Enviar mensagem**. Selecione **Imediatamente** ou **Qdo. con. dispon.** se estiver trabalhando off-line.

As mensagens de e-mail são armazenadas na **Caixa de saída** antes de serem enviadas. A menos que o e-mail seja enviado imediatamente, é possível abrir a **Caixa de saída** e suspender e retomar o envio ou ver o e-mail.

■ Mensagens instantâneas

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

Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **MI**.

Com Mensagens instantâneas (MI) (serviço de rede), você pode conversar com outras pessoas usando mensagens instantâneas e participar de fóruns de discussões (grupos de MI) com assuntos específicos. Vários provedores de serviços mantêm servidores de MI nos quais você pode efetuar login depois de se registrar em um serviço de MI. Os provedores de serviços podem diferir com relação ao suporte de recursos.

Se o serviço de MI não estiver disponível em sua operadora, ele não aparecerá no menu do dispositivo. Entre em contato com a operadora para obter mais informações sobre a assinatura de serviços de MI e os respectivos custos. Para obter mais informações sobre a disponibilidade de configurações de MI, entre em contato com a operadora, provedor de serviços ou revendedor.

Você pode receber as configurações em uma mensagem de texto especial da operadora ou do provedor de serviços que oferece o serviço de MI. É necessário salvar as configurações para acessar o serviço que deseja usar. Você também pode digitar as configurações manualmente.

Conectar ao servidor de MI

Para conversar com um ou mais usuários de MI e para ver e editar os contatos de MI, efetue login no servidor de mensagens instantâneas. Abra **MI** e selecione **Opções** > **Fazer login**. Digite sua ID de usuário, senha e pressione a tecla de navegação para efetuar o login. Obtenha do provedor de serviços o nome de usuário, a senha e outras configurações de login quando se registrar no serviço.

 **Sugestão:** Para que o MI estabeleça automaticamente uma conexão com o servidor quando você abrir o aplicativo, selecione **Opções** > **Configurações** > **Configs. de servidor** > **Tipo de login de MI** > **Ativ. aplic. iniciar**.

Mensagens

Procurar usuários de MI ou grupos de MI

Para procurar usuários de MI e IDs de usuário, selecione **Contatos de MI > Opções > Novo contato de MI > Buscar**. Você pode procurar por **Nome do usuário, ID do usuário, Número do telefone** e **Endereço de e-mail**.

para procurar grupos de MI e IDs de grupo, selecione **Grupos de MI > Opções > Buscar**. Você pode procurar por **Nome do grupo, Tópico e Membros** (ID do usuário).

Vá até um usuário ou grupo de MI encontrado e selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Nova busca** — para executar outra busca.
- **Mais resultados** — para exibir os usuários ou grupos de MI restantes encontrados, se houver.
- **Result. anteriores** — para exibir os usuários ou grupos de MI que foram localizados na busca anterior.
- **Ver conversação** — para iniciar uma conversação com o usuário se esse estiver on-line.
- **Adic. à lista cont. MI** — para salvar o usuário em uma das listas de contatos de MI.
- **Enviar convite** — para convidar o usuário de MI para um grupo de MI.
- **Bloqueando opções** — para impedir ou permitir o recebimento de mensagens do usuário de MI.
- **Entrar** — para participar do grupo de MI.
- **Salvar** — para salvar o grupo.

Conversações com um único usuário de MI

A visualização de **Conversações** mostra uma lista de participantes de conversação individual com quem você está mantendo uma conversa. As conversações em andamento são automaticamente fechadas quando você sai de MI.

Para ver uma conversação, vá até um participante e pressione a tecla de navegação.

Para continuar a conversação, digite sua mensagem e pressione a tecla de navegação.

Para retornar à lista de conversações sem fechar a conversação, selecione **Voltar**. Para fechar a conversação, selecione **Opções > Encerrar convers..**

Para iniciar uma nova conversação, selecione **Opções > Nova conversação**. Você pode iniciar uma nova conversação com um contato diferente enquanto está em outra conversação ativa. No entanto, não é possível manter duas conversações ativas com o mesmo contato.

Para inserir uma imagem na mensagem instantânea, selecione **Opções > Enviar imagem** e selecione a imagem que deseja enviar.

Para salvar um participante de conversação nos contatos de MI, selecione **Opções > Adic. à lista cont. MI**.

Para salvar uma conversação, durante a visualização da conversação, selecione **Opções > Gravar bate-papo**. A conversação é salva como um arquivo de texto que pode ser aberto e visualizado no aplicativo **Notas**.

Para enviar respostas automáticas às mensagens recebidas, selecione **Opções > Ativar resp. autom..** Você continua recebendo mensagens.

Grupos de MI

A visualização dos **Grupos de MI** exibe uma lista dos grupos de MI salvos ou dos quais você participa atualmente.

Grupos de MI estará disponível apenas se você tiver efetuado login no servidor de MI quando abriu o aplicativo MI e o servidor oferecer suporte para grupos de MI.

Para criar um grupo de MI, selecione **Opções > Criar novo grupo**.

Para participar de um grupo de MI ou continuar uma conversação de grupo, vá até o grupo e pressione a tecla de navegação. Digite uma mensagem e pressione a tecla Chamar para enviá-la.

Para participar de um grupo de MI que não está na lista e, se você conhece a ID de grupo, selecione **Opções > Entrar novo grupo**.

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

Também é possível selecionar **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Grupo** — selecione **Salvar** para salvar o grupo para seus grupos de MI, **Ver participantes** para ver os membros atuais do grupo ou **Configurações** para editar as configurações do grupo. Essa opção só poderá ser selecionada se você tiver direitos de edição do grupo.
- **Fazer login** — para conectar-se a um servidor de mensagens instantâneas caso não tenha efetuado login ao abrir o aplicativo.
- **Fazer logout** — para desconectar-se do servidor de MI.
- **Configurações** — para editar as configurações do servidor ou do aplicativo de mensagens instantâneas.

Para remover um grupo de MI, pressione a tecla Limpar.

Mensagens

Conversões de grupo

Para participar da conversão, selecione um grupo.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Inserir emoticon** — para adicionar um emoticom à mensagem.
- **Enviar mens. partic.** — para enviar uma mensagem particular para um ou vários membros do grupo de MI, mas não para todos.
- **Responder** — para enviar uma mensagem apenas para o remetente da mensagem aberta.
- **Encaminhar** — para encaminhar a mensagem aberta para outro contato ou grupo de MI.
- **Enviar convite** — para convidar um usuário de MI para participar do grupo.
- **Sair do grupo de MI** — para encerrar as mensagens instantâneas no grupo.
- **Grupo** — selecione **Salvar** para salvar o grupo para seus grupos de MI, **Ver participantes** para ver os membros atuais do grupo ou **Configurações** para editar as configurações do grupo. Essa opção só poderá ser selecionada se você tiver direitos de edição do grupo.
- **Gravar bate-papo** — para salvar uma cópia da conversação de grupo.

Para enviar uma mensagem, digite-a e pressione a tecla Chamar.

Configurações de grupo de MI

Selecione **Grupos de MI** > **Opções** > **Grupo** > **Configurações**.

Você só poderá editar as configurações do grupo de MI se tiver direitos de edição desse grupo.

Selecione uma das seguintes configurações:

- **Nome do grupo:** — para digitar um nome para a caixa de correio.
- **ID do grupo** — a ID do grupo é criada automaticamente e não pode ser adicionada nem alterada.
- **Tópico do grupo** — para digitar um assunto para a conversação de grupo.
- **Nota de abertura** — para digitar uma nota que saúda os usuários de MI quando se juntam ao grupo.
- **Tamanho do grupo** — para digitar o número máximo de usuários de MI que podem participar do grupo.
- **Permitir busca** — selecione para permitir que usuários de MI encontrem o grupo ao fazer uma busca.
- **Editando os direitos** — para conceder a outros membros do grupo os direitos de edição do grupo, selecione **Selecionados** > **Opções** > **Adicionar editor**. Os usuários de MI com direitos de edição podem editar as configurações do grupo e convidar outros usuários para participarem do grupo ou bani-los dele.
- **Membros do grupo** — para fechar o grupo e permitir a participação apenas dos usuários de MI selecionados, escolha **Só selecionados** > **Opções** > **Adicionar membro**.
- **Lista de banidos** — para impedir a participação de alguns usuários de MI, selecione **Opções** > **Adic. à lista banidos**.
- **Permitir mens. partic.** — para impedir que membros do grupo enviem mensagens particulares entre si, selecione **Não**.

Direitos de edição do grupo

Para adicionar direitos de edição ou removê-los dos membros do grupo de MI, vá até o grupo de MI e selecione **Opções** > **Grupo** > **Configurações** > **Editando os direitos** > **Selecionados**.

 **Sugestão:** Os usuários de MI com direitos de edição podem editar as configurações do grupo e convidar outros usuários para participarem do grupo ou bani-los dele.

Para conceder aos membros os direitos de edição para o grupo, selecione **Opções** > **Adicionar editor** e uma das seguintes opções:

- **De contatos de MI** — para adicionar um ou vários contatos de MI.
- **Digite a ID do usuário** — para digitar a ID do usuário de MI.

Para remover os direitos de edição de um membro do grupo, selecione **Opções** > **Remover**.

Banir de grupos

Vá até o grupo de MI e selecione **Opções** > **Grupo** > **Configurações** > **Lista de banidos**.

Para impedir a participação de alguns usuários de MI, selecione **Opções** > **Adic. à lista banidos** e uma das seguintes opções:

- **De contatos de MI** — para banir um ou vários contatos de MI.
- **Digite a ID do usuário** — para digitar a ID do usuário de MI.

Para permitir que um usuário banido participe do grupo, selecione **Opções** > **Remover**.

Contatos de MI

Quando a conexão com um serviço de MI é estabelecida, a sua lista de contatos do provedor de serviços é recuperada automaticamente. Se a lista de contatos não estiver disponível, aguarde alguns minutos e tente recuperá-la manualmente.

 **Sugestão:** O status on-line dos contatos de MI é mostrado por um indicador ao lado do nome do contato.

Mensagens

Para criar um cartão de contato de MI, selecione **Opções** > **Novo contato de MI**. Digite a ID de usuário e o apelido e selecione **Concluído**. A ID de usuário pode conter até 50 caracteres e o provedor de serviço de MI pode exigir que a ID de usuário esteja no formato nomedousuário@domínio.com. O apelido é opcional.

Para ver uma lista diferente de contatos de MI, selecione **Opções** > **Alter. lista contatos**.

Vá até um contato de MI, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Ver conversação** — para iniciar ou dar continuidade às mensagens instantâneas com o contato.
- **Detalhes do contato** — para exibir o cartão do contato.
- **Opções de edição** — para editar ou excluir o cartão do contato, mova-o para outra lista de contatos ou receba um aviso quando mudar o status on-line do contato.
- **Pertence a grupos** — para ver os grupos de MI dos quais o contato participa.
- **Nova lista contatos** — para criar uma lista de contatos para um grupo específico de contatos de MI.
- **Recar. disp. usuários** — para atualizar o status on-line dos contatos de MI.
- **Bloqueando opções** — para impedir ou permitir o recebimento de mensagens do usuário de MI.
- **Fazer login** — para conectar-se a um servidor de mensagens instantâneas caso não tenha efetuado login ao abrir o aplicativo.
- **Fazer logout** — para desconectar-se do servidor de MI.
- **Configurações** — para editar as configurações do servidor ou do aplicativo de mensagens instantâneas.

As opções disponíveis podem variar.

Para excluir um contato de MI, pressione a tecla Limpar.

Contatos bloqueados

Selecione **Contatos de MI** > **Opções** > **Bloqueando opções** > **Ver lista bloqueada**.

Para localizar um usuário de MI bloqueado, digite as primeiras letras do nome do usuário. Os nomes correspondentes aparecem em uma lista.

Para permitir o recebimento de mensagens de um usuário de MI bloqueado, selecione **Opções** > **Desbloquear**.

Para impedir o recebimento de mensagens de outros usuários de MI, selecione **Opções** > **Bloquear novos contatos**. Selecione o usuário de MI na sua lista de contatos de MI ou digite a ID de usuário.

Ver convites

Selecione **Conversações**. Vá até um convite e pressione a tecla de navegação.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Entrar** — para participar do grupo de MI.
- **Recusar** — para recusar o convite e enviar uma mensagem para o remetente correspondente.
- **Excluir** — para excluir o convite.
- **Bloqueando opções** — para impedir o recebimento de convites desse remetente.

Mensagens gravadas

Para ver uma conversação gravada, selecione **B-papos regist.**, vá até uma conversação e pressione a tecla de navegação.

Você também pode ir até uma conversação gravada e selecionar **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Enviar** — para enviar a sessão de MI para um dispositivo compatível.
- **Fazer login** — para conectar-se a um servidor de mensagens instantâneas caso não tenha efetuado login ao abrir o aplicativo. Para desconectar, selecione **Fazer logout**.
- **Configurações** — para editar as configurações do servidor ou do aplicativo de mensagens instantâneas.

Para excluir um contato de MI, pressione a tecla Limpar.

Configurações

Selecione **Opções** > **Configurações** > **Configurações MI**.

Selecione uma das seguintes configurações:

- **Usar nome exib. tela** — para alterar o nome que identifica você nos grupos de MI, selecione **Sim**.
- **Permitir mensagens de** — para selecionar se deseja receber mensagens instantâneas de todos os outros usuários de MI, dos seus contatos de MI apenas ou se não deseja receber nenhuma mensagem.
- **Permitir convites de** — para selecionar se deseja receber convites de MI de todos os outros usuários de MI, dos seus contatos de MI apenas ou se não deseja receber nenhum convite.
- **Veloc. rolagem mens.** — para diminuir ou aumentar a velocidade de exibição das novas mensagens, vá para a esquerda ou para a direita.
- **Ordenar contatos MI** — para relacionar os contatos de MI em ordem alfabética ou por status on-line.
- **Rec. disponibilidade** — para atualizar automaticamente o status on-line dos contatos de MI, selecione **Automaticamente**.
- **Contatos off-line** — para selecionar se os contatos de MI com status off-line serão mostrados na lista de contatos de MI.

Mensagens

As configurações disponíveis para edição podem variar. Entre em contato com a operadora para obter mais informações.

Configurações do servidor de MI

Selecione **Opções > Configurações > Configs. de servidor**.

Para configurar o servidor de MI, navegue até as seguintes opções e pressione a tecla de navegação:

- **Servidores** — para adicionar novos servidores e editar ou excluir servidores.
- **Servidor padrão** — para alterar o servidor no qual o dispositivo efetua login automaticamente; vá até o servidor desejado e pressione a tecla de navegação.
- **Tipo de login de MI** — para estabelecer uma conexão automaticamente entre o dispositivo e o servidor padrão, selecione **Automática**. Selecione **Aut. na rede local** para automatizar a conexão quando estiver na rede local. Selecione **Ativ. aplic. iniciar** para se conectar ao servidor quando abrir o aplicativo de mensagens. Selecione **Manual** para se conectar ao servidor manualmente, a qualquer momento.

■ Mensagens especiais

O dispositivo pode receber vários tipos de mensagem que contêm dados:

- **Logo da operadora** — para salvar o logotipo, selecione **Opções > Salvar**.
- **Toque musical** — para salvar um toque musical, selecione **Opções > Salvar**.
- **Mensagem de configuração** — você pode receber configurações da operadora, do provedor de serviços ou do departamento de gerenciamento de informações da empresa em uma mensagem de configuração. Para aceitar as definições, abra a mensagem e selecione **Opções > Salvar todos**.
- **Notificação de e-mail** — a nota informa quantos e-mails novos foram recebidos na caixa de correio remota. Uma notificação estendida pode listar informações mais detalhadas.

Enviar comandos de serviço

Envie uma mensagem de solicitação de serviço para a operadora provedor de serviços e solicite a ativação de alguns serviços de rede.

Para enviar uma solicitação de serviço à operadora, selecione **Opções > Comandos serviço**. Digite a solicitação de serviço como uma mensagem de texto e selecione **Opções > Enviar**.

Difusão por célula (serviço de rede)

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

Com o serviço de difusão por célula você pode receber mensagens da sua operadora sobre vários tópicos, por exemplo, as condições do tempo ou do trânsito em uma determinada região. Para obter os tópicos disponíveis e os números de tópicos relevantes, entre em contato com a sua operadora.

As mensagens de difusão por célula não podem ser recebidas nas redes UMTS ou quando o dispositivo estiver em **Modo SIM remoto**. Uma conexão de dados por pacote (GPRS) pode impedir a recepção da difusão por célula.

Selecione **Menu > Mensags. > Opções > Difusão por células**.

Para receber mensagens de difusão por célula, é necessário ativar a recepção da difusão por célula. Selecione **Opções > Configurações > Recepimento > Ativado**.

Para ver as mensagens relacionadas a um tópico, vá até o tópico e pressione a tecla de navegação.

Para receber as mensagens relacionadas a um tópico, vá até o tópico e selecione **Opções > Assinar**.

 **Sugestão:** Você pode definir tópicos importantes como tópicos diretos. Vá até o tópico e selecione **Opções > Marcar p/ notificaç.**. Enquanto o dispositivo estiver no modo de espera, você será notificado quando receber uma mensagem relacionada a um tópico direto.

Para cancelar a recepção das mensagens de difusão por célula, escolha o idioma das mensagens recebidas, especifique se os novos tópicos de difusão por célula serão detectados automaticamente e selecione **Opções > Configurações**.

Para adicionar, editar ou excluir tópicos, selecione **Opções > Tópico** e selecione **Adic. manualmente, Adicionar do índice, Editar, Excluir** ou **Excluir todos**.

Para armazenar uma mensagem de difusão por célula na memória do dispositivo, selecione a mensagem e **Opções > Salvar**. Podem ser armazenadas até 50 mensagens na memória do dispositivo.

Para localizar os números e os endereços que a mensagem de difusão por célula pode conter, selecione **Opções > Localizar e Número do telefone, Endereço de e-mail ou Endereço Web**. Você pode, em seguida, fazer chamadas, enviar mensagens, abrir páginas do browser ou criar marcadores e cartões de contatos.

Para excluir uma mensagem, pressione a tecla Limpar.

■ Configurações de mensagens

Preencha todos os campos marcados com **Deve ser definido** ou com um asterisco (*) vermelho.

O dispositivo pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e configurar automaticamente as configurações corretas de mensagem de texto, mensagem multimídia e GPRS. Caso contrário, entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas, solicite as configurações da sua operadora em um configuração de mensagem ou use o aplicativo Assistente de Configuração.

Configurações de mensagem de texto

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

Defina o seguinte:

- **Centros mensagens** — exibe os centros de mensagens disponíveis para o dispositivo.
- **Centro mens. em uso** — selecione o centro de mensagens para enviar a mensagem.
- **Cód. caracteres** — selecione **Aceitação reduzida** para usar a conversão automática de caracteres para outro sistema de codificação quando disponível.
- **Receber aviso** — selecione **Sim** se desejar que a rede envie avisos de envio das suas mensagens (serviço de rede).
- **Validade mensagem** — especifique por quanto tempo o centro de mensagens continua a reenviar a mensagem se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se o destinatário não for encontrado dentro do período de validade, a mensagem será excluída do centro de mensagens.
- **Mens. enviada como** — converta a mensagem em outro formato, como **Texto, Fax, Pager** ou **E-mail**. Altere essa opção somente se tiver certeza de que o centro de mensagens poderá converter mensagens de texto nos outros formatos. Entre em contato com a operadora.
- **Conexão preferencial** — selecione o método preferencial de conexão ao enviar mensagens de texto do dispositivo.
- **Resp. mesmo centro** — selecione para que a mensagem de resposta seja enviada usando o mesmo número do centro de mensagens de texto (serviço de rede).

Configurações de mensagem multimídia

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

Defina as seguintes configurações:

- **Tamanho da imagem** — selecione **Pequeno** ou **Grande** para dimensionar imagens em mensagens multimídia. Selecione **Original** para manter o tamanho original da imagem de mensagens multimídia.
- **Modo de criação MMS** — selecione **Restrito** para que o dispositivo impeça você de incluir conteúdo em mensagens multimídia que podem não ser suportadas pela rede ou dispositivo receptor. Para receber avisos sobre a inclusão desse conteúdo, selecione **Guiado**. Para criar uma mensagem multimídia sem restrições de tipo de anexo, selecione **Livre**. Se selecionar **Restrito**, não será possível a criação de apresentações multimídia.
- **Ponto acesso em uso** — selecione o ponto de acesso padrão para conexão com o centro de mensagens multimídia. Não será possível alterar o ponto de acesso padrão se estiver predefinido no dispositivo pela operadora.
- **Recuper. multimídia** — selecione **Sempre automática** para sempre receber mensagens multimídia automaticamente, **Autom. na rede local** para receber notificação de uma nova mensagem multimídia que você pode recuperar do centro de mensagens (por exemplo, durante uma viagem ao exterior e fora da rede local), **Manual** para recuperar mensagens multimídia do centro de mensagens manualmente ou **Desativado** para impedir o recebimento de mensagens multimídia.
- **Perm. mens. anônim.** — selecione para receber mensagens de remetentes desconhecidos.
- **Receber publicidade** — selecione para receber mensagens definidas como anúncios.
- **Receber aviso** — selecione **Sim** para que o status da mensagem enviada seja mostrado no registro (serviço de rede). Talvez não seja possível receber um aviso de envio de uma mensagem multimídia enviada a um endereço de e-mail.
- **Negar envio de aviso** — selecione **Sim** para não enviar avisos de entrega do dispositivo para mensagens multimídia recebidas.
- **Validade mensagem** — especifique por quanto tempo o centro de mensagens continua a reenviar a mensagem se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se o destinatário de uma mensagem não for encontrado no período de validade, a mensagem será removida do centro de mensagens multimídia. **Tempo máximo** é a quantidade máxima de tempo permitido pela rede.

Configurações de contas de e-mail

Selecione **Menu** > **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **E-mail**.

Se você ainda não definiu uma caixa de correio, selecione **Caixa postal em uso** e pressione a tecla de navegação. A guia da caixa de correio abre e ajuda você a configurar sua conta de e-mail.

Se você definiu uma caixa de correio, selecione a caixa de correio e pressione a tecla de navegação para editar as configurações. As configurações disponíveis para edição podem variar. Algumas configurações podem ser predefinidas pela operadora.

Configurações para e-mail recebido

Selecione **Configs. conex.** > **E-mail recebido** e uma das seguintes configurações:

Mensagens

- **Nome do usuário** — para digitar o nome de usuário do serviço de e-mail.
- **Senha** — para digitar a senha do serviço de e-mail.
- **Serv. entrad. e-mails** — para digitar o endereço IP ou o nome de host do servidor que recebe os e-mails.
- **Ponto acesso em uso** — para selecionar o ponto de acesso à Internet que o dispositivo usa para recuperar as mensagens de e-mail recebidas.
- **Nome da caixa postal** — para digitar um nome para a caixa de correio.
- **Tipo de caixa postal** — para selecionar o protocolo da caixa de correio recomendado pela operadora da caixa de correio remota. As opções são **POP3** e **IMAP4**. Essa configuração pode ser selecionada somente uma vez e não poderá ser alterada depois de ser salva ou quando você sair das configurações da caixa de correio. Se for usado o protocolo POP3, as mensagens de e-mail não serão atualizadas automaticamente quando você estiver on-line. Para ver as últimas mensagens de e-mail, é necessário desconectar-se e estabelecer uma nova conexão com a caixa de correio.
- **Segurança (portas)** — para selecionar a opção de segurança usada para aumentar a segurança da conexão.
- **Porta** — para definir uma porta para a conexão.
- **Login seguro APOP** (para POP3 somente) — use com o protocolo POP3 para criptografar o envio de senhas ao servidor de e-mail remoto durante a conexão com a caixa de correio.

Configurações de e-mail enviado

Selecione **Configs. conex.** > **E-mail enviado** e uma das seguintes configurações:

- **Meu e-mail** — para digitar o endereço de e-mail fornecido pela operadora. As respostas para suas mensagens serão enviadas a esse endereço.
- **Nome do usuário** — para digitar o nome de usuário do serviço de e-mail.
- **Senha** — para digitar a senha do serviço de e-mail.
- **Servid. safda e-mails** — para digitar o endereço IP ou o nome de host do servidor de e-mail que envia os e-mails. Você poderá usar apenas o servidor de saída da sua operadora de rede. Entre em contato com a operadora para obter mais informações.
- **Ponto acesso em uso** — para selecionar o ponto de acesso à Internet que o dispositivo usa para enviar as mensagens de e-mail.
- **Segurança (portas)** — para selecionar a opção de segurança usada para proteger a conexão da caixa de correio remota.
- **Porta** — para definir uma porta para a conexão.

Configurações do usuário

Selecione **Config. de usuário** e uma das seguintes configurações:

- **Meu nome** — para digitar um nome que aparece antes do endereço de e-mail quando você envia um e-mail.
- **Responder para** — para selecionar quando as respostas devem ser redirecionadas para outro endereço. Selecione **Ativado** e digite o endereço de e-mail para o qual deseja direcionar as respostas. Você pode digitar apenas um endereço para esse fim.
- **Excluir e-mails de** — para selecionar se deseja excluir os e-mails apenas do dispositivo ou também do servidor. Selecione **Sempre perguntar** se desejar confirmar o local da exclusão toda vez que você excluir um e-mail.
- **Enviar mensagem** — para selecionar para enviar os e-mails assim que possível, para enviá-los na próxima vez que recuperar e-mails ou para armazená-los na caixa de saída, de onde será possível enviá-los posteriormente.
- **Env. cóp. p/ si mesmo** — para selecionar para salvar uma cópia do e-mail na sua caixa de correio remota e no endereço definido em **Meu e-mail** nas configurações para **E-mail enviado**.
- **Incluir assinatura** — para selecionar para anexar uma assinatura às suas mensagens de e-mail.
- **Alert. novos e-mails** — para selecionar para receber avisos de recebimento de e-mail (um toque e uma nota) quando um novo e-mail for recebido na caixa de correio.

Configurações de recuperação

Selecione **Configs. recuperação** e uma das seguintes configurações:

- **E-mail a recuperar** (somente para caixas de correio POP3) — para selecionar se deseja recuperar somente as informações de cabeçalho do e-mail, como o remetente, assunto e data, e-mails ou e-mails com anexos.
- **Quantid. a recuperar** — para selecionar o número de e-mails que devem ser recuperados do servidor remoto para a caixa de correio.
- **Caminh. pasta IMAP4** (somente para caixas de correio IMAP4) — para definir o caminho das pastas a serem assinadas.
- **Assinaturas da pasta** (somente para caixas de correio IMAP4) — para assinar outras pastas na caixa de correio remota e recuperar o conteúdo dessas pastas.

Configurações de recuperação automática

Selecione **Recup. automática** e uma das seguintes configurações:

- **Recup. de cabeçalho** — para selecionar para receber notificações quando forem recebidos novos e-mails na caixa de correio remota. Selecione **Sempre ativado** para sempre recuperar automaticamente novas mensagens de e-mail da sua caixa de correio remota, ou **Só na rede local** para recuperar automaticamente novas mensagens de e-mail da caixa de correio remota somente quando você estiver em sua rede local e não viajando, por exemplo.
- **Dias de recuperação** — para selecionar os dias em que os e-mails serão recuperados pelo dispositivo.
- **Horas de recup.** — para definir os horários em que os e-mails serão recuperados.

Mensagens

- **Intervalo de recup.** — para escolher o intervalo de tempo para a recuperação de novos e-mails.

Configurações de difusão por célula

Selecione **Menu** > **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Difusão por células**.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Recebimento** — selecione **Ativado** para receber mensagens de difusão por célula.
- **Idioma** — selecione os idiomas em que deseja receber mensagens de difusão por célula.
- **Detecção de tópicos** — selecione **Ligado** para que sejam exibidos novos tópicos na lista de tópicos de difusão por célula.

Outras configurações

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

Selecione uma das seguintes opções:

- **Salv. msgs. enviadas** — selecione se deseja armazenar as mensagens na pasta **Enviadas**.
- **Nº de msgs. salvas** — digite o número de mensagens enviadas que deseja salvar. Quando o limite for alcançado, a mensagem mais antiga será excluída.
- **Memória em uso** — selecione se deseja salvar suas mensagens recebidas. Você só poderá salvar as mensagens no cartão de memória se este estiver inserido.
- **Visualização de pastas** — defina a exibição das mensagens na caixa de entrada.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

9. Office

Selecione **Menu > Escritório**.

Alguns aplicativos do Office podem não estar disponíveis em todos os idiomas.

Abrir um arquivo de grande pode não ser possível ou pode levar algum tempo.

■ Conjunto de equipes Nokia

Selecione **Menu > Escritório > Equipes**.

Com o conjunto de equipes Nokia você pode criar, editar e excluir equipes, enviar mensagens, visualizar páginas de equipes na Web e histórico de comunicações, e fazer chamadas telefônicas para equipes de uma única vez.

Para criar uma nova equipe, selecione **Opções > Equipe > Criar**. Dê um nome para a equipe e digite as informações do serviço de conferência telefônica, se necessário. Depois selecione os membros para a equipe.

Para escolher uma ação, selecione a equipe à qual deseja aplicar a ação, vá para a direita até a barra de ações e selecione a ação desejada. Se você não quiser aplicar a ação para todos os membros da equipe, abra a equipe e selecione os membros pressionando a tecla de navegação. Selecione a ação.

Para localizar mais ações, além das exibidas na barra de ações, selecione **Opções > Ações**. As seguintes ações estarão disponíveis:

- **Chamar** — faça uma chamada telefônica para a equipe ou membros da equipe selecionados. Os membros da equipe são chamados um por um e colocados em espera até que as chamadas sejam fundidas em uma conferência telefônica (serviço de rede). O número máximo de participantes depende do serviço de rede.
- **Criar mensagem** — envie uma mensagem de texto, uma mensagem multimídia ou mensagem de e-mail à equipe ou aos membros da equipe selecionados.
- **Serv. conferênc. telef.** — inicie uma chamada para o serviço de conferência telefônica (serviço de rede) definido para a equipe selecionada.
- **Log de comunicação** — exibe um registro de comunicação para a equipe ou membros da equipe selecionados.
- **Busca de equipe** — busca por conteúdo relacionado à equipe ou membros da equipe.
- **Pressionar para falar** — comunique-se via PTT (serviço de rede) com os membros da equipe selecionados.
- **Indicadores Web equipe** — abre uma pasta de marcadores que contém as páginas da web da equipe.

Para selecionar quais ações serão mostradas na barra de ações e em que ordem, selecione **Opções > Configs. > Ícones barra de ação**.

■ Editar equipes

Para adicionar membros, selecione **Opções > Membros > Adicionar**.

Para remover membros, selecione **Opções > Membros > Remover**.

Para editar detalhes de um membro, selecione **Opções > Membros > Editar**.

Para selecionar se deseja ver as fotos dos membros da equipe na tela, selecione **Opções > Configs. > Ver imagem contato**.

Para ver a quais equipes um membro pertence, selecione **Opções > Membros > Pertence às equipes**.

■ Busca

Selecione **Menu > Escritório > Busca**.

Com a Busca, você pode procurar informações em seus contatos, notas, compromissos do calendário, notas de atividades e mensagens de e-mail, de texto e multimídia. Também é possível procurar arquivos por seus nomes na memória do dispositivo e no cartão de memória.

1. Selecione os tipos de conteúdo que deseja buscar. Para remover a seleção, selecione-a novamente. Para incluir todos os tipos de conteúdo na busca, selecione **Selecionar tudo**. Para remover todos os tipos de conteúdo, selecione **Desmarcar tudo**.
2. Digite as palavras-chave da busca ou alguma parte das palavras-chave. Para incluir duas palavras na pesquisa, separe-as por um espaço. Somente serão localizados itens que contenham ambas as palavras.
3. Selecione **Buscar**.

 **Sugestão:** Caracteres curinga poderão ajudá-lo a localizar itens. Em sua busca por palavra-chave, use ? para substituir um único caractere e * para substituir zero ou mais caracteres. Se você usar os caracteres curinga ? ou *, você deverá inserir * no início e no final de uma palavra-chave da busca, por exemplo, *p?de* ("pode") ou *des*mento* ("desenvolvimento").

Para ver os resultados da sua busca anterior, selecione **Opções > Result. anteriores**.

■ Quickoffice

Com o Quickoffice você pode visualizar documentos .doc, .xls, .ppt e .txt. Nem todos os formatos de arquivo ou recursos são suportados. Não há suporte para o Apple Macintosh.

Para usar os aplicativos **Quickoffice**, selecione **Menu** > **Escritório** > **Quickoffice**. É aberta uma lista de arquivo nos formatos .doc, .xls, .ppt e .txt salvos na memória do dispositivo ou no cartão de memória.

Para abrir um arquivo em seu respectivo aplicativo, pressione a tecla de navegação.

Para classificar os arquivos, selecione **Opções** > **Ordenar por**.

Para abrir **Quickword**, **Quicksheet** ou **Quickpoint**, vá até a guia desejada usando a tecla de navegação.

Quickword

Com o **Quickword**, você pode visualizar documentos do Microsoft Word na tela do seu dispositivo. **Quickword** suporta cores, negrito e sublinhado.

Quickword suporta a visualização de documentos salvos no formato .doc do Microsoft Word 97, 2000, 2003 e XP. Nem todas as variações ou recursos dos referidos formatos de arquivo são suportados.

Para mover até a página anterior ou a página seguinte no documento, vá para cima ou para baixo.

Para subir ou descer uma linha, vá para esquerda ou para direita.

Para procurar por texto no documento, selecione **Opções** > **Opções de busca**.

Você também pode selecionar **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Atualizar para edição** — para atualizar para uma versão do Quickword que ofereça suporte para edição. A atualização é tarifada.
- **Ir para** — para mover até o início, fim ou uma posição selecionada dentro do documento.
- **Zoom** — para ampliar ou reduzir.
- **Inic. rolag. automática** — para iniciar a navegação automática pelo documento. Para interromper a navegação, selecione **Opções** > **Parar rolg. automática**.

Quicksheet

Com o **Quicksheet**, você pode ler arquivos do Microsoft Excel na tela do dispositivo.

Quicksheet suporta a visualização de planilhas salvas no formato .xls do Microsoft Excel 97, 2000, 2003 e XP. Nem todas as variações ou recursos dos referidos formatos de arquivo são suportados.

Para se mover pela planilha, use a tecla de navegação.

Para alternar entre planilhas, selecione **Opções** > **Planilha**.

Para procurar por um texto, valor ou fórmula na planilha, selecione **Opções** > **Localizar**.

Para alterar o modo de exibição da planilha, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Atualizar para edição** — para atualizar para uma versão do Quickword que ofereça suporte para edição. A atualização é tarifada.
- **Panorâmica** — para navegar por blocos dentro da planilha atual. Um bloco contém colunas e linhas exibidas por uma tela. Para exibir as colunas e linhas, vá até um bloco e selecione **OK**.
- **Redimensionar** — para ajustar o tamanho das colunas ou linhas.
- **Zoom** — para ampliar ou reduzir
- **Congelar painéis** — para manter a linha ou coluna selecionada ou ambas visíveis ao percorrer a planilha.

Quickpoint

Com o **Quickpoint**, você pode visualizar apresentações do Microsoft PowerPoint na tela do seu dispositivo.

Quickpoint suporta a visualização de apresentações salvas no formato .ppt do Microsoft PowerPoint 2000, 2003 e XP. Nem todas as variações ou recursos dos referidos formatos de arquivo são suportados.

Para se mover entre as exibições de slide, traçado e notas, vá até a guia desejada usando a tecla de navegação.

Para ir até o slide seguinte ou retornar para o slide anterior na apresentação, vá para cima ou para baixo usando a tecla de navegação.

Para ver a apresentação em tela inteira, selecione **Opções** > **Tela inteira**. Para reduzir o zoom, pressione **1**. Para ampliar o zoom, pressione **2**.

Para expandir tópicos da apresentação no modo normal, selecione **Opções** > **Expandir**.

Para atualizar para uma versão do Quickpoint que ofereça suporte para edição, selecione **Opções** > **Atualizar para edição**.

■ Gerenciador de arquivos

Com o **Ger. arq.**, é possível gerenciar o conteúdo e as propriedades dos arquivos e pastas. Você pode abrir, criar, mover, copiar, renomear e buscar arquivos e pastas. A proteção de direitos autorais pode impedir o envio de alguns arquivos.

Gerenciar arquivos

Para abrir um arquivo, vá até ele e pressione a tecla de navegação.

 **Sugestão:** Para selecionar vários arquivos, vá até cada arquivo e pressione, simultaneamente, a tecla de edição e a tecla de navegação para marcá-los. Após ter marcado todos os arquivos desejados, selecione **Opções** e o comando desejado.

Para enviar um arquivo, vá até ele e selecione **Opções** > **Enviar**.

Para organizar arquivos ou pastas, vá até o arquivo ou pasta e selecione **Opções** > **Mover p/ pasta**. As pastas padrão, como clipes de som na galeria, não podem ser movidas nem excluídas.

 **Sugestão:** Para copiar o arquivo ou a pasta para outra pasta, selecione **Opções** > **Copiar para pasta**. Para criar uma nova pasta para organizar seus arquivos, selecione **Opções** > **Nova pasta**

Para receber um arquivo usando uma conexão por infravermelho, selecione **Opções** > **Receber via infrav..**

Buscar arquivos

1. Para buscar arquivos, selecione **Opções** > **Localizar**.

2. Selecione a memória que deseja pesquisar.

3. Digite o texto de busca e pressione a tecla de navegação. São exibidas as pastas e os arquivos cujos nomes contêm o texto de busca.

4. Selecione **Localizar** para conduzir outra busca.

■ Notas

Selecione **Menu** > **Escritório** > **Notas**.

Você pode criar e enviar notas para outros dispositivos compatíveis e salvar arquivos de texto simples (formato .txt) recebidos em **Notas**.

Para escrever uma nova nota, selecione **Opções** > **Nova nota**, escreva o texto e pressione **Concluído**.

Na visualização principal de **Notas**, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Abrir** — para abrir a nota selecionada.
- **Enviar** — Para enviar a nota selecionada, escolha um dos métodos de envio.
- **Nova nota** — para criar uma nova nota.
- **Excluir** — para excluir a nota selecionada.
- **Marcar/Desmarcar** — para selecionar uma ou várias notas e aplicar a mesma regra para todas.
- **Sincronização** — selecione **Iniciar** para inicializar a sincronização ou **Configurações** para definir as configurações de sincronização para a nota.

Ao visualizar uma nota, selecione **Opções** > **Localizar** para procurar na nota um número de telefone, endereço de telefone de Internet, endereço de e-mail ou da Web.

■ Calculadora

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

Selecione **Menu** > **Escritório** > **Calculad..**

Para fazer um cálculo, digite o primeiro número do cálculo. Vá até uma função e a selecione, por exemplo, adição ou subtração, no mapa de funções. Digite o segundo número do cálculo e selecione **=**. Para adicionar um ponto decimal, pressione **#**.

A calculadora realiza operações na ordem em que são digitadas. O resultado do cálculo permanece no campo do editor e pode ser usado como o primeiro número do novo cálculo.

Para salvar os resultados de um cálculo, selecione **Opções** > **Memória** > **Salvar**. O resultado salvo substitui o número armazenado anteriormente na memória.

Para recuperar da memória os resultados de um cálculo e usá-los em outro cálculo, selecione **Opções** > **Memória** > **Reutilizar**.

Para ver o último resultado salvo, selecione **Opções** > **Último resultado**.

Sair da calculadora ou desligar o dispositivo não limpa a memória. É possível recuperar o último resultado salvo da próxima vez em que você abrir a calculadora.

■ Conversor

Selecione **Menu > Escritório > Conversor**.

O conversor tem precisão limitada e podem ocorrer erros de arredondamento.

Converter medidas

- Vá até o campo **Tipo** e selecione **Opções > Tipo de conversão** para abrir uma lista de medidas. Vá até a medida que deseja usar e selecione **OK**.
- Vá até o primeiro campo **Unidade** e selecione **Opções > Selecionar unidade**. Escolha a unidade a partir da qual deseja converter e selecione **OK**. Vá até o próximo campo **Unidade** e selecione a unidade a partir da qual deseja converter.
- Vá até o primeiro campo **Quantid.** e digite o valor a ser convertido. O outro campo **Quantid.** é alterado automaticamente para exibir o valor convertido.

Pressione # para adicionar uma casa decimal, * para + e - (temperatura) e E (expoente) para símbolos.

Definir moeda base e taxa de câmbio

 **Nota:** Ao alterar a moeda base, digite as novas taxas de câmbio, pois todas as taxas previamente configuradas serão zeradas.

Antes de fazer conversões de moeda, é necessário escolher uma moeda base e adicionar taxas de câmbio. A taxa da moeda base é sempre 1. A moeda base determina as taxas de conversão das outras moedas.

- Para definir a taxa de câmbio para a unidade monetária, vá até o campo **Tipo** e selecione **Opções > Taxas de câmbio**.
- Será aberta uma lista de moedas e a moeda base atual estará exibida no topo. Vá até o tipo de moeda e digite a taxa de câmbio que deseja definir por unidade monetária.
- Para alterar a moeda base, vá até a moeda e selecione **Opções > Definir moeda base**.
- Selecione **Concluído > Sim** para salvar as alterações.

Depois que todas as taxas de câmbio necessárias forem inseridas, as conversões de moeda poderão ser feitas.

■ Imprimir

Você pode imprimir uma mensagem ou arquivo do dispositivo, visualizar a impressão, definir as opções de layout da página, selecionar uma impressora ou imprimir para um arquivo. Não é possível imprimir todas as mensagens, como mensagens multimídia ou outras mensagens especiais.

Para configurar uma impressora para o dispositivo, selecione **Menu > Escritório > Impressor > Opções > Adicionar**. Para definir a impressora como padrão, abra um documento, como por exemplo, uma nota, e selecione **Opções > Opções de impressão > Impressor > Opções > Definir como padrão**.

Antes de imprimir, certifique-se de que o dispositivo está conectado corretamente à impressora.

Para imprimir uma mensagem ou um arquivo, selecione **Opções > Opções de impressão > Imprimir**.

Para imprimir para um arquivo, selecione **Opções > Opções de impressão > Imprimir > Imprimir no arquivo** e determine o local do arquivo.

Para alterar as opções de impressão, selecione **Opções > Opções de impressão**. Você pode selecionar a impressora que deseja utilizar, o número de cópias e a extensão das páginas que deseja imprimir.

Para alterar o layout da página antes de imprimir, selecione **Opções > Opções de impressão > Configurar página**. Você pode alterar o tamanho e a orientação do papel, definir as margens e inserir um cabeçalho ou um rodapé.

Para visualizar um arquivo ou uma mensagem antes de imprimir, selecione **Opções > Opções de impressão > Visualizar**.

■ Exportar tela

É possível exibir a tela do dispositivo a uma platéia usando um projetor de dados compatível ou outro sistema de projeção compatível. O conteúdo da tela é transferido para o projetor de dados por meio de, por exemplo, conexão Bluetooth.

Selecione **Menu > Escritório > Exp. tela**.

Para exibir o conteúdo da tela com um projetor de dados compatível, instale os drivers do projetor de dados. Para obter mais informações, consulte o fabricante ou o representante do projetor de dados.

Nem todos os aplicativos suportam este recurso. Você pode iniciar o visualizador externo de duas maneiras: da pasta **Escriptório** ou de um aplicativo que ofereça suporte.

Exibir conteúdo da tela

Para exibir o conteúdo da tela com um projetor de dados, abra o aplicativo de exportação de tela e selecione **Opções > Selecionar dispositivo**. Na lista de dispositivos disponíveis, vá até o dispositivo que você deseja utilizar e selecione **OK**. Selecione **Opções > Ativar** para exibir o conteúdo da tela.

Para ocultar o conteúdo da tela, selecione **Opções > Ocultar**. O aplicativo de exportação de tela é movido para segundo plano.

Para interromper a exibição do conteúdo da tela, selecione **Opções > Desativar**.

■ PDF reader

Selecione **Menu > Escritório**.

Com o PDF Reader, você pode ler documentos PDF na tela do seu dispositivo, pesquisar texto em documentos, modificar configurações tais como níveis de zoom e visualização de páginas, e enviar arquivos PDF usando o e-mail.

■ Zip manager

Selecione **Menu > Escritório**.

Com o Zip manager, você pode criar uma nova pasta de arquivos para armazenar arquivos compactados com o formato ZIP, adicionar um ou vários arquivos ou diretórios compactados para um arquivo, definir, limpar ou alterar a senha para arquivos protegidos e alterar configurações, como nível de compactação, unidade de arquivo temporário, codificação de nome de arquivo, unidade padrão e exibição inicial padrão.

É possível armazenar a pasta de arquivos na memória do dispositivo ou em um cartão de memória.

10. Conectividade

O dispositivo oferece várias opções de conexão com a Internet, Intranet corporativa ou com outro dispositivo ou PC. O dispositivo suporta uma solução com fio, com conexão via cabo USB (Barramento Serial Universal) para o Nokia PC Suite. Além disso, o dispositivo permite que você se comunique usando PTT, mensagens instantâneas (bate-papo) e conexões com base em modem.

■ Pontos de acesso à Internet

Um ponto de acesso é o ponto no qual o dispositivo se conecta a uma rede. Para usar os serviços de e-mail e multimídia, ou para conectar-se à Internet e navegar nas páginas da Web, é necessário primeiro definir os pontos de acesso à Internet desses serviços. Pode ser necessário configurar vários pontos de acesso à Internet, dependendo dos sites que serão acessados. Por exemplo, navegar na Web pode exigir um ponto de acesso e acessar a Intranet de sua empresa pode exigir outro. Para se conectar à Internet com GPRS, o dispositivo pode ter configurações predefinidas de ponto de acesso à Internet.

Quando o dispositivo é ligado pela primeira vez, os pontos de acesso podem ser configurados automaticamente com base nas informações da operadora contidas no cartão SIM. Também é possível receber as configurações de pontos de acesso em uma mensagem da operadora. Isso pode reduzir o número de configurações que você mesmo precisa definir.

As opções disponíveis podem variar. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o dispositivo pelo provedor de serviços. Talvez não seja possível adicionar, editar nem excluir pontos de acesso.

Entre em contato com a operadora e o provedor de serviços de e-mail para obter mais informações sobre os pontos de acesso e as respectivas configurações.

[Consulte "Configurações de conexão", p. 86.](#)

Configurar um ponto de acesso à Internet para chamadas de dados

1. Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso.**
2. Selecione **Opções > Novo pt. de acesso.** Para usar um ponto de acesso existente como base para o novo ponto, selecione **Usar configs. atuais.** Para começar com um ponto de acesso vazio, selecione **Usar configs. padrão.**
3. Defina as seguintes configurações:
 - **Nome da conexão** — digite um nome descritivo para a conexão.
 - **Portadora de dados** — selecione **Cham. de dados** ou **Dados alta vel. (GSM)**.
 - **Número de discagem** — digite o número de telefone do modem do ponto de acesso. Use + antes de números internacionais.
 - **Nome do usuário** — digite um nome de usuário, se exigido pelo provedor de serviços. Os nomes de usuário geralmente fazem distinção entre maiúsculas e minúsculas e são fornecidos pelo provedor de serviços.
 - **Solicitar senha** — selecione **Sim** para digitar sua senha cada vez que você fizer login em um servidor ou **Não** para salvar a senha na memória do dispositivo e automatizar o login.
 - **Senha** — digite sua senha, se exigida pelo provedor de serviços. A senha geralmente faz distinção entre maiúsculas e minúsculas e é fornecida pelo provedor de serviços.
 - **Autenticação** — selecione **Segura** para sempre enviar sua senha criptografada ou **Normal** para enviar sua senha criptografada sempre que possível.
 - **Homepage** — digite o endereço da página na Web que deverá ser exibida como a página inicial quando você usar esse ponto de acesso.
 - **Tipo de cham. dados** — selecione **Analógico** ou **ISDN**.
 - **Veloc. máxima dados** — selecione o limite a ser aplicado à velocidade de transferência. Se selecionar **Automática**, a taxa de transferência de dados será determinada pela rede e pode ser afetada pelo tráfego da rede. Alguns provedores de serviço podem cobrar mais por taxas de dados mais altas.
4. Após definir as configurações básicas, selecione **Opções > Configs. avançadas** para definir as configurações avançadas, ou **Voltar** para salvar as configurações e sair.

Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para chamadas de dados

Após configurar um ponto de acesso à Internet básico para **Cham. de dados** ou **Dados alta vel. (GSM)** selecione **Opções > Configs. avançadas** e defina as seguintes configurações avançadas.

- **Configs. de IPv4** — digite os endereços do servidor de nomes e IP do dispositivo para o protocolo IPv4.
- **Configs. de IPv6** — digite os endereços do servidor de nomes e IP do dispositivo para o protocolo IPv6.
- **Endereço do proxy** — digite o endereço do servidor proxy.
- **Número porta proxy** — digite o número da porta do servidor proxy. Os servidores proxy são servidores intermediários entre um serviço de navegação e os usuários, usados por alguns provedores de serviços. Esses servidores podem proporcionar segurança adicional e agilizar o acesso ao serviço.
- **Usar retorno de ch.** — selecione **Sim** se usar um serviço que efetua uma chamada de retorno para o seu dispositivo quando você estabelece uma conexão com a Internet.

Conectividade

- **Tipo de retorno ch.** — selecione **Usar servidor nº** ou **Usar outro nº**, de acordo com as instruções do provedor de serviços.
- **Número para retorno** — digite o número de telefone da chamada de dados do dispositivo que será utilizado pelo servidor de chamada de retorno.
- **Usar compact. PPP** — selecione **Sim** para aumentar a velocidade da transferência de dados, se houver suporte do servidor PPP remoto.
- **Usar script de login** — selecione **Sim** se o provedor de serviços de Internet exigir um script de login ou se desejar automatizar o login. Script de login é uma seqüência de instruções que o sistema segue durante o processo de login.
- **Script de login** — digite o script de login. Essa configuração só estará disponível se você tiver selecionado **Usar script de login** > **Sim**.
- **Inicialização modem** — digite uma seqüência de comandos para a configuração da conexão, se exigida pelo provedor de serviços.

Configurar um ponto de acesso à Internet para dados por pacote (GPRS)

1. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Pontos de acesso**.
2. Selecione **Opções** > **Novo pt. de acesso**. Para usar um ponto de acesso existente como base para o novo ponto, selecione **Usar configs. atuais**. Para começar com um ponto de acesso vazio, selecione **Usar configs. padrão**.
3. Defina as seguintes configurações:
 - **Nome da conexão** — digite um nome descritivo para a conexão.
 - **Portadora de dados** — selecione **Dados de pacote**.
 - **Nome do pt. acesso** — digite o nome do ponto de acesso. O nome é geralmente fornecido pelo provedor de serviços ou operadora.
 - **Nome do usuário** — digite um nome de usuário, se exigido pelo provedor de serviços. Os nomes de usuário geralmente fazem distinção entre maiúsculas e minúsculas e são fornecidos pelo provedor de serviços.
 - **Solicitar senha** — selecione **Sim** para digitar sua senha cada vez que você fizer login em um servidor ou **Não** para salvar a senha na memória do dispositivo e automatizar o login.
 - **Senha** — digite sua senha, se exigida pelo provedor de serviços. A senha geralmente faz distinção entre maiúsculas e minúsculas e é fornecida pelo provedor de serviços.
 - **Autenticação** — selecione **Segura** para sempre enviar sua senha criptografada ou **Normal** para enviar sua senha criptografada sempre que possível.
 - **Homepage** — digite o endereço da página na Web que deverá ser exibida como a página inicial quando você usar esse ponto de acesso.
4. Após definir as configurações, selecione **Opções** > **Configs. avançadas** para definir as configurações avançadas, ou **Voltar** para salvar as configurações e sair.

Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para dados por pacote (GPRS)

Após configurar um ponto de acesso à Internet básico para os dados por pacote (GPRS), selecione **Opções** > **Configs. avançadas** e defina as seguintes configurações avançadas.

- **Tipo de rede** — selecione **IPv4** ou **IPv6** como o tipo de protocolo de Internet. O protocolo da Internet define como os dados são transferidos para o dispositivo e a partir dele.
- **End. IP do telefone** — digite o endereço IP do dispositivo. Seleccione **Automático** para que a rede forneça o endereço IP do dispositivo. Essa configuração só será exibida se você selecionar **Tipo de rede** > **IPv4**.
- **Endereço DNS** — digite os endereços IP do **Ender. DNS primário** e **End. DNS secundário**, se exigido pelo provedor de serviços ou operadora. Caso contrário, os endereços do servidor de nomes serão fornecidos automaticamente.
- **Endereço do proxy** — digite o endereço do servidor proxy. Os servidores proxy são servidores intermediários entre um serviço de navegação e os usuários, usados por alguns provedores de serviços. Esses servidores podem proporcionar segurança adicional e agilizar o acesso ao serviço.
- **Número porta proxy** — digite o número da porta do servidor proxy. Os servidores proxy são servidores intermediários entre um serviço de navegação e os usuários, usados por alguns provedores de serviços. Esses servidores podem proporcionar segurança adicional e agilizar o acesso ao serviço.

Configurar um ponto de acesso à Internet para LAN sem fio

Você pode usar o assistente de WLAN para criar pontos de acesso à Internet para LAN sem fio, ou definir os pontos de acesso manualmente. [Consulte "Rede local sem fio \(WLAN\)", p. 72.](#)

■ Conexão via cabo

Antes de utilizar um cabo de conexão instale o Nokia PC Suite em seu computador, instalando o Nokia PC Suite, automaticamente o driver do cabo de dados USB é instalado. Você pode usar o modo **Transferência de dados** sem instalar o Nokia PC Suite.

Selezione **Menu** > **Conectiv.** > **Cabo dados**.

Conectividade

Use um cabo de dados USB para conectar o seu dispositivo a um PC compatível. Conecte o cabo de dados USB na parte inferior do dispositivo. Quando o cabo USB é conectado, o dispositivo pergunta qual modo de conexão você deseja usar. Se o Nokia PC Suite estiver instalado, selecione **PC Suite** para utilizar seu dispositivo como um modem.

Para alterar o tipo de dispositivo que você normalmente conecta ao seu dispositivo com o cabo de dados, pressione a tecla de navegação.

Selecione a partir das seguintes opções:

- **Perguntar ao conectar** — selecione se deseja ou não ser consultado quanto ao tipo de dispositivo toda vez que o cabo de dados for conectado ao seu dispositivo.
- **PC Suite** — conecte o PC Suite ao seu dispositivo com o cabo de dados e use o dispositivo como um modem.
- **Transferência de dados** — acesse e transfira dados, como arquivos de imagem ou de música do seu computador usando a conexão via cabo de dados. Para usar os aplicativos **Transferência de dados**, certifique-se de não selecionar USB como um tipo de conexão nas configurações de gerenciamento de conexões no Nokia PC Suite. Insira um cartão de memória no seu dispositivo, conecte-o a um computador compatível com o cabo de dados USB e selecione **Transferência de dados** quando o dispositivo solicitar qual modo será usado. Nesse modo, o seu dispositivo funciona como um dispositivo de armazenamento em alto volume e você pode vê-lo como um disco rígido removível no computador. O dispositivo alterará para o perfil **Off-line** se este estiver selecionado. Encerre a conexão do PC (por exemplo, a partir de um assistente para desconectar ou ejectar hardware no Windows) para evitar que o cartão de memória seja danificado. Após o encerramento da conexão, o dispositivo retorna ao perfil no qual se encontrava antes de usar o modo de transferência de dados.

■ Bluetooth

Este dispositivo está em conformidade com a Especificação Bluetooth 1.2 e suporta os seguintes perfis: Perfil de Acesso Genérico, Perfil de Porta Serial, Perfil de Rede Dial-Up, Perfil de Fone de Ouvido, Perfil de Viva-Voz, Perfil de Troca de Objeto Genérico, Perfil de Envio de Objeto, Perfil de Transferência de Arquivo, Perfil de Acesso SIM e Perfil de Imagens Básicas. Para garantir a interoperabilidade com outros dispositivos que ofereçam suporte à tecnologia Bluetooth, utilize os acessórios Nokia aprovados para este modelo. Consulte os fabricantes de outros dispositivos para determinar a compatibilidade com este dispositivo.

A tecnologia Bluetooth permite conexões sem fio entre dispositivos eletrônicos a uma distância de até dez metros. A conexão Bluetooth pode ser usada para enviar imagens, vídeos, textos, cartões de visita, notas de calendário ou para conexão sem fio com dispositivos que usem essa mesma tecnologia, como computadores.

Como os aparelhos que usam a tecnologia Bluetooth se comunicam por ondas de rádio, seu dispositivo não precisa estar diretamente no campo de visão dos outros. Os dois dispositivos precisam apenas estar a uma distância máxima de 10 metros um do outro, embora a conexão possa sofrer interferência de obstruções, como paredes ou outros dispositivos eletrônicos.

Iniciar uso da conectividade Bluetooth

Em determinados locais, pode haver restrições relativas ao uso da tecnologia Bluetooth. Consulte as autoridades locais ou a operadora.

O uso de funções que utilizam a tecnologia Bluetooth, ou permitir sua operação em segundo plano, simultaneamente com outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz sua vida útil.

Selecione **Menu > Conectiv. > Bluetooth**.

1. Ao ativar o Bluetooth pela primeira vez, você será solicitado a fornecer um nome para seu dispositivo. Atribua ao dispositivo um nome exclusivo para facilitar o seu reconhecimento caso haja vários dispositivos Bluetooth por perto.
2. Selecione **Bluetooth > Ativado**.
3. Selecione **Visib.do meu telefone > Visto por todos**.

Seu dispositivo e o nome digitado podem agora ser vistos por outros usuários com dispositivos que usam a tecnologia Bluetooth.

Configurações

Defina as seguintes configurações:

- **Bluetooth** — selecione **Ativado** para se conectar a outro dispositivo compatível que utiliza a conectividade Bluetooth.
- **Visib.do meu telefone** — selecione **Visto por todos** para permitir que outros dispositivos com a tecnologia Bluetooth encontrem o seu dispositivo quando você definir **Bluetooth > Ativado**. Para impedir que outros dispositivos encontrem o seu, selecione **Oculto**. Mesmo que você selecione **Oculto**, dispositivos associados ainda podem detectar seu dispositivo.
- **Nome do telefone** — digite um nome para o dispositivo. O nome fica visível para outros dispositivos que procuram dispositivos que usam a tecnologia Bluetooth. O comprimento máximo do nome é de 30 caracteres.
- **Modo SIM remoto** — selecione **Ativado** para permitir que outro dispositivo, como um acessório de kit veicular compatível, use o cartão SIM de seu dispositivo para se conectar à rede. Consulte "Perfil de acesso SIM", p. 66.

Se o Bluetooth foi desligado como resultado da digitação do perfil **Off-line**, você deverá reativar o Bluetooth manualmente.

Sugestões de segurança

Quando não estiver usando a conectividade Bluetooth, selecione **Bluetooth > Desativado** ou **Visib.do meu telefone > Oculto**.

Conectividade

Não associe com um dispositivo desconhecido.

Enviar dados

Várias conexões Bluetooth podem estar ativas ao mesmo tempo. Por exemplo, se você estiver conectado a um fone de ouvido, poderá também transferir, simultaneamente, arquivos para outro dispositivo compatível.

1. Abra o aplicativo no qual está armazenado o item que será enviado.
2. Selecione o item e, em seguida, **Opções > Enviar > Via Bluetooth**. O dispositivo procura outros dispositivos que utilizam a tecnologia Bluetooth dentro do alcance e os relaciona em uma lista.
 **Sugestão:** Se você já tiver enviado dados usando o Bluetooth, será exibida uma lista dos resultados da pesquisa anterior. Para procurar por mais dispositivos Bluetooth, selecione **Mais dispositivos**.
3. Selecione o dispositivo com o qual deseja estabelecer conexão e pressione a tecla de navegação para configurar a conexão. Se o outro dispositivo exigir associação para poder transmitir dados, será necessário digitar uma senha.
4. Quando a conexão for estabelecida, **Enviando dados** é exibido.

A pasta **Enviadas** em **Mensagens**, não armazena mensagens enviadas usando a conectividade Bluetooth.

Se você já tiver enviado itens usando o Bluetooth, será exibida uma lista dos resultados da pesquisa anterior. Para procurar por mais dispositivos Bluetooth, selecione **Mais dispositivos**.

Para usar um acessório de áudio Bluetooth, por exemplo, fone de ouvido ou viva-voz Bluetooth, é necessário associar o dispositivo com o acessório. Consulte o manual do usuário do acessório para obter a senha e as instruções adicionais. Para se conectar ao acessório de áudio, pressione o botão Liga/Desliga para ativar o acessório. Alguns acessórios de áudio se conectam automaticamente ao dispositivo. Ou abra **Dispositiv. pareados**, vá até o tópico e selecione **Opções > Conectar**.

Indicadores de conectividade Bluetooth

 Bluetooth está ativado

 O ícone pisca quando o dispositivo está tentando se conectar a outro dispositivo. O ícone é mostrado continuamente quando a conexão Bluetooth está ativa.

Associar dispositivos

Selecione **Menu > Conectiv. > Bluetooth** e vá para a direita para abrir a página **Dispositiv. pareados**.

Antes de fazer a associação, crie sua própria senha (de 1 a 16 dígitos) e combine com o usuário do outro dispositivo para usarem o mesmo código. Os dispositivos sem interface do usuário têm uma senha fixa. A senha só será necessária na primeira vez em que você conectar os dispositivos. Após a associação, é possível autorizar a conexão. [Consulte "Autorizar um dispositivo", p. 65](#). A associação e a autorização tornam a conexão mais rápida e fácil, já que você não precisará aceitar uma conexão entre dispositivos associados toda vez que estabelecer conexão.

A senha para acesso SIM remoto deve conter 16 dígitos.

1. Selecione **Opções > Novo disp. pareado**. O dispositivo começa a procurar dispositivos Bluetooth dentro do alcance.
 **Sugestão:** Se você já tiver enviado dados usando o Bluetooth, será exibida uma lista dos resultados da pesquisa anterior. Para procurar por mais dispositivos Bluetooth, selecione **Mais dispositivos**.
2. Selecione o dispositivo com o qual deseja associar e digite a senha. O outro dispositivo também deve utilizar a mesma senha.
3. Selecione **Sim** para fazer a conexão automática entre seu dispositivo e o outro dispositivo ou **Não** para confirmar a conexão manualmente toda vez que houver uma tentativa para conectar. Após a associação, o dispositivo é salvo na página de dispositivos associados.

Para atribuir um apelido a um dispositivo associado que é exibido apenas em seu dispositivo, vá até esse dispositivo associado e selecione **Opções > Atribuir abreviação**.

Para excluir uma associação, selecione o dispositivo cuja associação você deseja excluir e **Opções > Excluir**. Para excluir todas as associações, selecione **Opções > Excluir todos**.

 **Sugestão:** Se você estiver conectado a um dispositivo e cancelar a associação com esse dispositivo, a associação será removida imediatamente e a conexão será encerrada.

Observe que, quando o Nokia PC Suite é utilizado, você precisa associar os dispositivos a partir do PC Suite. Para informações sobre associação com o PC Suite, consulte o manual do PC Suite.

Autorizar um dispositivo

Se um dispositivo associado for confiável, você poderá permitir que ele se conecte automaticamente ao seu dispositivo. Selecione uma das seguintes opções:

Conectividade

- **Def. como autoriz.** — as conexões entre o seu dispositivo e o outro podem ser feitas sem o seu conhecimento. Não é necessária nenhuma aceitação ou autorização à parte. Use esse status em seus próprios dispositivos, por exemplo, fone de ouvido ou PC compatíveis, ou dispositivos que pertençam a alguém de sua confiança.
- **Def. não autorizado** — as solicitações de conexão do outro dispositivo sempre devem ser aceitas separadamente.

Receber dados

Para receber dados usando o Bluetooth, selecione **Bluetooth** > **Ativado** e **Visib.do meu telefone** > **Visto por todos**. Ao receber dados por meio da conectividade Bluetooth, será emitido um som e será perguntado se você aceita a mensagem. Se aceitá-la, a mensagem será colocada na pasta **Caixa entrada** em **Mensags**.

 **Sugestão:** Acesse os arquivos do dispositivo ou do cartão de memória usando um acessório compatível que ofereça suporte para o serviço de cliente FTP (File Transfer Profile), por exemplo, um laptop.

Encerrar conexão Bluetooth

A conexão Bluetooth é desconectada automaticamente após o envio e o recebimento de dados. Somente o Nokia PC Suite e alguns acessórios, como fones de ouvido, podem manter uma conexão mesmo que não seja usada ativamente.

■ Perfil de acesso SIM

Quando o dispositivo sem fio estiver no modo SIM remoto, você poderá utilizar somente acessórios compatíveis conectados, como, por exemplo, um kit veicular, para fazer ou receber chamadas. Este dispositivo sem fio não fará nenhuma chamada, exceto para os números de emergência programados no dispositivo, nesse modo. Para fazer chamadas com o dispositivo, você deverá antes liberar o modo SIM remoto. Se o dispositivo estiver bloqueado, digite antes o código de desbloqueio.

Com o perfil de acesso SIM, é possível acessar o cartão SIM do dispositivo de um telefone do kit veicular compatível. Desse modo, não é necessário um cartão SIM separado para acessar os dados do cartão SIM e se conectar à rede GSM.

Para usar o perfil de acesso SIM, são necessários:

- Dispositivo do kit veicular compatível que suporta a tecnologia sem fio Bluetooth
- Cartão SIM válido no dispositivo

Para obter mais informações sobre os dispositivos de kit veicular e compatibilidade com o seu dispositivo, consulte o site www.nokia.com.br/meucelular e o manual do usuário do kit veicular.

Gerenciar o perfil de acesso SIM

1. Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Bluetooth** para ativar a conectividade Bluetooth no dispositivo.
2. Para ativar o acesso SIM remoto, vá até **Modo SIM remoto** e pressione a tecla de navegação.
3. Ative o Bluetooth no dispositivo do kit veicular.
4. Use o dispositivo do kit veicular para iniciar uma busca de dispositivos compatíveis. Para obter instruções, consulte o Manual do Usuário do dispositivo do kit veicular.
5. Selecione seu dispositivo na lista de dispositivos compatíveis.
6. Para associar os dispositivos, digite em seu dispositivo a senha Bluetooth exibida na tela do dispositivo do kit veicular.
7. Autorize o dispositivo do kit veicular. Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Bluetooth** e vá até a guia **Dispositiv. pareados**. Navegue até o dispositivo do kit veicular e digite a senha Bluetooth. Quando o dispositivo perguntar se a conexão será automática, selecione **Sim**. As conexões entre seu dispositivo e o do kit veicular podem ser feitas sem aceitação ou autorização separada. Se selecionar **Não**, as solicitações de conexão do outro dispositivo sempre devem ser aceitas separadamente.

 **Sugestão:** Se você já acessou o cartão SIM do dispositivo do kit veicular com o perfil de usuário ativo, ele automaticamente procurará o dispositivo com o cartão SIM. Se ele encontrar o seu dispositivo e a autorização automática estiver ativada, o dispositivo do carro fará a conexão automática com a rede GSM quando você ligar a ignição do carro.

Ao ativar o perfil de acesso SIM remoto, é possível usar aplicativos no dispositivo que não necessitam dos serviços SIM ou da rede.

Para encerrar a conexão de acesso SIM remoto do dispositivo, selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Bluetooth** > **Modo SIM remoto** > **Desativado**.

■ Infravermelho

Não aponte o raio infravermelho (IV) para os olhos de ninguém, nem permita que ele interfira com outros dispositivos de infravermelho. Este dispositivo é um produto laser Classe 1.

Use o infravermelho para conectar dois dispositivos e transferir dados entre eles. Com o infravermelho você pode transferir dados como cartões de visita, notas de calendário e arquivos de mídia com um dispositivo compatível.

Conectividade

Enviar e receber dados

1. Verifique se as portas de infravermelho dos dispositivos estão de frente uma para a outra. O posicionamento dos dispositivos é mais importante do que o ângulo ou a distância.
2. Selecione **Menu > Conectiv. > Infraverm.** e pressione a tecla de navegação para ativar o infravermelho no dispositivo. Ative o infravermelho no outro dispositivo.
3. Aguarde alguns segundos até que a conexão por infravermelho seja estabelecida.
4. Para enviar, localize o arquivo desejado em um aplicativo ou no gerenciador de arquivos e selecione **Opções > Enviar > Via IV.**

Se a transferência de dados não for iniciada em 1 minuto após a ativação da porta de infravermelho, a conexão será cancelada e deverá ser iniciada novamente.

Todos os itens recebidos por meio de infravermelho são colocados na pasta Caixa de entrada em **Mensags..**

Se os dispositivos ficarem afastados um do outro, a conexão será interrompida, mas o feixe de luz do infravermelho permanecerá ativo no dispositivo até ser desativado.

■ Conexões de dados

Dados por pacote

O Serviço Geral de Rádio em Pacotes (GPRS) possibilita o acesso sem fio de telefones celulares em redes de dados (serviço de rede). O GPRS usa a tecnologia de dados por pacote na qual as informações são enviadas em pequenos dados por pacote pela rede móvel. A vantagem de enviar dados por pacote é que a rede fica ocupada somente durante o envio ou a recepção dos dados. Como o GPRS usa a rede com eficiência, ele permite a configuração rápida de uma conexão de dados e também altas velocidades de transmissão.

É necessário assinar o serviço GPRS. Para obter detalhes sobre disponibilidade e assinatura do GPRS, entre em contato com a operadora ou o provedor de serviços.

O GPRS aprimorado (EGPRS) é semelhante ao GPRS, mas permite uma conexão mais rápida. Para obter mais informações sobre a disponibilidade do EGPRS e sobre velocidades de transferência de dados, entre em contato com a operadora ou o provedor de serviços. Observe que, se o GPRS for selecionado como uma portadora de dados, o dispositivo utilizará o EGPRS em vez do GPRS se esse tipo estiver disponível na rede.

Durante uma chamada de voz, não é possível estabelecer uma conexão GPRS e qualquer conexão GPRS existente é colocada em espera, a menos que a rede ofereça suporte para o modo de transferência dupla.

UMTS

UMTS (Universal Mobile Telecommunications System) é um sistema de comunicação móvel 3G. Além de voz e dados, o UMTS permite o recebimento de áudio e vídeo em dispositivos sem fio.

O dispositivo pode alternar automaticamente entre as redes GSM e UMTS.

Para escolher a rede a ser usada, selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Rede** e a rede em **Modo de rede**. Se você desejar que o dispositivo alterne automaticamente entre as redes, selecione **Rede dupla**.

A rede GSM é indicada com e a rede UMTS com .

Ao usar seu dispositivo em redes GSM e UMTS, múltiplas conexões de dados podem ficar ativas ao mesmo tempo e os pontos de acesso podem compartilhar uma conexão de dados. Na rede UMTS, conexões de dados permanecem ativas durante chamadas de voz. Você pode, por exemplo, navegar na Web mais rápido do que antes enquanto fala ao telefone.

■ Gerenciador de conexão

Seleciona **Menu > Conectiv. > Ger. con..**

Para ver o status das conexões de dados ou encerrar conexões, selecione **Con. dados ativ..**

Para procurar por LANs sem fio disponíveis dentro do alcance, selecione **WLAN dispon..**

Ver e encerrar conexões ativas

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

Na visualização de conexões ativas, você poderá ver as conexões de dados abertas.

Para ver as informações detalhadas sobre conexões de rede, selecione a conexão na lista e **Opções > Detalhes**. O tipo de informação mostrado depende do tipo da conexão.

Para encerrar uma conexão de rede, selecione a conexão na lista e **Opções > Desconectar**.

Conectividade

Para encerrar todas as conexões de rede ativas simultaneamente, selecione **Opções > Desconectar todas.**

Para ver os detalhes de uma rede, pressione a tecla de navegação.

Buscar por conexão LAN sem fio

Para procurar por LANs sem fio disponíveis dentro do alcance, selecione **Menu > Conectiv. > Ger. con. > WLAN dispon..** Uma lista de redes encontradas é exibida.

A tela de conexões LAN sem fio apresenta uma lista de conexões LAN sem fio dentro do alcance, o modo de rede (infraestruturado ou ad-hoc), indicador da intensidade do sinal e indicadores de criptografia da rede e mostra se seu dispositivo dispõe de uma conexão ativa com a rede.

Para ver os detalhes de uma rede, pressione a tecla de navegação.

Para criar um ponto de acesso à Internet em uma rede, selecione **Opções > Defin. ponto acesso.**

■ Modem

Seleciona **Menu > Conectiv. > Modem.**

Juntamente com um computador compatível, você pode usar o dispositivo como modem para conectar-se à Web.

Antes de usar o dispositivo como modem

- É necessário ter o software de comunicação de dados apropriado em seu computador, por exemplo, o Nokia PC Suite. Para obter informações sobre o uso do modem, consulte o manual do PC Suite.
- Você deve assinar os serviços de rede apropriados da operadora ou provedor de serviços de Internet.
- Os drivers apropriados devem estar instalados no computador. Você pode precisar instalar ou atualizar os drivers do infravermelho.

Para conectar o dispositivo a um computador compatível usando o infravermelho, pressione a tecla de navegação. Verifique se as portas de infravermelho do dispositivo e do computador estão de frente uma para a outra, sem obstáculos entre elas.

Talvez não seja possível usar alguns outros recursos de comunicação quando o dispositivo for utilizado como modem.

■ VPN móvel

Seleciona **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > VPN.**

O cliente de Rede Virtual Privada (VPN) móvel da Nokia cria uma conexão segura com a Intranet corporativa compatível e serviços, como e-mail. O dispositivo se conecta de uma rede móvel, por meio da Internet, a um gateway VPN corporativo que atua como a porta de entrada para a rede corporativa compatível. O cliente VPN utiliza a tecnologia de Segurança IP (IPSec). IPSec é uma estrutura de padrões abertos que oferece suporte ao intercâmbio seguro de dados em redes IP.

As políticas VPN definem o método usado pelo cliente VPN e um gateway VPN para autenticar um ao outro e os algoritmos de criptografia que usam para ajudar a proteger a confidencialidade dos dados. Entre em contato com sua empresa para obter uma política VPN.

Para usar a VPN com um aplicativo, o aplicativo deve ser associado a um ponto de acesso VPN. Um ponto de acesso VPN consiste em um ponto de acesso à Internet e uma política VPN.

Gerenciamento VPN

Você pode gerenciar as políticas VPN, os servidores de política, logs de VPN e a senha de armazenamento de chaves no gerenciamento VPN. As políticas VPN definem como os dados são criptografados para transferência em redes não seguras. A senha de armazenamento de chaves ajuda a proteger chaves privadas.

É no ponto de acesso que o seu dispositivo se conecta à rede por meio de uma conexão de dados ou conexão de dados por pacote. Para usar os serviços de e-mail e multimídia, ou para navegar nas páginas da Web, é necessário primeiro definir os pontos de acesso à Internet desses serviços. Os pontos de acesso VPN associam políticas VPN com pontos de acesso à Internet para criar conexões criptografadas.

Para gerenciar o VPN, selecione **Gerenciam. de VPN > Opções > Abrir** e uma das seguintes opções:

- **Políticas de VPN** — para instalar, ver e atualizar as políticas VPN.
- **Serv. de polít. de VPN** — para editar as configurações de conexão dos servidores de política VPN a partir dos quais você pode instalar e atualizar políticas VPN.
- **Log de VPN** — para exibir o registro das instalações de política VPN, de atualizações e sincronizações e de outras conexões VPN.

Gerenciar políticas VPN

Para gerenciar as políticas VPN, selecione **Gerenciam. de VPN > Políticas de VPN > Opções** e uma das seguintes opções:

Conectividade

- **Instalar política** — para instalar uma política. Digite o seu nome de usuário e senha para o servidor de política VPN. Entre em contato com o administrador do sistema para obter o seu nome de usuário e senhas.
- **Definir pt. aces. VPN** — para criar um ponto de acesso VPN que associa uma política VPN com um ponto de acesso à Internet.
- **Atualizar política** — para atualizar a política VPN selecionada.
- **Excluir política** — para excluir a política VPN selecionada. Se uma política VPN for excluída, ela será reinstalada na próxima vez que você sincronizar o dispositivo com o servidor de política VPN, a menos que tenha sido excluída do servidor também. Da mesma forma, se uma política VPN tiver sido excluída do servidor, será excluída também do dispositivo na sincronização.

Para gerenciar os servidores de política VPN, selecione **Serv. de polít. de VPN** > **Opções** > **Abrir** e uma das seguintes opções:

- **Novo servidor** — para adicionar um servidor de política VPN.
- **Sincron. servidor** — para instalar uma nova política ou atualizar a política VPN selecionada.
- **Excluir servidor** — para excluir o servidor de política VPN selecionado.

Para gerenciar as configurações dos servidores de política VPN, selecione **Opções** > **Novo servidor** ou **Editar servidor** e uma das seguintes opções:

- **Nome serv. políticas** — para digitar um novo nome para o servidor com até 30 caracteres.
- **End. servid. políticas** — para digitar o endereço do servidor. O endereço do servidor de política não poderá ser editado depois que você se conectar ao servidor para instalar ou atualizar políticas VPN.
- **Pto acesso à Internet** — para selecionar o ponto de acesso à Internet para conectar-se ao servidor de política VPN.
- **Senha prot. principal** — para alterar a senha do armazenamento de chaves privadas. A senha é criada automaticamente quando é necessária na primeira vez.

Ver o log de VPN

Selecione **Gerenciam. de VPN** > **Log de VPN**.



As entradas de erro, aviso e informações são indicadas por um ícone no lado esquerdo da entrada. Para ver uma entrada do registro em detalhes, selecione-a. Relate aos administradores de sistema os códigos de motivo exibidos na visualização detalhada, já que os códigos ajudam a detectar causas de possíveis problemas que podem ocorrer na VPN. Quando o tamanho do registro atingir 20 KB, as entradas mais antigas serão excluídas para liberar espaço para novas entradas.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Atualizar log** — para atualizar o log.
- **Limpar log** — para excluir as entradas do log.

■ Sincronização de dados

Menu > **Conectiv.** > **Sincroniz.**

Use **Sincroniz.** para sincronizar contatos, calendário ou notas com aplicativos correspondentes em um computador compatível ou servidor remoto da Internet. As definições de sincronização são salvas em um perfil de sincronização. O aplicativo usa a tecnologia SyncML para realizar a sincronização remota. Para obter informações sobre a compatibilidade com SyncML, entre em contato com o fornecedor dos aplicativos com os quais você deseja sincronizar seu dispositivo.

Os aplicativos disponíveis que podem ser sincronizados podem variar. Entre em contato com a operadora para obter mais informações.

Sugestão: É possível receber as configurações de sincronização como uma mensagem da operadora.

Criar um perfil de sincronização

Para criar um perfil, selecione **Opções** > **Novo perf. sincr.**

O dispositivo pergunta se você deseja usar o perfil de sincronização do PC Suite. Se você optar por usar as configurações do PC Suite, não é necessário modificar as configurações do perfil de sincronização. Se você deseja modificar as configurações, selecione as seguintes opções:

- **Nome perfil de sincr.** — digite um nome para o perfil.
- **Aplicativos** — selecione os aplicativos a serem sincronizados com o perfil.
- **Configs. conex.** — especifique as configurações necessárias de conexão. Entre em contato com a operadora para obter informações.

Para editar um perfil existente, selecione **Opções** > **Editar perfil sincr..**

Perfis de sincronização

Na tela principal de **Sincroniz.**, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Sincronizar** — sincronize os dados incluídos no perfil selecionado com um banco de dados remoto.

Conectividade

- **Novo perf. sincr.** — crie um perfil de sincronização. Talvez você queira criar vários perfis de sincronização de um aplicativo a fim de variar a portadora de dados em uso ou o banco de dados remoto com o qual você deseja sincronizar o dispositivo.
- **Ver log** — visualize as entradas adicionadas, atualizadas e excluídas na última sincronização com o perfil.
- **Excluir** — remova o perfil selecionado.

Configurações da conexão de sincronização

Para criar as configurações de conexão de um novo perfil, selecione **Novo perf. sincr.** > **Configs. conex.** e uma das seguintes opções:

- **Versão de servidor** — selecione a versão de SyncML que pode ser usada com o seu servidor de e-mail.
- **ID do servidor** — para digitar o ID do seu servidor de e-mail. Essa configuração ficará disponível somente se você selecionar 1.2 como a versão de SyncML.
- **Portadora de dados** — para selecionar a portadora de dados para conectar ao banco de dados remoto durante a sincronização.
- **Ponto de acesso** — para selecionar o ponto de acesso a ser usado na conexão de sincronização ou crie um novo ponto de acesso. Você também pode escolher uma opção para que o ponto de acesso seja solicitado toda vez que você iniciar uma sincronização.
- **Endereço do host** — para digitar o endereço da Web do servidor que contém o banco de dados com o qual você deseja sincronizar o seu dispositivo.
- **Porta** — para digitar o número da porta do servidor do banco de dados remoto.
- **Nome do usuário** — para digitar o seu nome de usuário para identificar o seu dispositivo no servidor.
- **Senha** — para digitar a sua senha para identificar o seu dispositivo no servidor.
- **Permitir req. sinc.** — para permitir que a sincronização seja iniciada a partir do servidor de banco de dados remoto, selecione **Sim**.
- **Aceit. todas req. sinc.** — para fazer com que o dispositivo solicite sua confirmação antes de aceitar a sincronização do servidor, selecione **Não**.
- **Autentic. da rede** — para autenticar o dispositivo com a rede antes da sincronização, selecione **Sim**. Digite o seu nome de usuário de rede e a senha da rede.

Definir as configurações de sincronização para Contatos

Para definir as configurações de sincronização para o aplicativo **Contatos**, vá até o perfil desejado e selecione **Opções** > **Editar perfil sincr.** > **Aplicativos** > **Contatos** e uma das seguintes opções:

- **Incluir na sincronização** — selecione se deseja sincronizar o diretório de seus contatos com este perfil de sincronização.
- **Banco dados remoto** — para digitar o caminho para o banco de dados com o qual deseja sincronizar o diretório de seus contatos.
- **Banco de dados local** — se você tiver mais de um diretório de contatos em seu dispositivo, selecione aquele que deseja sincronizar com este perfil de sincronização.
- **Tipo de sincronização** — para selecionar a direção da sincronização. Vá até **Normal** para sincronizar dados do dispositivo com um banco de dados remoto e retornar, **Apenas para telefone** para sincronizar dados do banco de dados remoto com o seu dispositivo, ou **Apenas para servidor** para sincronizar dados do seu dispositivo com o banco de dados remoto.

Definir as configurações de sincronização para Calendário

Para definir as configurações de sincronização para o aplicativo **Calendário**, vá até o perfil desejado e selecione **Opções** > **Editar perfil sincr.** > **Aplicativos** > **Calendário** e uma das seguintes opções:

- **Incluir na sincronização** — selecione se deseja sincronizar seu calendário com este perfil de sincronização.
- **Banco dados remoto** — digite o caminho para o banco de dados com o qual deseja sincronizar seu calendário.
- **Banco de dados local** — se você tiver mais de um calendário em seu dispositivo, selecione aquele que deseja sincronizar com este perfil de sincronização.
- **Tipo de sincronização** — para selecionar a direção da sincronização. Vá até **Normal** para sincronizar dados do dispositivo com um banco de dados remoto e retornar, **Apenas para telefone** para sincronizar dados do banco de dados remoto com o seu dispositivo ou **Apenas para servidor** para sincronizar dados do seu dispositivo com o banco de dados remoto.

Definir as configurações de sincronização para Notas

Para definir as configurações de sincronização para o aplicativo **Notas**, vá até o perfil desejado e selecione **Opções** > **Editar perfil sincr.** > **Aplicativos** > **Notas** e uma das seguintes opções:

- **Incluir na sincronização** — para selecionar se deseja sincronizar suas notas com este perfil de sincronização.
- **Banco dados remoto** — para digitar o caminho para o banco de dados com o qual deseja sincronizar suas notas.
- **Banco de dados local** — se você tem mais de um aplicativo **Notas** no dispositivo, selecione aquele que você deseja sincronizar com esse perfil de sincronização.

Conectividade

- **Tipo de sincronização** — selecione a direção da sincronização. Vá até **Normal** para sincronizar dados do dispositivo com um banco de dados remoto e retornar, **Apenas para telefone** para sincronizar dados do banco de dados remoto com o seu dispositivo ou **Apenas para servidor** para sincronizar dados do seu dispositivo com o banco de dados remoto.

■ Roaming de dados de e-mail

Selecione **Menu > Ferramentas > Configs. > Conexão > Grupos de ponto acesso**.

O dispositivo permite o roaming entre tecnologias de acesso sem fio, como WLAN e GPRS, para e-mails. Por exemplo, você pode iniciar uma sessão de e-mail em casa e continuá-la a caminho do trabalho. Enquanto sua sessão continua ininterrupta, seu aparelho portátil alterna de WLAN para GPRS e novamente para WLAN quando você chegar no local de trabalho.

Grupos de pontos de acesso

Para criar um grupo de pontos de acesso, selecione **Grupos de ponto acesso > Opções > Novo grupo**. No campo **Nome do grupo**, digite um nome para o grupo. Defina no campo **Troca de conexão** se desejar exibir o processo de troca de conexões na tela do dispositivo. Escolha e edite os pontos de acesso que pertencem ao grupo na seção **Pontos de acesso**.

Para adicionar um ponto de acesso para o grupo de pontos de acesso escolhido, selecione **Pontos de acesso > Opções > Adicionar ponto acesso** e escolha o ponto de acesso a ser adicionado.

Para editar um ponto de acesso em um grupo de pontos de acesso, selecione o ponto de acesso e **Opções > Editar**.

Para remover um ponto de acesso em um grupo de pontos de acesso, selecione o ponto de acesso e **Opções > Remover**.

Para definir a ordem em que os pontos de acesso serão usados para o roaming de dados de e-mail, selecione um grupo de pontos de acesso e **Alterar**. Vá até um ponto de acesso e selecione **Opções > Aumentar prioridade** ou **Baixar prioridade**.

Para alterar as configurações de SMTP de um ponto de acesso, selecione o grupo de pontos de acesso na lista e pressione a tecla de navegação. Vá até **Pontos de acesso** e pressione a tecla de navegação. Selecione o ponto de acesso desejado na lista de pontos de acesso, selecione **Opções > Configurações SMTP** e uma das seguintes opções:

- **Substituir servid. SMTP** — substitui as configurações atuais do servidor SMTP.
- **Servidor SMTP** — edite o nome do servidor ou o endereço de IP do servidor.
- **Coneção segura** — selecione se desejar usar conexão segura.
- **Usar autenticação** — selecione se desejar usar autenticação.
- **Nome do usuário** — edite seu nome de usuário para o servidor SMTP.
- **Senha** — edite sua senha para o servidor SMTP.

Configurar os grupos de pontos de acesso para correio e sincronização

Para definir um grupo de pontos de acesso para o correio, selecione **Menu > Mensagens > Caixa postal > Opções > Configs. de e-mail > Configs. conex. > E-mail recebido > Ponto acesso em uso > Selecionar grupo** e selecione o grupo de pontos de acesso desejado.

Para definir um grupo de pontos de acesso para sincronização, selecione **Menu > Conectiv. > Sincroniz. > Perfil > Opções > Editar perfil sincr. > Configs. conex. > Ponto de acesso > Selecionar grupo** e selecione o grupo de pontos de acesso desejado.

11. Rede local sem fio (WLAN)

Alguns países, como a França, têm restrições em relação ao uso de dispositivos sem fio da rede LAN. Consulte as autoridades locais para obter mais informações.

O dispositivo pode detectar e se conectar a uma rede local sem fio (WLAN). Para utilizar o WLAN, uma rede precisa estar disponível no local e o dispositivo deve estar conectado à referida rede.

■ Exibir a disponibilidade da LAN sem fio

O dispositivo pode mostrar a você se a LAN sem fio está disponível.

Para fazer o dispositivo exibir a disponibilidade da LAN sem fio, selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Wireless LAN > Mostrar disponibilid.**

Se a LAN sem fio estiver disponível,  é exibido na tela.

 **Sugestão:** Você também pode procurar por redes dentro do alcance.

■ Conexões LAN sem fio

 **Importante:** Sempre habilite um dos métodos disponíveis de criptografia para aumentar a segurança da conexão de rede local sem fio. A utilização da criptografia reduz o risco de acesso não autorizado aos seus dados.

Para usar a LAN sem fio, você precisa criar um ponto de acesso à Internet (IAP) na LAN sem fio. Utilize o ponto de acesso para aplicativos que necessitam de conexão com a Internet. Uma conexão de LAN sem fio é estabelecida quando você cria uma conexão de dados usando um ponto de acesso à Internet de LAN sem fio. A conexão de LAN sem fio ativa é encerrada quando você encerra a conexão de dados. Você também pode encerrar a conexão manualmente. [Consulte "Gerenciador de conexão", p. 67.](#)

É possível usar a LAN sem fio durante uma chamada de voz ou quando dados por pacote está ativo. Você pode se conectar a um ponto de acesso de LAN sem fio somente uma vez, mas muitos aplicativos podem usar o mesmo ponto de acesso à Internet.

Quando o dispositivo está no perfil **Off-line**, ainda é possível usar a LAN sem fio (se disponível). Lembre-se de cumprir todas as exigências de segurança aplicáveis ao estabelecer e usar uma conexão de LAN sem fio.

Se você levar o dispositivo para outro local dentro da LAN sem fio e fora do alcance de um ponto de acesso de LAN sem fio, a funcionalidade roaming pode conectar o dispositivo automaticamente a outro ponto de acesso que pertença à mesma rede. Durante o tempo em que você permanecer dentro do alcance dos pontos de acesso, que pertençam à mesma rede, o dispositivo pode ficar conectado à rede.

 **Sugestão:** Para verificar o endereço MAC (media access control) exclusivo, que identifica o dispositivo, por exemplo, para configurar o endereço MAC do dispositivo para um roteador WLAN, digite *#62209526# no teclado do dispositivo. O endereço MAC é exibido na tela do dispositivo.

■ Modos de operação

O dispositivo ativa diferentes tipos de comunicações em uma rede sem fio LAN. Os dois modos de operação são infra-estrutura e ad hoc.

- O modo de operação infra-estrutura permite dois tipos de comunicação: dispositivos sem fio comunicam-se entre si através de um ponto de acesso LAN sem fio, ou dispositivos sem fio comunicam-se com um dispositivo de LAN com fio através do ponto de acesso da LAN sem fio. A vantagem do modo de operação de infra-estrutura é que você pode ter mais controle sobre as conexões de rede porque elas passam por um ponto de acesso. Um dispositivo sem fio pode acessar os serviços que estão disponíveis em uma LAN comum por cabos: banco de dados da empresa, e-mail, a Internet e outros recursos da rede, por exemplo.
- No modo de operação ad hoc você pode enviar dados e recebê-los de outros dispositivos com suporte à rede LAN sem fio compatível, por exemplo, para serem impressos. Essas funções podem exigir um aplicativo de terceiros para funcionar. Nenhum ponto de acesso de rede LAN sem fio é necessário. Simplesmente faça as configurações necessárias e comece a comunicação. É fácil configurar a conexão de rede Ad Hoc, mas a comunicação é limitada para dispositivos que estão dentro do alcance e oferecem suporte à tecnologia de rede LAN sem fio compatível.

■ Assistente para WLAN

O assistente para WLAN ajuda você a se conectar à rede LAN sem fio.

O assistente para WLAN exibe o status de suas conexões LAN sem fio e busca por redes no modo de espera ativa. Para ver as opções disponíveis, vá até a fileira que mostra o status e pressione a tecla de navegação. Dependendo do status, você pode iniciar o browser da web usando a conexão sem fio LAN, desconectar de uma LAN sem fio, procurar por LANs ou ligar ou desligar a busca por redes.

Rede local sem fio (WLAN)

Se a busca de LAN sem fio está desligada você não está conectado a nenhuma LAN, **Busca WLANs desativada** é exibido no modo de espera ativa. Para ligar a busca e procurar LANs disponíveis, navegue para o status e pressione a tecla de navegação.

Para iniciar uma procura por redes LAN sem fio, navegue para um status, pressione a tecla de navegação e selecione **Procurar WLAN**. Para desligar a busca por LAN sem fio, navegue para um status, pressione a tecla de navegação e selecione **Desativ. busca WLANs**.

Quando **Iniciar naveg. Web** for selecionado, o assistente de WLAN cria automaticamente um ponto de acesso à internet (IAP) para a LAN sem fio selecionada. O IAP também pode ser usado por outros aplicativos que exijam conexão de LAN sem fio.

Se você selecionou uma rede LAN sem fio segura, você será solicitado a digitar as senhas relevantes. Para conectar a uma rede oculta, você deve digitar o código oculto SSID (service set identifier) correto.

Também é possível iniciar o assistente de WLAN separadamente para obter mais informações sobre o alcance de redes LAN sem fio. Selecione **Menu > Conectiv. > Assist. WLAN**. As redes encontradas serão exibidas.

Vá até a rede desejada, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Iniciar naveg. Web** ou **Continuar nav. Web** — para iniciar ou continuar navegando na Web usando o IAP da rede LAN sem fio.
- **Desconectar WLAN** — para encerrar a conexão ativa com a LAN sem fio.
- **Atualizar** — para atualizar a lista de LANs sem fio disponíveis.
- **Detalhes** — para visualizar os detalhes da LAN sem fio.
- **Definir ponto acesso** — para criar um ponto de acesso à Internet sem inicializar o browser da Web.

Sempre ative um dos métodos de criptografia disponíveis para aumentar a segurança da conexão de rede local sem fio. A utilização da criptografia reduz o risco de acesso não autorizado aos seus dados.

■ Pontos de acesso da LAN sem fio

Para procurar por LANs sem fio disponíveis dentro do alcance, selecione **Menu > Conectiv. > Assist. WLAN**. Para criar um ponto de acesso à Internet em uma LAN sem fio, selecione **Opções > Definir ponto acesso**. Para exibir os detalhes de uma rede presente na lista, selecione **Opções > Detalhes**.

Quando um aplicativo solicita a escolha de um ponto de acesso, selecione o ponto de acesso criado. Também é possível criar um ponto de acesso à Internet selecionando **Buscar WLAN**, ou usando o **Ger. con.** para criar pontos de acesso à Internet. [Consulte "Gerenciador de conexão", p. 67.](#)

■ Configurar um ponto de acesso de LAN sem fio manualmente

Se você não conseguir usar o assistente de WLAN, é possível definir os pontos de acesso de LAN sem fio manualmente.

1. Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso**.
2. Selecione **Opções > Novo pt. de acesso**. Para usar um ponto de acesso existente como base para o novo ponto, selecione **Usar configs. atuais**. Para começar com um ponto de acesso vazio, selecione **Usar configs. padrão**.
3. Defina as seguintes configurações:
 - **Nome da conexão** — digite um nome descritivo para a conexão.
 - **Portadora de dados** — selecione **Wireless LAN**.
 - **Nome da rede WLAN** — para digitar o SSID (service set identifier), isto é, o nome que identifica a LAN sem fio específica, selecione **Inserir manualmente**. Para selecionar a rede das LANs sem fio dentro de alcance, selecione **Buscar nomes de rede**.
 - **Status da rede** — selecione **Oculta** se a rede que você está se conectando for oculta ou **Pública** ou não.
 - **Modo de rede WLAN** — se você selecionar **Infra-estrutura**, os dispositivos podem comunicar-se entre si e com dispositivos de LAN com fio através de um ponto de acesso de LAN sem fio. Caso selecione **Ad-hoc**, os dispositivos podem enviar e receber dados diretamente entre si, sem necessidade de um ponto de acesso de LAN sem fio.
 - **Modo seg. WLAN** — você deve selecionar o mesmo modo de segurança que é usado no ponto de acesso de LAN sem fio. Se você selecionar o WEP (wired equivalent privacy) 802.1x ou WPA2 (Wi-Fi protected access), você também precisará definir as configurações adicionais relevantes.
 - **Configs. seg. WLAN** — edite as configurações de segurança para o **Modo seg. WLAN** selecionado.
 - **Homepage** — digite o endereço da página na Web que deverá ser exibida como a página inicial quando você usar esse ponto de acesso.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

■ Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para LAN sem fio

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso**.

Após configurar um ponto de acesso básico à Internet para LAN sem fio, selecione **Opções > Configs. avançadas** e defina as seguintes configurações avançadas.

- **Configs. de IPv4** — digite os endereços do servidor de nomes e IP do dispositivo para o Protocolo de Internet IPv4.
- **Configs. de IPv6** — selecione ou digite os endereços do servidor de nomes do Protocolo de Internet IPv6.

Rede local sem fio (WLAN)

- **Canal ad-hoc** — se o modo de rede selecionado for ad-hoc, selecione **Definido pelo usuário** para digitar um número de canal (1-11) manualmente.
- **Endereço do proxy** — digite o endereço do servidor proxy.
- **Número porta proxy** — digite o número da porta do servidor proxy.

As configurações disponíveis para edição podem variar. Entre em contato com a operadora para obter mais informações.

12. Web

Selecione **Menu > Web** (serviço de rede).

Web é um dos dois browsers do seu dispositivo. Com o **Web**, é possível navegar nos sites comuns da Web. Essas páginas utilizam a linguagem XHTML ou HTML. Para navegar nas páginas WAP, use **Menu > Mídia > Serviços**. Ambos os browsers usam seus próprios marcadores. Os links nas mensagens recebidas abrem no browser **Serviços**.

Verifique a disponibilidade dos serviços, os preços e as tarifas com a operadora ou o provedor de serviços. Os provedores de serviços também fornecerão instruções sobre como usar os serviços.

■ Pontos de acesso

Para navegar na Web, é necessário configurar as definições do ponto de acesso à Internet. Se você estiver usando uma chamada de dados ou uma conexão GPRS, a rede celular deverá suportar chamadas de dados ou GPRS e o serviço de dados deverá estar ativado para o cartão SIM. O dispositivo deve conter as definições do ponto de acesso à Internet configuradas automaticamente com base no cartão SIM. Caso contrário, entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas.

 **Sugestão:** Você pode receber as configurações do ponto de acesso à Internet da operadora como uma mensagem de texto especial ou nas páginas da Web da operadora ou do provedor de serviços.

Você pode também definir manualmente as configurações do ponto de acesso à Internet. [Consulte "Pontos de acesso à Internet", p. 62.](#)

■ Navegar na Web

Use a tecla de navegação para navegar. A tecla de navegação é exibida como um cursor em uma página da Web e você pode mover as páginas para cima, para baixo, para a esquerda e para a direita com ela. Ao ser movido sobre um link, o cursor se torna uma mão. Pressione a tecla de navegação para abrir o link.

Para navegar na Web, selecione um marcador e pressione a tecla de navegação. Se desejar, digite o endereço da Web e pressione a tecla de navegação. Utilize apenas serviços de confiança, que ofereçam segurança adequada contra softwares prejudiciais.

 **Sugestão:** Quando você começa a digitar o endereço, são exibidos os endereços das páginas visitadas anteriormente que correspondem à sua entrada. Para abrir uma página, vá até o endereço e pressione a tecla de navegação.

Para abrir um link da Web, vá até o link e pressione a tecla de navegação. Em uma página da Web, os novos links geralmente aparecem sublinhados em azul e os links já visitados, em violeta. As imagens que atuam como links apresentam uma borda azul.

Os endereços das páginas visitadas são salvos na pasta **Marc. automático**.

Atalhos do teclado:

- Pressione **1** para abrir seus **Marcadores**.
- Pressione **2** para localizar texto.
- Pressione **3** para retornar à página anterior.
- Pressione **5** para alternar entre as janelas abertas do browser.
- Pressione **8** para abrir a visão geral da página.
- Pressione **9** para ir a uma outra página da Web.
- Pressione **#** para reduzir.
- Pressione ***** para ampliar.

■ Marcadores

Seu dispositivo pode conter alguns marcadores ou links pré-instalados para acesso a sites de terceiros. Você também pode acessar outros sites de terceiros através do dispositivo. Os sites fornecidos por terceiros não são associados com a Nokia e a Nokia não endossa ou assume qualquer responsabilidade por eles. Se você optar por acessar tais sites, deverá tomar as devidas precauções com relação à segurança ou ao conteúdo.

Para ver uma página marcada da Web, vá até o marcador e pressione a tecla de navegação.

Para navegar em outras páginas da Web, selecione **Opções > Ir p/ endereço Web**, digite o endereço da página e selecione **Ir para**.

Para excluir um marcador, vá até ele e pressione a tecla Limpar.

Para adicionar um marcador, selecione **Menu > Web > Opções > Gerenc. marcadores > Adicionar marcador**. Se uma página de Web estiver aberta, selecione **Opções > Marcadores > Opções > Gerenc. marcadores > Adicionar marcador**. Vá até **Nome** para digitar um nome descritivo para o marcador, **Endereço** para digitar o endereço da página da Web, **Ponto de**

Web

acesso para alterar o ponto de acesso para conectar a uma página da Web, e **Nome do usuário** ou **Senha** para digitar seu nome de usuário e senha, se exigidos pelo provedor de serviços. Para salvar o marcador, selecione **Voltar** e **Sim** quando **Salvar alterações?** for exibido.

■ Encerrar uma conexão

Para encerrar uma conexão e visualizar a página do browser em modo off-line, selecione **Opções > Opções avançadas > Desconectar**; ou para encerrar a conexão e fechar o browser, selecione **Opções > Sair**.

■ Limpar o cache

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 limpar o cache, selecione **Opções > Opções avançadas > Limpar cache**.

■ Feeds de notícias e blogs

Seleciona **Menu > Web > Web feeds**.

Feeds geralmente contêm manchetes e artigos, muitas vezes sobre notícias recentes e outros tópicos.

 **Sugestão:** Blog é um pequeno Weblog, que é um diário da Web continuamente atualizado. A personalidade do autor geralmente é um importante fator no blog.

Para fazer download de um feed ou blog, vá até ele e pressione a tecla de navegação.

Para adicionar um feed ou blog, selecione **Opções > Gerenciar feed > Novo feed**, e digite as informações.

Para editar um feed ou blog, vá até um boletim, selecione **Opções > Gerenciar feed > Editar** e modifique as informações.

■ Configurações de Web

Seleciona **Menu > Web > Opções > Configurações**.

Defina as seguintes configurações:

- **Ponto de acesso** — vá para o ponto de acesso para conexão com páginas da Web e pressione a tecla de navegação.
- **Página inicial** — selecione a página que deverá ser exibida como a homepage. Seleccione **Padrão** para usar o ponto de acesso da homepage, **Def. pelo usuário** para digitar o endereço da homepage, ou **Usar página atual** para usar a página da Web atual.
- **Mostrar imag. e objs** — selecione **Não** para carregar páginas mais rapidamente ao navegar, sem carregar as imagens nelas contidas.
- **Codificação padrão** — selecione a codificação de caracteres correta para o seu idioma.
- **Marcad. automáticos** — selecione **Ligado** para salvar automaticamente os endereços das páginas da Web visitadas na pasta **Marc. automático**. Para ocultar a pasta, selecione **Ocultar pasta**.
- **Tamanho da tela** — selecione **Tela inteira** para usar a área total de exibição na visualização de páginas da Web. Você pode pressionar a tecla de seleção esquerda para abrir **Opções** e usar as opções disponíveis enquanto navega no modo de tela inteira.
- **Minimap** — selecione se deseja obter uma visão geral da página como uma miniatura na parte superior da página visualizada.
- **Lista de histórico** — selecione se deseja ver miniaturas das páginas visitadas quando retornar ao seu histórico de navegação.
- **Cookies** — selecione para permitir ou recusar o envio e o recebimento de cookies. Cookies são informações que o servidor da rede coleta sobre as suas visitas a várias páginas da Web. Eles serão necessários se você fizer compras na Web (por exemplo, para reter os itens comprados até chegar à página do caixa). No entanto, as informações podem ser mal utilizadas (por exemplo, você pode receber anúncios indesejados em seu dispositivo).
- **Script Java/ECMA** — algumas páginas da Web podem incluir comandos de programa que afetam a aparência da página ou a interação entre a página e os browsers. Para negar o uso de tais scripts, selecione **Desativado** (por exemplo, se você tiver problemas ao fazer download).
- **Avisos de segurança** — selecione **Mostrar** ou **Ocultar** para ver ou ocultar os avisos de segurança que você pode receber durante a navegação.
- **Bloquear pop-ups** — selecione se você deseja permitir pop-ups. Alguns pop-ups podem ser necessários (por exemplo, janelas menores em que você escreve e-mails em sistemas de e-mail com base na Web), mas eles também podem conter anúncios indesejados.

■ Serviços

Seleciona **Menu > Mídia > Serviços** (serviço de rede).

Serviços é um dos dois browsers do seu dispositivo. Com o **Serviços**, você pode navegar nas páginas WAP criadas especialmente para telefones celulares. Por exemplo, as operadoras podem ter páginas WAP para telefones celulares. Para navegar nas páginas comuns da Web, use o outro browser, em **Menu > Web**.

W e b

Verifique a disponibilidade dos serviços, os preços e as tarifas com a operadora ou o provedor de serviços. Os provedores de serviços também fornecerão instruções sobre como usar os serviços.

 **Sugestão:** Para iniciar uma conexão, pressione e mantenha pressionado **0** no modo de espera.

13. Câmera

Tire fotos ou grave videoclipes com a câmera integrada. A lente da câmera está na parte de trás do dispositivo e a tela funciona como um visor da câmera. A câmera produz fotos em formato .jpeg e videoclipes em formato .3gpp.

■ Tirar uma foto

1. Selecione **Menu > Mídia > Câmera**.

O dispositivo suporta uma resolução de captura de imagem de até 1600 x 1200 pixels.

2. Use a tela do telefone como o visor da câmera, focalize o objeto e pressione a tecla de navegação. O dispositivo salva a foto na pasta padrão ou na pasta que for definida.

 **Sugestão:** Para aplicar mais zoom ou menos zoom antes de tirar uma foto, use a tecla direcional para cima ou para baixo.

3. Se não desejar manter a foto salva, selecione **Opções > Excluir**. Selecione **Voltar** para retornar ao visor da câmera e tirar outra foto. Selecione **Opções > Ir para Galeria** para ver a foto na **Galeria**.

Se houver pouca luz, selecione **Opções > Modo noturno** depois de abrir **Câmera** e antes de tirar uma foto.

Para ajustar a imagem, selecione **Opções > Ajustar > Balancear branco** ou **Tom de cor**.

Para tirar fotos em seqüência, selecione **Opções > Modo de seqüência**. A câmera tira seis fotos em seguida.

Para tirar fotos programadas, selecione **Opções > Timer interno**, o tempo limite desejado e pressione **Ativar**. A câmera tira uma foto depois de transcorrido o tempo limite.

 **Sugestão:** Você pode ver fotos em **Menu > Mídia > Galeria > Imagens**.

■ Gravar um videoclipe

1. Selecione **Câmera**, vá para a direita e ative o gravador de vídeo.
2. Para iniciar a gravação de um videoclipe, pressione a tecla de navegação.
3. O tempo restante de gravação é mostrado na parte superior da tela. Para fazer uma pausa na gravação, selecione **Pausa**; para retomar a gravação, selecione **Continuar**.
4. Para interromper a gravação, selecione **Parar**. O dispositivo salva o clipe na pasta padrão ou na pasta que for definida.
5. Se não desejar manter o videoclipe salvo, selecione **Opções > Excluir**. Selecione **Voltar** para retornar ao visor da câmera e gravar outro videoclipe. Selecione **Opções > Reproduzir** para ver o videoclipe no aplicativo **RealPlayer**.

■ Inserir fotos em mensagens

Quando você estiver criando uma nova mensagem multimídia, poderá abrir a câmera para inserir uma nova foto na mensagem.

Para inserir uma foto em uma mensagem multimídia, selecione **Opções > Inserir novo > Imagem**. O visor da câmera mostra a imagem a ser capturada. Para tirar uma foto, pressione a tecla de navegação. Para inserir a foto na mensagem, pressione a tecla de navegação.

■ Inserir vídeos em mensagens

Quando você estiver criando uma nova mensagem multimídia, poderá abrir a câmera para inserir um novo vídeo na mensagem.

Para inserir um vídeo em uma mensagem multimídia, selecione **Opções > Inserir novo > Videoclipe**. Pressione a tecla de navegação para iniciar a gravação. Para inserir o vídeo na mensagem, selecione **Opções > Selecionar**.

■ Configurações

Para editar as configurações de imagem, selecione **Menu > Mídia > Câmera > Opções > Configurações > Imagem** e defina uma das seguintes opções:

- **Qualidade da imagem** — para definir qual será a taxa de compactação da foto quando for salva. **Alta** fornece a melhor qualidade de imagem, mas utiliza mais memória. **Normal** é a configuração de qualidade padrão. **Básica** utiliza a menor quantidade de memória.
- **Ver imag. capturada** — selecione se a imagem capturada será exibida após a captura.
- **Resolução da imagem** — escolha a resolução das imagens capturadas.
- **Nome padrão imag.** — selecione **Data** ou **Texto** para o título padrão atribuído a uma foto. **Data** atribui a data da captura como o título. **Texto** atribui o termo que você definir e um número para a foto.
- **Memória em uso** — selecione a memória a ser usada para armazenar imagens: **Memória do telefone** ou **Cartão de memória**.

Câmera

Para editar as configurações de vídeo, selecione **Opções** > **Configurações** > **Vídeo** e defina uma das seguintes opções:

- **Duração** — selecione a duração dos videoclipes a serem gravados. A duração máxima de um videoclipe depende da memória disponível.
- **Resolução do vídeo** — selecione a resolução a ser usada durante a gravação de vídeo. A configuração padrão da resolução é sempre a mais baixa.
- **Nome padrão vídeo** — selecione **Data** ou **Texto** para o título padrão atribuído a um vídeo gravado. **Data** atribui a data da gravação como o título. **Texto** atribui o termo que você definir e um número para o vídeo gravado.
- **Memória em uso** — selecione a memória a ser usada para armazenar vídeos gravados: **Memória do telefone** ou **Cartão de memória**.

14. Aplicativos de mídia

Selecione **Menu > Mídia**.

Mídia contém diferentes aplicativos de mídia que permitem salvar e visualizar imagens, gravar sons e reproduzir clipes de som.

■ Galeria

Selecione **Menu > Mídia > Galeria**.

Use a **Galeria** para acessar e usar vários tipos de mídia, incluindo imagens, vídeos, música e sons. Todas as imagens e vídeos exibidos e todas as músicas e sons recebidos são automaticamente salvos na **Galeria**. Você pode procurar, abrir e criar pastas, além de marcar, copiar e mover itens para as pastas. Os clipes de som são abertos no Music Player e os videoclipes e links de streaming no aplicativo RealPlayer.

Para abrir um arquivo ou pasta, pressione a tecla de navegação. As imagens são abertas no visualizador de imagens.

Para criar uma nova pasta, selecione **Opções > Organizar > Nova pasta**.

Para copiar ou mover arquivos, selecione o arquivo e **Opções > Organizar > Mover para pasta, Nova pasta, Mover p/ cart. mem., Copiar p/ cart. mem., Copiar p/ mem. telef. ou Mover p/ mem. telef.**

Para baixar arquivos **Galeria** em uma das pastas principais usando o browser, selecione **Dwlds. desenho, Downl. de vídeo, Download faixas** ou **Downloads som**. O browser será aberto e você poderá escolher um marcador ou digitar o endereço do site para fazer download.

Para procurar um arquivo, selecione **Opções > Localizar**. Comece a digitar uma sequência de busca (por exemplo, o nome ou a data do arquivo que está procurando). Os arquivos que corresponderem à busca serão exibidos.

Imagens

Selecione **Menu > Mídia > Galeria > Imagens**.

Imagens consiste em duas visualizações:

- Na visualização do browser de imagens é possível enviar, organizar, excluir e renomear as imagens armazenadas no dispositivo ou no cartão de memória. As imagens podem ser definidas como papéis de parede da tela.
- No visualizador de imagens, que é aberto ao selecionar uma imagem na visualização do browser de imagens, você pode ver e enviar as imagens individualmente.

São aceitos os seguintes formatos de arquivo: JPEG, BMP, PNG e GIF 87a/89a. O dispositivo não suporta necessariamente todas as variações dos formatos de arquivo.

Para abrir uma imagem para visualização, selecione uma imagem na visualização do browser de imagens e selecione **Opções > Abrir**. A imagem será aberta no visualizador de imagens.

Para abrir a imagem seguinte ou anterior para visualização, vá para a direita ou para a esquerda no visualizador de imagens.

Para ampliar a imagem visualizada na tela, selecione **Opções > Mais zoom**, ou pressione **5** ou **7**. Para reduzir a imagem visualizada na tela, selecione **Menos zoom**, ou pressione **0**.

Para visualizar a imagem em tela inteira, selecione **Opções > Tela inteira**, ou pressione **7** duas vezes. Para retornar à visualização normal, selecione **Opções > Tela normal**.

Para girar uma imagem, selecione-a e **Opções > Girar**. Selecione **Direita** para girar a imagem em 90 graus no sentido horário, ou selecione **Esquerda** para girar a imagem em 90 graus no sentido anti-horário.

Gerenciar arquivos de imagem

Para exibir informações detalhadas sobre uma imagem, selecione a imagem e **Opções > Ver detalhes**. São exibidos o tamanho e o formato do arquivo, a data e a hora em que o arquivo foi modificado pela última vez e a resolução da imagem em pixels.

Para enviar uma imagem, selecione-a e escolha **Opções > Enviar** e o método de envio.

Para renomear uma imagem, selecione-a e escolha **Opções > Renomear**. Digite um novo nome e selecione **OK**.

Para definir uma imagem como papel de parede, selecione a imagem e escolha **Opções > Como papel parede**.

Para adicionar uma imagem a um cartão de contato, selecione-a e escolha **Opções > Adicionar a contato**. Será aberta a visualização de contatos e você poderá selecionar o contato para a imagem.

Organizar imagens

Para criar pastas a fim de organizar as imagens, selecione **Opções > Organizar > Nova pasta**. Digite um nome para a pasta e selecione **OK**.

Para mover uma imagem para outra pasta, selecione a imagem e **Opções** > **Organizar** > **Mover para pasta**. Vá até a pasta para a qual deseja mover a imagem e selecione **Mover**.

■ RealPlayer

Selecione **Menu** > **Mídia** > **RealPlayer**.

RealPlayer pode reproduzir videoclipes e arquivos de áudio armazenados na memória do dispositivo ou em um cartão de memória, transferidos para o dispositivo de e-mail ou de um PC compatível ou transmitidos para o dispositivo pela Web.

Os formatos suportados pelo **RealPlayer** incluem MPEG-4, MP4 (não streaming), 3GP, RV, RA, AAC, AMR e Midi. O **RealPlayer** não suporta necessariamente todas as variações dos formatos de um arquivo de mídia.

 **Sugestão:** Fazer streaming de arquivos de áudio e de vídeo significa reproduzi-los diretamente na Web, sem fazer download primeiro no dispositivo.

Reproduzir videoclipes e links de streaming

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

Para selecionar os arquivos de áudio e de vídeo a serem reproduzidos com o **RealPlayer** selecione **Opções** > **Abrir** e vá até um clipe de mídia do dispositivo ou cartão de memória.

Para reproduzir mídia streaming, selecione um link da Web que direcione para um clipe de mídia e selecione **Reproduzir** ou estabeleça conexão com a Web, navegue até um videoclipe ou arquivo de áudio e selecione **Reproduzir**. O **RealPlayer** reconhece dois tipos de link: rtsp:// URL e http:// URL que aponta para um arquivo RAM. Antes de o conteúdo iniciar o streaming, o seu dispositivo precisa se conectar a um site da Web e armazenar o conteúdo em buffer. Se um problema na conexão de rede provocar um erro de reprodução, o **RealPlayer** tentará se reconnectar automaticamente ao ponto de acesso à Internet.

Para reproduzir arquivos de áudio e de vídeo armazenados no dispositivo ou no cartão de memória, selecione o arquivo e **Reproduzir**.

Para interromper a reprodução ou o streaming, selecione **Parar**. O armazenamento no buffer ou a conexão a um site de streaming pára, a reprodução pára e o clipe retrocede para o início.

Para ver o videoclipe em tela inteira, selecione **Opções** > **Reprod. tela cheia**. O tamanho da área de vídeo muda para tela normal ou tela inteira. A tela inteira aumenta o tamanho do vídeo para cobrir a área máxima de vídeo possível, ao mesmo tempo em que mantém o grau de definição.

Para salvar um clipe de mídia, selecione **Opções** > **Salvar**, vá até uma pasta no dispositivo ou no cartão de memória e selecione **Salvar**. Para salvar um link em um arquivo de mídia na Web, selecione **Salvar link**.

Para avançar ou retroceder um clipe durante a reprodução, vá para cima ou para baixo.

 **Sugestão:** Para avançar durante a reprodução, mantenha a tecla de navegação para cima pressionada. Para retroceder durante a reprodução, mantenha a tecla de navegação pressionada para baixo.

Para aumentar ou diminuir o volume durante a reprodução, pressione as teclas de volume.

Enviar arquivos de áudio e videoclipes

Você pode transferir um clipe de mídia para outro dispositivo ou anexar um clipe de mídia a uma mensagem multimídia, documento ou apresentação de slides.

Para transferir um clipe de mídia por meio de conexão por infravermelho ou Bluetooth, selecione um clipe e **Opções** > **Enviar**. Escolha um método a ser usado para enviar o clipe para outro dispositivo.

Para enviar um clipe de mídia em uma mensagem, crie uma mensagem multimídia, selecione o clipe a ser anexado e **Inserir objeto** > **Videoclipe** ou **Clipe de som**.

Para remover um clipe de mídia inserido, selecione **Opções** > **Remover** > **Sim**.

Receber vídeos

Selecione **Menu** > **Mensagem**. Abra uma mensagem que contém um videoclipe. Vá até o clipe e pressione a tecla de navegação.

Selecione **Pausar** ou **Parar** selecione **Opções**, e:

- **Reproduzir** — para reproduzir o clipe desde o início.
- **Reprod. tela cheia** — para reproduzir o clipe no modo de tela inteira. Os clipes em estilo paisagem serão girados em até 90 graus. Para retornar à visualização normal, pressione qualquer tecla.
- **Continuar** — para retomar a reprodução do clipe.
- **Cont. em tela cheia** — para continuar reproduzindo o clipe no modo de tela inteira.
- **Mudo** — para desativar o som do videoclipe. Para ativar o som novamente, vá para a direita.

A p l i c a t i v o s d e m í d i a

- **Salvar link** — para salvar o link da Web em um clipe.
- **Detalhes do clipe** — para exibir informações como a duração e o tamanho do clipe.
- **Configurações** — para alterar as configurações de vídeo ou de conexão.

As opções disponíveis podem variar.

V e r i n f o r m a ç õ e s s o b r e u m c l i p e d e m í d i a

Para exibir as propriedades de um videoclipe, arquivo de áudio ou link da Web, escolha o clipe e selecione **Opções > Detalhes do clipe**. As informações podem incluir a taxa de bits ou o link da Internet de um arquivo de streaming.

C o n f i g u r a ç õ e s

Selecione **Menu > Mídia > RealPlayer > Opções > Configurações**.

C o n f i g u r a ç õ e s d e v í d e o

Selecione **Vídeo > Loop > Ativado** se desejar reproduzir videoclipes automaticamente após o término da reprodução.

C o n f i g u r a ç õ e s d e c o n e x ã o

Selecione **Conexão**, vá até as seguintes configurações e pressione a tecla de navegação para editar:

- **Proxy** — selecione para usar um servidor proxy e para digitar o número da porta e o endereço IP do servidor proxy.
- **Rede** — para alterar o ponto de acesso para conexão com a Internet e para definir o intervalo de portas usadas na conexão.

C o n f i g u r a ç õ e s d e p r o x y

Os servidores proxy são servidores intermediários entre servidores de mídia e os respectivos usuários. Algumas operadoras os utilizam para obter mais segurança ou para acelerar o acesso às páginas da Web que contêm arquivos de mídia.

Entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas.

Selecione **Conexão > Proxy**, vá até as seguintes configurações e pressione a tecla de navegação para editar:

- **Usar proxy** — selecione **Sim** para utilizar um servidor proxy.
- **Endereço do proxy** — digite o endereço IP do servidor proxy. Essa configuração ficará disponível somente se você selecionar o uso de um servidor proxy.
- **Número porta proxy** — digite o número da porta do servidor de proxy. Essa configuração ficará disponível somente se você selecionar o uso de um servidor proxy.

C o n f i g u r a ç õ e s d e r e d e

Entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas.

Selecione **Conexão > Rede**, vá até as seguintes configurações e pressione a tecla de navegação para editar:

- **Ponto acesso padrão** — vá até o ponto de acesso para conexão com a Internet e pressione a tecla de navegação.
- **Tempo on-line** — defina o tempo em que o **RealPlayer** se desconectará da rede quando você pausar um clipe de mídia que é reproduzido usando um link da rede. Selecione **Def. pelo usuário** e pressione a tecla de navegação. Digite o tempo e selecione **OK**.
- **Porta UDP mais baixa** — digite o número de porta mais baixo do intervalo de portas do servidor. O valor mínimo é 1024.
- **Porta UDP mais alta** — digite o número de porta mais alto do intervalo de portas do servidor. O valor máximo é 65535.

C o n f i g u r a ç õ e s a v a n ç a d a s d e r e d e

Para editar os valores de largura de banda de diferentes redes, selecione **Conexão > Rede > Opções > Configs. avançadas**.

Para selecionar a largura de banda para qualquer uma das redes listadas, vá até a respectiva configuração e pressione a tecla de navegação. Vá até o valor desejado e selecione **OK**.

Para digitar a largura de banda, selecione **Def. pelo usuário**.

Entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas.

Para salvar as configurações, selecione **Voltar**.

■ M u s i c p l a y e r

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

Selecione **Menu > Mídia > Music player**.

Com o music player, você pode reproduzir arquivos de música, criar e ouvir listas de faixas e fazer download de músicas. O music player suporta arquivos com extensões do tipo MP3 e AAC.

Ouvir música

 **Aviso:** Mantenha o volume em um nível moderado. A exposição contínua a volumes muito altos poderá causar danos à sua audição.

Para selecionar uma faixa de música, selecione **Opções** > **Biblioteca musical**. **Todas as faixas** lista todas as músicas do dispositivo. Para ver as músicas classificadas, selecione **Álbuns**, **Artistas**, **Lista de faixas**, **Gêneros** ou **Compositores**. Para reproduzir uma faixa, vá até ela e selecione **Opções** > **Reproduzir**. Enquanto uma faixa estiver tocando, para alternar entre reproduzir e pausar, pressione ► e ▶. Para interromper uma faixa, pressione ■.

Depois de adicionar ou remover arquivos de música no dispositivo, atualize a **Biblioteca musical**. Selecione **Opções** > **Atualiz. bibl. musical**. O player procura na memória do dispositivo arquivos de música e os atualiza na **Biblioteca musical**.

Para selecionar a faixa seguinte ou anterior, vá para cima ou para baixo com a tecla de navegação.

Para reproduzir as faixas de música repetidamente, selecione **Opções** > **Loop**. Selecione **Todas** para repetir todas as faixas na pasta atual, **Uma** para repetir a faixa selecionada, ou **Desativado** para desativar a repetição.

Para reproduzir músicas em ordem aleatória, selecione uma pasta e **Opções** > **Reprod. aleatória**.

Para exibir informações sobre a faixa de música, vá até a faixa desejada e selecione **Opções** > **Ver detalhes**.

Atalhos do teclado:

- Pressione **5** para pausar a faixa.
- Pressione **4** para voltar ao início da faixa. Pressione durante dois segundos depois que a faixa é iniciada para ir para a faixa anterior. Pressione e mantenha pressionado para retroceder.
- Pressione **6** para ir para a próxima faixa. Pressione e mantenha pressionado para avançar.
- Pressione **8** para parar a faixa.

Ajustar o volume da música

Para controlar o volume da música, pressione as teclas de volume. Para desativar o volume, pressione a tecla para diminuir o volume até não haver mais som.

Listas de faixas

Você pode criar uma nova lista de faixas e adicionar faixas a ela ou selecionar uma lista de faixas salva.

Para criar uma nova lista de faixas, selecione **Opções** > **Biblioteca musical** > **Lista de faixas** > **Opções** > **Nova lista de faixas**. Escreva o nome da nova lista de faixas e selecione **OK**.

Para adicionar uma faixa à lista de faixas, abra a lista e selecione **Opções** > **Adicionar faixas**.

Equalizador

Selecione **Menu** > **Mídia** > **Music player** > **Opções** > **Equalizador**.

É possível personalizar o som dos arquivos de música com o **Equalizador**. Você pode usar configurações de freqüência predefinidas com base em estilos de música, como rock. Além disso, pode criar configurações personalizadas com base nas suas preferências de áudio.

Não é possível usar outras funções do **Music player** enquanto o **Equalizador** está aberto.

Com o **Equalizador**, você pode aumentar ou diminuir as freqüências durante a reprodução de música e modificar o som da música. Existem configurações de freqüência predefinidas no dispositivo, por exemplo, **Rock**.

Para usar uma configuração de freqüência predefinida ao reproduzir uma música, vá até a configuração de freqüência desejada e selecione **Opções** > **Ativar**.

Criar uma configuração de freqüência própria

1. Para criar sua própria configuração de freqüência, selecione **Opções** > **Nova programação**.
2. Digite um nome para a configuração de freqüência predefinida e selecione **OK**.
3. Vá para cima ou para baixo para percorrer as faixas de freqüência e defina a freqüência em cada faixa. Para percorrer as faixas, vá para a esquerda ou para a direita.
4. Selecione **Voltar** para salvar a nova configuração de freqüência ou selecione **Opções** > **Restaurar padrões** para definir as faixas em uma freqüência neutra e começar novamente.

Para editar uma configuração de freqüência predefinida, selecione **Opções** > **Nova programação** ou **Opções** > **Editar**.

Para modificar a configuração de freqüência predefinida, navegue até as faixas de freqüência e vá para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir os valores. Você observará o ajuste de freqüência imediatamente na reprodução.

Para restaurar as faixas de freqüência aos valores originais, selecione **Opções** > **Restaurar padrões**.

Para salvar as configurações novas ou editadas, selecione **Voltar**.

■ Flash player

Selecione **Menu** > **Mídia** > **Flash player**.

Com o **Flash player**, você pode ver, reproduzir e interagir com arquivos flash criados para dispositivos móveis.

Para abrir uma pasta ou reproduzir um arquivo flash, vá até a pasta ou arquivo e pressione a tecla de navegação.

Para enviar um arquivo flash para dispositivos compatíveis, vá até ele e pressione a tecla Chamar. A proteção de direitos autorais pode impedir o envio de alguns arquivos flash.

Para alternar entre os arquivos flash salvos na memória do dispositivo ou cartão de memória, vá para a esquerda ou para a direita.

As opções disponíveis podem variar.

15. Configurações

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs..**

Você pode definir e modificar várias configurações do dispositivo. A modificação dessas configurações afeta a operação do dispositivo em vários aplicativos.

Algumas configurações podem ser predefinidas para o dispositivo ou enviadas para você em uma mensagem de configuração pela operadora ou provedor de serviços. Não é possível alterar essas configurações.

Vá até a configuração que deseja editar e pressione a tecla de navegação para fazer o seguinte:

- Alternar entre dois valores, por exemplo, ativar ou desativar.
- Selecionar um valor na lista.
- Abrir um editor de texto para digitar um valor.
- Abrir um slider para diminuir ou aumentar o valor, navegando para a esquerda ou para a direita.

■ Configurações do celular

Selecione **Telefone** para alterar as configurações de idioma, de modo de espera e de tela do dispositivo.

Configurações gerais

Selecione **Geral** e uma das seguintes opções:

- **Idioma do telefone** — selecione um idioma na lista. A alteração do idioma no dispositivo afeta todos os aplicativos do dispositivo. Quando você altera o idioma, o dispositivo é reiniciado.
- **Idioma de escrita** — selecione um idioma na lista. A alteração do idioma de escrita também afeta os caracteres disponíveis ao escrever texto e o dicionário de texto previsto usado.
- **Previsão de texto** — selecione **Ativado** para usar a entrada de texto previsto. O dicionário de texto previsto não está disponível para todos os idiomas.
- **Boas-vindas** — selecione **Padrão** para usar a imagem padrão, **Texto** para digitar a nota ou **Imagem** para selecionar uma imagem da Galeria. A nota ou a imagem de abertura será exibida brevemente toda vez que o dispositivo for ligado.
- **Configs. originais tel.** — restaura as configurações originais do dispositivo. Para isso, é necessário o seu código de bloqueio do dispositivo. Após a restauração, o dispositivo pode levar um tempo maior para ligar. Os documentos, as informações sobre contatos, as entradas de calendário e os arquivos não são afetados.

Configurações do modo de espera

Selecione **Modo de espera** e uma das seguintes opções:

- **Espera ativa** — selecione **Ativado** para que os atalhos para os diferentes aplicativos fiquem disponíveis no modo de espera ativa.
- **Tecla sel. esquerda, Tecla seleção direita** — altere os atalhos que abrem nas teclas de seleção esquerda e direita na tela de espera. Pressione a tecla de navegação, escolha uma função da lista e selecione **OK**.
- **Tecla naveg. direita, Tecla nav. esquerda, Tecla naveg. baixo, Tecla naveg. cima, Tecla de seleção** — altere os atalhos que abrem quando você vai para várias direções. Essas configurações não estarão disponíveis se você selecionar **Espera ativa** > **Ativado**.
- **Aplics. espera ativa** — selecione os aplicativos que deseja acessar na espera ativa.
- **Correio da espera ativa** — selecione a caixa de entrada ou a caixa de correio que é exibida na espera ativa.
- **Plug-ins espera ativa** — selecione os plug-ins exibidos no modo de espera ativa. É possível, por exemplo, ver quantos correios de voz você possui. Mesmo se você desligar as notificações da espera ativa para chamadas perdidas e mensagens, a notificação padrão ainda irá exibi-las. Os plug-ins disponíveis podem variar.

Configurações da tela

Selecione **Tela** e uma das seguintes opções:

- **Sensor de luz** — ajuste a intensidade da luz utilizada para iluminar a tela do dispositivo.
- **Límite econom. energia** — selecione o tempo após o qual a proteção de tela é ativada. A ativação da proteção de tela estende o tempo de operação do dispositivo.
- **Tempo limite da ilumin.** — defina o tempo limite para escurecer a tela após o último pressionamento de tecla.

■ Configurações de chamada

Selecione **Chamada** e uma das seguintes opções:

- **Enviar ID de chamada** — selecione **Sim** para que o seu número de telefone seja exibido para a pessoa que você está chamando ou **Padrão** para permitir que a rede determine se a sua ID de chamada foi enviada.

Configurações

- **Espera de chamadas** — selecione **Ativar** para ser notificado sobre uma nova chamada recebida enquanto há uma chamada em andamento ou **Verificar status** para verificar se a função está ativa na rede.
- **Recus. cham. SMS** — selecione **Sim** para enviar uma mensagem de texto para a pessoa que está chamando, informando o motivo pelo qual você não pode atender a chamada recebida.
- **Texto da mensagem** — digite o texto que é enviado quando você não pode atender uma chamada recebida e deseja enviar automaticamente uma mensagem de texto como resposta.
- **Imagen na ch. vídeo** — selecione **Selec. para uso** para selecionar uma imagem estática para ser exibida ao invés de um vídeo durante uma chamada de vídeo ou **Nenhuma** para não enviar nenhuma imagem durante uma chamada de vídeo.
- **Rediscagem autom.** — selecione **Ativado** para rediscar um número porque estava ocupado na primeira tentativa de chamada. O dispositivo faz 10 tentativas, no máximo, para fazer a chamada.
- **Resumo após cham.** — selecione **Ativado** para que seja brevemente exibida a duração aproximada da última chamada.
- **Discagem rápida** — selecione **Ativado** para ativar a discagem rápida no dispositivo. Para discar um número de telefone atribuído às teclas de discagem rápida (2-9), mantenha pressionada a tecla.
Consulte "Discagem rápida", p. 23.
- **Atend. c/ qualq. tecla** — selecione **Ativado** para atender uma chamada recebida pressionando brevemente qualquer tecla, exceto a tecla Encerrar.
- **Linha em uso** — selecione **Linha 1** ou **Linha 2** para alterar a linha telefônica para chamadas feitas e mensagens de texto (serviço de rede). Essa configuração será exibida apenas se o cartão SIM suportar o serviço de linha alternativa e a assinatura de duas linhas telefônicas.
- **Troca de linha** — selecione **Desativar** para impedir a seleção de linha (serviço de rede). Para alterar essa configuração, será necessário o código PIN2.

■ Configurações de conexão

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão** e uma das seguintes opções:

- **Pontos de acesso** — configure novos pontos de acesso ou edite os pontos existentes. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o dispositivo pelo provedor de serviços e você não poderá criá-los, editá-los nem removê-los.
- **Grupos de ponto acesso** — configure novos ou edite grupos de pontos de acesso que serão usados no estabelecimento de conexão automática e roaming de e-mail.
- **Dados de pacote** — determine quando as conexões de dados por pacote são usadas e digite o ponto de acesso se você usar o dispositivo como modem de um computador.
- **Conf. tel. Internet** — defina as configurações para chamadas de Internet.
- **Configurações do SIP** — veja ou crie perfis de protocolo SIP.
- **Chamada de dados** — defina o tempo limite após o qual as conexões de chamadas de dados são automaticamente encerradas.
- **VPN** — instale e gerencie políticas VPN, gerencie servidores de política VPN, veja o log de VPN e crie e gerencie pontos de acesso VPN.
- **Wireless LAN** — determine se o dispositivo exibe um indicador quando uma LAN sem fio está disponível e com que freqüência o dispositivo procura por redes.
- **Configurações** — veja e exclua servidores confiáveis dos quais o dispositivo pode receber definições de configurações.

Para obter informações sobre uma LAN sem fio ou a assinatura de um serviço de dados por pacote e a conexão e definições de configurações apropriadas, entre em contato com a operadora ou o provedor de serviços.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

Pontos de acesso

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso**.

É no ponto de acesso que o seu dispositivo se conecta à rede por meio de uma conexão de dados. Para usar os serviços de e-mail e multimídia, ou para navegar nas páginas da Web, é necessário primeiro definir os pontos de acesso desses serviços.

Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o dispositivo pelo provedor de serviços e você não poderá criá-los, editá-los nem removê-los.

Consulte "Pontos de acesso à Internet", p. 62.

Grupos de pontos de acesso

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Grupos de ponto acesso**.

O grupo de pontos de acesso é usado para agrupar e priorizar pontos de acesso. Um aplicativo pode utilizar um grupo como um método de conexão, em vez de um único ponto de acesso. Nesse caso, o melhor ponto de acesso disponível dentro do grupo será usado para fazer a conexão e, no caso de e-mails, também para roaming. *Consulte "Grupos de pontos de acesso", p. 71.*

Dados por pacote

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Dados de pacote**.

Configurações

O dispositivo oferece suporte para conexões de dados por pacote, por exemplo, GPRS na rede GSM. Quando você estiver usando o dispositivo nas redes GSM ou UMTS, poderá haver várias conexões de dados ativas ao mesmo tempo; os pontos de acesso poderão compartilhar uma conexão de dados e as conexões de dados permanecerão ativas (por exemplo, durante as chamadas de voz). [Consulte "Gerenciador de conexão", p. 67.](#)

Configurações de dados por pacote

As configurações de dados por pacote afetam todos os pontos de acesso que utilizam uma conexão de dados por pacote.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Conex. pacote dados** — selecione **Quando disponível** para registrar o dispositivo na rede de dados por pacote quando você ligar o dispositivo em uma rede suportada. Selecione **Quando preciso** para estabelecer uma conexão de dados por pacote apenas quando um aplicativo ou ação exigir.
- **Ponto de acesso** — digite o nome do ponto de acesso fornecido pelo provedor de serviços para usar o dispositivo como um modem de dados por pacote do computador.

Essas configurações afetam todos os pontos de acesso para conexões de dados por pacote.

Configurações de chamada de Internet

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Conf. tel. Internet**. Selecione **Opções > Novo perfil** ou **Opções > Editar**.

Vá até **Nome**, pressione a tecla de navegação, digite um nome para o perfil e selecione **OK**.

Vá até **Perfis SIP**, pressione a tecla de navegação, selecione um perfil e **OK**. Protocolos SIP são usados para criar, modificar e encerrar sessões de comunicação como as chamadas de Internet com um ou mais participantes. Os perfis SIP contêm configurações para essas sessões.

Para salvar as configurações, pressione **Voltar**.

Configurações de SIP

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Configurações do SIP**.

Os protocolos SIP são usados para criar, modificar e terminar determinados tipos de sessão de comunicação com um ou mais participantes (serviço de rede). Os perfis SIP contêm configurações para essas sessões. O perfil SIP usado, por padrão, em uma sessão de comunicação fica sublinhado.

Para criar um perfil SIP, selecione **Opções > Adicionar novo > Usar perfil padrão** ou **Usar um perfil existente**.

Para editar um perfil SIP, vá até ele e pressione a tecla de navegação.

Para selecionar o perfil SIP que deseja usar como padrão nas sessões de comunicação, vá até o perfil e selecione **Opções > Perfil padrão**.

Para excluir um perfil SIP, vá até ele e pressione a tecla Limpar.

Editar perfis SIP

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Configurações do SIP > Opções > Adicionar novo** ou **Editar**.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Nome do perfil** — digite o nome do perfil SIP.
- **Perfil de serviço** — selecione **IETF** ou **Nokia 3GPP**.
- **Ponto de acesso padrão** — selecione o ponto de acesso a ser usado na conexão com a Internet.
- **Nome públ. usuário** — digite o seu nome de usuário fornecido pelo provedor de serviços.
- **Usar compressão** — selecione se a compactação for usada.
- **Registro** — selecione o modo de registro.
- **Usar segurança** — selecione se a negociação de segurança for usada.
- **Servidor proxy** — digite as configurações do servidor proxy para esse perfil SIP.
- **Servidor de registro** — digite as configurações do servidor de registro para esse perfil SIP.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

Editar servidores proxy SIP

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Configurações do SIP > Opções > Adicionar novo** ou **Editar > Servidor proxy**.

Os servidores proxy são servidores intermediários entre um serviço de navegação e os usuários, usados por alguns provedores de serviços. Esses servidores podem proporcionar segurança adicional e agilizar o acesso ao serviço.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Endereço serv. proxy** — digite o nome de host ou o endereço IP do servidor proxy em uso.
- **Domínio** — digite o domínio do servidor proxy.
- **Nome de usuário e Senha** — digite o seu nome de usuário e senha para o servidor proxy.

Configurações

- **Permitir rot. livre** — selecione se o roteamento livre for permitido.
- **Tipo de transporte** — selecione **UDP** ou **TCP**.
- **Porta** — digite o número da porta do servidor de proxy.

Editar servidores de registro

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Configurações do SIP** > **Opções** > **Adicionar novo** ou **Editar** > **Servidor de registro**.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Ender. serv. reg.** — digite o nome de host ou o endereço IP do servidor de registro em uso.
- **Domínio** — digite o domínio do servidor de registro.
- **Nome de usuário e Senha** — digite o seu nome de usuário e senha para o servidor de registro.
- **Tipo de transporte** — selecione **UDP** ou **TCP**.
- **Porta** — digite o número da porta do servidor de registro.

Configurações de chamada de dados

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Chamada de dados**.

Para definir o tempo limite após o qual as chamadas de dados serão automaticamente encerradas se nenhum dado tiver sido transferido, selecione **Andamento on-line** e pressione a tecla de navegação. Selecione **Def. pelo usuário** para digitar o tempo ou **Sem limite** para manter a conexão ativa até que você selecione **Opções** > **Desconectar**.

VPN

Pontos acesso VPN

Para gerenciar os pontos de acesso VPN, selecione **VPN** > **Ptos. de acesso VPN** > **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Editar** — edite o ponto de acesso selecionado. Se o ponto de acesso estiver sendo usado ou as configurações estiverem protegidas, não será possível editá-lo.
- **Novo pt. de acesso** — crie um novo ponto de acesso VPN.
- **Excluir** — exclua o ponto de acesso selecionado.

Configurações de ponto de acesso VPN

Entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas do ponto de acesso.

Para editar as configurações do ponto de acesso VPN, selecione o ponto de acesso e **Opções**.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Nome da conexão** — digite o nome para a conexão VPN. O comprimento máximo do nome é de 30 caracteres.
- **Política de VPN** — selecione uma política VPN a ser usada com esse ponto de acesso.
- **Pto. acesso Internet** — selecione o ponto de acesso à Internet que será usado com esse ponto de acesso VPN.
- **Endereço do proxy** — digite o endereço do servidor proxy desse ponto de acesso VPN.
- **Número porta proxy** — digite o número da porta do proxy.

LAN sem fio

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Wireless LAN**.

Para exibir um indicador quando há uma LAN sem fio disponível em sua localização atual, selecione **Mostrar disponibilid.** > **Sim**.

Para selecionar o intervalo de tempo para o dispositivo procurar por LANs sem fio disponíveis e atualizar o indicador, selecione **Localizar redes**.

Configurações avançadas de WLAN

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Wireless LAN** > **Opções** > **Configs. avançadas**. As configurações avançadas de LAN sem fio são normalmente definidas automaticamente e não é recomendado alterá-las.

Para editar as configurações manualmente, selecione **Configur. automática** > **Desativada** e defina uma das seguintes opções:

- **Lim. tentativa longo** — digite o número máximo de tentativas de transmissão se o dispositivo não receber um sinal de reconhecimento de recebimento da rede.
- **Lim. tentativa curto** — digite o número máximo de tentativas de transmissão se o dispositivo não receber um sinal de pronto para recebimento da rede.
- **Limite de RTS** — selecione o tamanho do pacote de dados no qual o ponto de acesso da LAN sem fio pede uma solicitação para envio antes de enviar o pacote.
- **Nível força transmis.** — selecione o nível de energia do dispositivo quando enviar dados.
- **Medições de rádio** — ative ou desative as medidas de rádio.
- **Economia energia** — selecione para economizar energia da bateria do dispositivo.

Configurações

Para restaurar todas as configurações para seus valores originais, selecione **Opções** > **Restaurar padrões**.

Configurações de segurança para pontos de acesso de LAN sem fio

Seleciona **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Pontos de acesso**. Seleciona **Opções** > **Novo pt. de acesso** e comece a criar um ponto de acesso de LAN sem fio, ou selecione um ponto de acesso de LAN sem fio e **Opções** > **Editar**.

Configurações de segurança WEP

Nas configurações do ponto de acesso, selecione **Modo seg. WLAN** > **WEP**.

O método de criptografia WEP (Wired Equivalent Privacy) criptografa os dados antes de transmiti-los. O acesso à rede é negado para usuários que não têm as chaves WEP requeridas. Quando o modo de segurança WEP está em uso, se o dispositivo receber um pacote de dados não criptografado com as chaves WEP, os dados serão descartados.

Em uma rede **Ad-hoc**, todos os dispositivos devem usar a mesma chave WEP.

Seleciona **Configs. seg. WLAN** partir de:

- **Chave WEP em uso** — selecione a chave WEP desejada.
- **Tipo de autenticação** — selecione **Abrir** ou **Compartilhado**.
- **Configurs. chave WEP** — edite as configurações para a chave WEP.

Configurações da chave WEP

Nas configurações do ponto de acesso, selecione **Modo seg. WLAN** > **WEP**.

Em uma rede **Ad-hoc**, todos os dispositivos devem usar a mesma chave WEP.

Seleciona **Configs. seg. WLAN** > **Configurs. chave WEP** e uma das seguintes opções:

- **Criptografia WEP** — selecione o tamanho da chave de criptografia WEP desejada.
- **Formato chave WEP** — selecione se você desejar digitar os dados da chave WEP no formato **ASCII** ou **Hexadecimal**.
- **Chave WEP** — digite os dados da chave WEP.

Configurações de segurança 802.1x

Nas configurações do ponto de acesso, selecione **Modo seg. WLAN** > **802.1x**.

802.1x autentica e autoriza dispositivos para acessar uma rede celular e evita o acesso se o processo de autorização falhar.

Seleciona **Configs. seg. WLAN** e uma das seguintes opções:

- **WPA/WPA2** — selecione **EAP** Protocolo de Autenticação Extensível (EAP) ou **Chave pré-compart.** (um código secreto usado para a identificação do dispositivo).
- **Configs. plug-in EAP** — se você tiver selecionado **WPA/WPA2** > **EAP**, selecione os plug-ins de EAP definidos no seu dispositivo para uso com o ponto de acesso.
- **Chave pré-compart.** — se você tiver selecionado **WPA/WPA2** > **Chave pré-compart.**, digite o código privativo compartilhado que identifica seu dispositivo para a rede LAN sem fio que você se conectar.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

Configurações de segurança WPA

Nas configurações do ponto de acesso, selecione **Modo seg. WLAN** > **WPA/WPA2**.

Seleciona **Configs. seg. WLAN** e uma das seguintes opções:

- **WPA/WPA2** — selecione **EAP** Protocolo de Autenticação Extensível (EAP) ou **Chave pré-compart.** (um código secreto usado para a identificação do dispositivo).
- **Configs. plug-in EAP** — se selecionar **WPA/WPA2** > **EAP**, selecione os plug-ins de EAP definidos no seu dispositivo para uso com o ponto de acesso.
- **Chave pré-compart.** — se selecionar **WPA/WPA2** > **Chave pré-compart.**, digite o código privativo compartilhado que identifica seu dispositivo para a rede LAN sem fio que você se conectar.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

EAP

Para ver os plug-ins do EAP atualmente instalados no seu dispositivo (serviço de rede), selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Pontos de acesso**. Seleciona **Opções** > **Novo pt. de acesso** e defina um ponto de acesso que usa LAN sem fio como um suporte de dados e **802.1x** ou **WPA/WPA2** como o modo de segurança. Seleciona **Configs. seg. WLAN** > **WPA/WPA2** > **EAP**, vá até **Configs. plug-in EAP** e pressione a tecla de navegação.

Os plug-ins do EAP são usados em redes sem fio para autenticar dispositivos sem fio e servidores de autenticação; e os diferentes plug-ins do EAP tornam possível o uso de vários métodos de EAP (serviço de rede).

Para usar um plug-in do EAP, ao se conectar a uma WLAN usando o ponto de acesso, selecione o plug-in desejado e **Opções** > **Ativar**. Os plug-ins do EAP ativados para uso com esse ponto de acesso têm uma marca de seleção próxima a eles. Para não usar o plug-in, selecione **Opções** > **Desativar**.

Para editar as configurações do plug-in do EAP, selecione **Opções** > **Configurar**.

Configurações

Para alterar a prioridade das configurações do plug-in do EAP, selecione **Opções > Aumentar prioridade** para tentar usar o plug-in antes de outros plug-ins, ao conectar a rede com o ponto de acesso, ou **Opções > Baixar prioridade** para usar esse plug-in para autenticação de rede após tentar usar outros plug-ins.

As opções disponíveis podem variar.

Configurações

Para ver e excluir configurações de servidores confiáveis, selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Configurações**.

Você pode receber mensagens da operadora, do provedor de serviços ou do gerenciamento de informações da empresa, que contêm definições de configurações dos servidores confiáveis. Essas configurações são automaticamente salvas em **Configurações**. Você pode receber definições de configurações para pontos de acesso, serviços de e-mail ou multimídia e configurações de MI e de sincronização dos servidores confiáveis.

Para excluir configurações de um servidor confiável, vá até o servidor e pressione a tecla Limpar. As definições de configurações de outros aplicativos fornecidas por esse servidor também são excluídas.

■ Configurações de data e hora

Seleciona **Menu > Ferramen. > Configs. > Data e hora**.

Seleciona uma das seguintes opções:

- **Hora** — digite a hora.
- **Fuso horário** — informe o fuso horário.
- **Data** — digite a data.
- **Formato de data** — altere a exibição da data.
- **Separador de data** — altere o símbolo que separa os dias, meses e anos.
- **Formato de hora** — selecione o sistema de horário de 12 ou de 24 horas.
- **Separador de hora** — selecione o símbolo que separa horas e minutos.
- **Tipo de relógio** — selecione **Analógico** ou **Digital**.
- **Toque despertador** — selecione o toque que será usado no despertador.
- **Hora da operadora** — atualize automaticamente as informações de hora, data e fuso horário (serviço de rede). Seleciona **Atualizar automaticam.** para ativar. Esse serviço pode não estar disponível em todas as redes.

■ Configurações de segurança

[Consulte "Definir configurações de segurança", p. 30.](#)

■ Configurações de conferência telefônica

[Consulte "Configurações de conferência telefônica", p. 25.](#)

■ Configurações de rede

Seleciona **Menu > Ferramen. > Configs. > Rede**.

Defina o seguinte:

- **Modo de rede** (somente exibido se suportado pela operadora) — selecione o tipo de rede. Você pode selecionar **GSM** ou **UMTS** para utilizar a respectiva rede ou **Rede dupla** para que seu dispositivo alterne automaticamente entre os dois. Essa configuração pode ser predefinida para seu dispositivo e não disponível para edição. Se você configurar o dispositivo para usar somente a rede GSM ou somente a rede UMTS, você não poderá fazer chamadas, incluindo chamadas de emergência, ou usar outros recursos que exijam uma conexão com a rede, se a rede selecionada não estiver disponível.
- **Escolha operadora** — selecione **Manual** para escolher entre as redes disponíveis ou **Automática** para que o dispositivo selecione a rede automaticamente.
- **Mostrar info. célula** — selecione **Ativado** para definir o dispositivo para que indique quando ele for usado em rede MCN (rede microcelular).

■ Config. acessórios

Seleciona **Menu > Ferramen. > Configs. > Acessórios**.

 **Aviso:** Quando você usa um fone de ouvido, sua capacidade de ouvir sons externos pode ser afetada. Não use o fone de ouvido estéreo quando isso puder colocar a sua segurança em risco.

Para a maioria dos acessórios, você pode selecionar as seguintes configurações:

- **Perfil padrão** — selecione o perfil que é ativado quando um acessório é conectado ao dispositivo.

Configurações

- **Atendimento autom.** — permite que o dispositivo atenda automaticamente as chamadas telefônicas quando um acessório estiver em uso. Selecione **Ativado** para que o dispositivo atenda uma chamada recebida automaticamente após 5 segundos. Se o tipo de sinal for definido como **Um bipe** ou **Sem som** no menu Perfis, a resposta automática será desativada.
- **Iluminação** — selecione **Ativado** para iluminar o dispositivo enquanto estiver conectado a um acessório.

TTY configurações

Se você usar um TTY (text phone), deverá conectá-lo ao dispositivo antes de alterar as configurações e usar o TTY. Selecione uma das seguintes configurações:

- **Perfil padrão** — selecione o perfil que é ativado quando um TTY é conectado ao dispositivo.
- **Usar TTY** — selecione **Sim** se desejar começar a usar o TTY.

Configurações do kit veicular

- **Perfil padrão** — selecione o perfil que é ativado quando um acessório é conectado ao dispositivo.
- **Atendimento autom.** — permite que o dispositivo atenda automaticamente as chamadas telefônicas quando um acessório estiver em uso. Selecione **Ativado** para que o dispositivo atenda uma chamada recebida automaticamente após 5 segundos. Se o tipo de sinal for definido como **Um bipe** ou **Sem som** no menu Perfis, a resposta automática será desativada.
- **Iluminação** — selecione **Ativado** para iluminar o dispositivo enquanto estiver conectado a um acessório.

16. Ferramentas

Selecione **Menu** > **Ferramen..**

A pasta **Ferramen.** contém aplicativos usados para configurar o dispositivo e os outros aplicativos.

Cartão de memória—[Consulte "Cartão de memória", p. 20.](#)

Transferidor—[Consulte "Transferir conteúdo entre dispositivos", p. 19.](#)

Perfis—[Consulte "Perfis", p. 18.](#)

Configs.—[Consulte "Configurações", p. 85.](#)

■ Posição

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

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Posicion..**

Para selecionar um método de posicionamento, vá até ele e selecione **Opções** > **Ativar**. Para encerrar o uso, selecione **Opções** > **Desativar**. O método de posicionamento **GPS Bluetooth** permite que você use acessórios de posicionamento GPS Bluetooth. O método de posicionamento **Baseado em rede** é fornecido pela operadora ou pelo provedor de serviços. Ambos os métodos de posicionamento pode ser usados simultaneamente.

■ Navegador

O Governo dos Estados Unidos opera o Sistema de Posicionamento Global (GPS), sendo responsável exclusivamente pela precisão e manutenção do sistema. A precisão dos dados de localização pode ser afetada devido aos ajustes feitos nos satélites GPS pelo Governo dos Estados Unidos e está sujeita a mudanças que seguem a política GPS civil do Departamento de Defesa dos Estados Unidos e o Plano Federal de Rádio Navegação. A precisão também poderá ser afetada por uma geometria inadequada do satélite. Localização, prédios, obstáculos naturais e condições climáticas podem afetar a disponibilidade e a qualidade dos sinais GPS. Utilize o receptor GPS somente em ambientes externos para possibilitar a recepção de sinais GPS.

O GPS deve ser usado apenas como auxílio à navegação. Não utilize o sistema GPS para definir medidas precisas de localização nem dependa exclusivamente dos dados de localização do receptor GPS.

O medidor de distância tem precisão limitada, podendo ocorrer erros de arredondamento. A precisão também pode ser afetada pela disponibilidade e qualidade dos sinais GPS.

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Navegador**.

Navegador é um aplicativo GPS com o qual você pode ver a sua localização atual, pode encontrar o caminho para um local desejado e marcar a distância. As coordenadas para locais são expressas em graus e graus decimais usando o sistema de coordenadas WGS-84.

O aplicativo requer um acessório GPS Bluetooth para funcionar. Além disso, é necessário que o método de posicionamento GPS Bluetooth esteja ativado em **Menu** > **Ferramen.** > **Posicion..**

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

O aplicativo deve receber informações de posicionamento de três satélites, pelo menos, para usá-las como uma ajuda de viagem.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Navegador** — para exibir informações de navegação para o seu destino de viagem.
- **Posição** — para exibir informações de posicionamento da sua localização atual.
- **Dist. viagem** — para exibir informações de viagem, como a duração e a distância percorrida e suas velocidades média e máxima.

Visualização da navegação

A visualização da navegação conduz você ao destino da viagem. Os pontos cardeais são indicados por letras no círculo e, a direção geral até o destino, por uma cor mais intensa.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Definir destino** — para selecionar um ponto de referência ou local como o destino da sua viagem ou digitar as coordenadas de latitude e longitude do destino.
- **Parar navegação** — para excluir o destino definido para a sua viagem.
- **Salvar posição** — para salvar a posição atual como um local ou ponto de referência.
- **Status do satélite** — para exibir a intensidade do sinal dos satélites que fornecem as informações de posicionamento necessárias à navegação.
- **Locais salvos** — para exibir as localizações temporariamente salvas no dispositivo para ajudar na navegação.

Visualizar posição

Visualize as informações de posicionamento, como as coordenadas de latitude e longitude, da sua localização atual. Veja também a precisão dessas informações.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Salvar posição** — para salvar a posição atual como um local ou ponto de referência.
- **Status do satélite** — para exibir a intensidade do sinal dos satélites que fornecem as informações de posicionamento necessárias à navegação.
- **Locais salvos** — para exibir as localizações temporariamente salvas no dispositivo para ajudar na navegação.

Visualizar a distância da viagem

O medidor de percurso calcula o tempo e a distância percorrida, além das velocidades média e máxima.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Iniciar** — para ativar o medidor de percurso.
- **Parar** — para encerrar o uso do medidor de percurso. Os valores calculados permanecem na tela.
- **Continuar** — para continuar o uso do medidor de percurso.
- **Redefinir** — para zerar os valores calculados pelo medidor de percurso e começar a recalculá-los do início.
- **Apagar** — para limpar os valores do medidor de percurso depois de interromper seu uso.
- **Salvar posição** — para salvar a posição atual como um local ou ponto de referência.
- **Status do satélite** — para exibir a intensidade do sinal dos satélites que fornecem as informações de posicionamento necessárias à navegação.
- **Locais salvos** — para exibir as localizações temporariamente salvas no dispositivo para ajudar na navegação.

Gerenciar locais

Selecione **Posição** > **Opções** > **Locais salvos**.

Os locais podem ser temporariamente salvos no dispositivo para ajudar na navegação.

Para salvar um local em **Navegação**, **Posição** ou **Dist. viagem**, selecione **Opções** > **Salvar posição**.

Para salvar um local temporário como um ponto de referência permanente, selecione **Opções** > **Salvar como pt. ref.**.

Para excluir um local, vá até ele e pressione **Opções** > **Limpar**.

Configurações de navegador

Selecione **Opções** > **Configurações**.

Para alterar o sistema de medida em uso, selecione **Sistema de medida** > **Métrica** ou **Imperial**.

Para digitar a calibragem de altitude para corrigir a altitude recebida dos satélites de posicionamento, selecione **Calibrag. altitude**.

■ Pontos de referência

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

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Pts. referência**.

Os pontos de referência são coordenadas das localizações geográficas que você pode salvar no dispositivo para uso futuro em diversos serviços baseados em localização. As coordenadas são expressas em graus e graus decimais usando o sistema de coordenadas WGS-84.

É possível criar pontos de referência usando uma rede ou acessório GPS Bluetooth (serviço de rede). [Consulte "Navegador", p. 92.](#)

Para criar um ponto de referência, selecione **Opções** > **Novo pt. referência**. Selecione **Posição atual** para fazer uma solicitação à rede das coordenadas de latitude e longitude de sua localização atual ou **Inserir manualmente** para preencher as informações de localização necessárias como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.

Para exibir ou editar um ponto de referência, vá até ele e pressione a tecla de navegação.

Para excluir um ponto de referência, vá até ele e pressione a tecla Limpar.

Com cada ponto de referência, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Adic. à categoria** — para organizar o ponto de referência para um grupo de pontos de referência semelhantes. Vá até a categoria e pressione a tecla de navegação. Para ver as categorias de ponto de referência, vá para a direita ou para a esquerda.
- **Enviar** — para enviar o ponto de referência para dispositivos compatíveis.
- **Editar categorias** — adicione, edite ou exclua as categorias de ponto de referência.
- **Ícone pt. referência** — para alterar o ícone do ponto de referência. Vá até o ícone desejado e pressione a tecla de navegação.

Categorias de ponto de referência

Você pode ver as categorias de ponto de referência em duas visualizações: uma lista as categorias que já contêm pontos de referência e a outra lista todas as categorias existentes no dispositivo.

Para ver as categorias que já contêm pontos de referência, selecione **Menu > Ferramen. > Pts. referência** e vá para a direita.

Para ver os pontos de referência contidos em uma categoria, selecione a categoria e pressione a tecla de navegação.

Para mover um ponto de referência de uma categoria para outra, vá para a esquerda. Vá até um ponto de referência e pressione **Opções > Adicion. à categoria**. Vá até a categoria antiga e pressione a tecla de navegação para remover a marca que está ao lado. Navegue até a categoria ou categorias às quais deseja adicionar o ponto de referência e pressione a tecla de navegação. Selecione **Aceitar**.

Com cada ponto de referência, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Editar** — modifique as informações do ponto de referência, como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.
- **Novo pt. referência** — crie um ponto de referência diretamente na categoria. Selecione **Posição atual** para fazer uma solicitação à rede das coordenadas de latitude e longitude de sua localização atual ou **Inserir manualmente** para preencher as informações de localização necessárias como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.
- **Adicion. à categoria** — para organizar o ponto de referência para um grupo de pontos de referência semelhantes. Vá até a categoria e pressione a tecla de navegação.
- **Enviar** — para enviar o ponto de referência para dispositivos compatíveis.
- **Editar categorias** — adicione, edite ou exclua as categorias de ponto de referência.
- **Ícone pt. referência** — para alterar o ícone do ponto de referência. Vá até o ícone desejado e pressione a tecla de navegação.

As opções disponíveis podem variar.

Editar categorias de ponto de referência

Selecione **Opções > Editar categorias**.

Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Nova categoria** — para criar uma categoria. Digite um nome para a categoria e selecione **OK**.
- **Ícone pt. referência** — para alterar o ícone da categoria. Vá até o ícone desejado e pressione a tecla de navegação.

para excluir uma categoria de ponto de referência criada, vá até ela e pressione a tecla Limpar. Não é possível excluir categorias predefinidas.

Editar pontos de referência

Selecione **Opções > Editar** ou **Novo pt. referência > Inserir manualmente**. Digite a localização e outras informações, como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.

Com cada ponto de referência, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Selecion. categorias** — para organizar o ponto de referência para um grupo de pontos de referência semelhantes, para ir até a categoria e pressionar a tecla de navegação para modificar informações do ponto de referência, como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.
- **Recuperar posiç. atual** — para solicitar e preencher automaticamente as coordenadas geográficas de latitude e longitude para criar um ponto de referência da sua localização atual.
- **Ícone pt. referência** — para alterar o ícone do ponto de referência. Vá até o ícone desejado e pressione a tecla de navegação.
- **Enviar** — para enviar o ponto de referência para dispositivos compatíveis.

As opções disponíveis podem variar.

Receber pontos de referência

Selecione **Menu > Mensags.** Abra uma mensagem que contenha um ponto de referência recebido de outro dispositivo. Vá até o ponto de referência e pressione a tecla de navegação.

Para salvar o ponto de referência no dispositivo, selecione **Opções > Salvar**.

Para encaminhar o ponto de referência para dispositivos compatíveis, selecione **Opções > Enviar**.

■ Assistente de Configuração

Selecione **Menu > Ferramen. > Ass. confs..**

O Assistente de configuração configura o dispositivo para definir a operadora (MMS, GPRS e Internet) e o e-mail baseados nas informações da operadora.

Para usar esses serviços, entre em contato com a operadora ou o provedor de serviços para ativar uma conexão de dados ou outros serviços.

Ferramentas

Se o Assistente de configuração não estiver disponível em sua operadora, ele não aparecerá no menu do dispositivo. Para obter mais informações sobre a disponibilidade do Assistente de configuração, entre em contato com a operadora, provedor de serviços ou revendedor.

A disponibilidade de diferentes itens de configuração no Assistente de configuração depende dos recursos do dispositivo, do cartão SIM, da operadora e da disponibilidade dos dados no banco de dados do Assistente de configuração.

Ao usar o assistente pela primeira vez, siga as instruções através da definição das configurações. Para iniciar o assistente, selecione **Iniciar**.

Se não houver um cartão SIM inserido, será solicitada a seleção do país de origem do provedor de serviço e da operadora. Se o país ou o provedor de serviço sugerido pelo assistente não estiver correto, selecione a opção correta da lista.

Para acessar a visualização principal do Assistente de configuração após o assistente finalizar a definição das configurações, selecione **OK**.

Se a definição das configurações for interrompida, as configurações não serão definidas. Após fechar o assistente, é possível começar a usar os aplicativos configurados.

No menu principal, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Operadora** — defina as configurações da operadora específica, como configurações MMS, Internet, WAP e streaming.
- **Configs. e-mail** — defina as configurações de e-mail.

As opções disponíveis podem variar.

Se você não conseguir usar o **Ass. confs.**, visite o site de configurações de telefones Nokia na Web, em www.nokia.com.br/ configurações.

■ Gerenciador de aplicativos

 **Importante:** Instale e utilize aplicativos e outros softwares apenas de fontes confiáveis, tais como os aplicativos certificados pela Symbian ou que foram aprovados no teste Java Verified™.

Selecione **Menu > Instalação > Ger. aplicat.**

Ao abrir o gerenciador de aplicativos, você verá todos os pacotes de software que foram instalados, com o nome, o número da versão, o tipo e o tamanho de cada um. É possível ver os detalhes dos aplicativos instalados, removê-los do dispositivo e especificar as configurações de instalação.

Instalar aplicativos e software

É possível instalar dois tipos de aplicativos e softwares no dispositivo:

- Aplicativos e softwares especialmente desenvolvidos para o seu dispositivo ou compatíveis com o sistema operacional Symbian. Os arquivos de instalação desses softwares têm a extensão .sis.
- Aplicativos J2ME™ compatíveis com o sistema operacional Symbian. As extensões de instalação do aplicativo Java são .jad ou .jar.

Os arquivos de instalação podem ser transferidos para o seu dispositivo a partir de um computador compatível, por download, ao navegar pela Internet ou por meio de uma mensagem multimídia, como um anexo de e-mail, ou com Bluetooth. Se você usar o Nokia PC Suite para transferir um arquivo para seu dispositivo, salve o arquivo na pasta **C:\nokia\installs** do seu dispositivo.

Durante a instalação, o dispositivo verifica a integridade do pacote a ser instalado. O dispositivo mostra as informações sobre as verificações em execução e fornece opções para continuar ou cancelar a instalação.

Se você instalar aplicativos que exijam uma conexão de rede, observe que o consumo de energia do dispositivo poderá aumentar com o uso desses aplicativos.

Ver e remover software

Você pode ver os detalhes dos aplicativos instalados ou removê-los do dispositivo.

Para ver os detalhes de um pacote de software instalado, selecione o aplicativo e, em seguida, **Opções > Ver detalhes**.

Para remover o software, abra a exibição principal do gerenciador de aplicativos e selecione **Opções > Remover**.

Se o software for removido, só poderá ser reinstalado usando o arquivo original do pacote de software ou restaurando um backup completo que contenha o pacote de software removido. Se um pacote de software for removido, não será possível abrir os arquivos criados com ele. Se um outro pacote de software depender do pacote de software removido, ele também poderá parar de funcionar. Consulte a documentação do pacote de software instalado para obter detalhes.

Ver registro de instalação

Para ver o registro de instalação, selecione **Opções > Ver log**. Uma lista mostra os softwares instalados e removidos e a data da instalação e da remoção. Se o dispositivo apresentar problemas após a instalação de um pacote de software, use essa lista

para descobrir qual pacote de software está causando o problema. As informações contidas nessa lista também podem ajudar a determinar problemas provocados por pacotes de software que são incompatíveis entre si.

Configurações

Para modificar as configurações de instalação, selecione **Opções > Configurações** e uma das seguintes opções:

- **Instalação software** — selecione para instalar apenas aplicativos assinados ou todos os aplicativos.
- **Verific. certificados** — para verificar a validade dos certificados quando um aplicativo é instalado, selecione **Ativada**.
- **Ender. web padrão** — a validade de um certificado é verificada a partir do endereço padrão, caso o certificado não inclua seu próprio endereço na Web.

Especificar as configurações de segurança de aplicativos Java

Para especificar as configurações de segurança de um aplicativo Java, selecione **Opções > Configurações suite**.

É possível definir as funções que o aplicativo Java poderá acessar. O valor que pode ser definido para cada funcionalidade depende do domínio de proteção do pacote de software.

- **Acesso à rede** — crie uma conexão de dados com a rede.
- **Mensagens** — envie mensagens.
- **Inicializ. autom. aplic** — abre o aplicativo automaticamente.
- **Conectividade** — ative uma conexão de dados local, por exemplo, uma conectividade Bluetooth.
- **Multimídia** — tire fotos ou grave vídeos ou som.
- **Ler dados do usuário** — leia suas entradas de calendário, contatos ou outros dados pessoais.
- **Edit. dados usuário** — adicione dados pessoais, por exemplo, entradas ao catálogo de endereços.

Você pode definir como será solicitada a sua confirmação do acesso do aplicativo Java às funções do dispositivo. Selecione um dos valores a seguir:

- **Pergunt. sempre** — exige que o aplicativo Java solicite a sua confirmação sempre que ele utilizar a funcionalidade.
- **Perg. prim. vez** — exige que o aplicativo Java solicite a sua confirmação inicial para utilizar a funcionalidade.
- **Semp. permitido** — permite que o aplicativo Java utilize a funcionalidade sem a sua confirmação.
- **Não permitido** — impede que o aplicativo Java utilize a funcionalidade.

As configurações de segurança ajudam a proteger o dispositivo contra aplicativos Java prejudiciais que podem usar as funções do dispositivo sem a sua permissão. Somente selecione **Semp. permitido** quando conhecer o fornecedor e a confiabilidade do aplicativo.

Gerenciador de certificados

 **Importante:** O uso de certificados proporciona uma redução significativa de possíveis riscos durante conexões remotas e instalação de software. No entanto, utilize-os corretamente para se beneficiar do aumento de segurança. A existência de um certificado, por si só, não oferece nenhuma proteção. O gerenciador de certificados deve conter certificados corretos, autênticos ou confiáveis para possibilitar maior segurança. Os certificados têm prazo de validade limitado. Se for exibida uma mensagem "Certificado expirado" ou "Certificado ainda não válido" para um certificado que deveria ser válido, verifique se a data e hora atuais no dispositivo estão corretas.

Antes de alterar qualquer configuração de certificado, verifique se o proprietário é realmente confiável e se o certificado, de fato, pertence a ele.

Os certificados digitais são usados para verificar a origem dos softwares, mas não garantem a segurança. Existem três tipos diferentes de certificado: certificados de autoridade, certificados pessoais e certificados de servidor. Durante uma conexão segura, um servidor pode enviar um certificado de servidor para o seu dispositivo. Depois de recebido, ele é verificado por um certificado de autoridade armazenado no dispositivo. Você receberá uma notificação se a identidade do servidor não for autêntica ou se não houver o certificado correto em seu dispositivo.

Faça download de um certificado de um site da Web ou receba um certificado como um anexo de e-mail ou como uma mensagem enviada por meio de uma conexão Bluetooth ou de infravermelho. Os certificados devem ser usados quando você se conecta a um banco on-line ou um servidor remoto para transferir informações confidenciais. Eles também devem ser usados para reduzir o risco de vírus ou de outros softwares prejudiciais e para verificar a autenticidade do software ao fazer download e instalá-lo no dispositivo.

 **Sugestão:** Ao adicionar um novo certificado, verifique sua autenticidade.

Gerenciar certificados pessoais

Certificados pessoais são os certificados emitidos para você.

Para adicionar certificados ao dispositivo, selecione um arquivo de certificado e **Salvar**. Para remover um certificado selecionado, selecione **Opções > Excluir**.

Ferramentas

Para verificar a autenticidade de um certificado, selecione um certificado e **Ver detalhes**. As impressões digitais identificam exclusivamente um certificado. Entre em contato com o suporte ou a central de atendimento do proprietário do certificado e solicite a comparação das impressões digitais. As senhas de armazenamento de chaves privadas de seis dígitos contêm as chaves secretas fornecidas com certificados pessoais.

Gerenciar certificados de autoridade

Os certificados de autoridade são usados por alguns serviços para verificar a validade de outros certificados.

Para adicionar certificados ao dispositivo, selecione um arquivo de certificado e **Salvar**. Para remover um certificado selecionado, selecione **Opções > Excluir**.

Para verificar a autenticidade de um certificado, selecione um certificado e **Ver detalhes**. As impressões digitais identificam exclusivamente um certificado. Entre em contato com o suporte ou a central de atendimento do proprietário do certificado e solicite a comparação das impressões digitais. As senhas de armazenamento de chaves privadas de seis dígitos contêm as chaves secretas fornecidas com certificados pessoais.

Confiar em um certificado significa que você o autoriza a verificar páginas da Web, servidores de e-mail, pacotes de software e outros dados. Somente os certificados confiáveis podem ser usados para verificar serviços e software.

Para alterar as configurações confiáveis, selecione um certificado e **Opções > Configs. confiabilid.**. Escolha um campo de aplicativo e **Sim** ou **Não**. Não é possível alterar as configurações confiáveis de um certificado pessoal.

Dependendo do certificado, é exibida uma lista de aplicativos que podem usar o certificado:

- **Instalação Symbian** — novo aplicativo do sistema operacional Symbian.
- **Internet** — e-mail e gráficos.
- **Instalação aplicativo** — novo aplicativo Java™ .
- **Ver. certific. online** — protocolo de status do certificado on-line.

Ver os detalhes do certificado

Você terá certeza da identidade correta de um servidor somente quando a assinatura e o período de validade do certificado de servidor forem verificados.

Para visualizar os detalhes do certificado, selecione um certificado e **Ver detalhes**.

Uma das seguintes notas pode ser exibida:

- **O certificado não é de confiança** — você não definiu um aplicativo para usar o certificado. Talvez você queira alterar as configurações confiáveis.
- **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.

■ Chaves de ativação

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

Selecione **Menu > Ferramentas > Chavs. ativ.**

Você pode ver e gerenciar direitos de permissão dos arquivos de mídia protegidos usando chaves alfanuméricas. Essas chaves especificam os direitos que determinam quando você pode reproduzir, exibir, executar ou imprimir arquivos de mídia. Os direitos dos arquivos de mídia também podem restringir o número de vezes que a mídia pode ser utilizada (reproduzida, exibida, executada ou impressa) ou o período durante o qual você tem permissão para usar o objeto antes da expiração dos direitos à mídia.

Selecione **Chaves válidas**, **Chaves inválidas** ou **Fora de uso**. Vá até o arquivo desejado e selecione **Opções > Detalhes da chave**.

Os seguintes detalhes são exibidos para cada arquivo de mídia:

- **Status** — o status é **Chave de ativação é válida**, **Chave de ativação expirou** ou **Chave ativação não validada**.
- **Envio de conteúdo — Permitido** significa que é possível enviar o arquivo para outro dispositivo. **Não permitido** significa que não é possível enviar o arquivo para outro dispositivo.
- **Conteúdo no telefone — Sim** significa que o arquivo está no dispositivo e o caminho do arquivo é exibido. **Não** significa que o arquivo relacionado não está atualmente no dispositivo.

Ativar conteúdo

Na visualização principal das teclas de ativação, selecione **Chvs. inválidas > Opções > Obter chave ativação**. Estabeleça uma conexão com a rede no prompt e você será conduzido a um site da Web no qual poderá adquirir direitos de mídia.

Excluir direitos de arquivo

Na tela principal de **Chaves válidas** ou **Fora de uso**, vá até o arquivo desejado. Selecione **Opções > Excluir**. Se houver vários direitos relacionados ao mesmo arquivo de mídia, todos os direitos serão excluídos.

Trabalhar com grupos

A visualização de chave do grupo exibe todos os arquivos relacionados a um direito de grupo. Se você tiver feito download de vários arquivos de mídia com os mesmos direitos, todos eles serão exibidos nessa visualização. Abra a visualização de grupo nas guias **Chaves válidas** ou **Chvs. inválidas**. Para acessar esses arquivos, abra a pasta de direitos de grupo.

para renomear um grupo, selecione **Opções** > **Renomear**. Digite o novo nome para alterar o nome dos direitos de grupo.

17. Gerenciamento de dispositivos

Gerencie dados e software em seu dispositivo.

■ Configuração remota (serviço de rede)

Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Ger. disp.**

Observe que você geralmente recebe perfis de servidor e diferentes definições de configuração da operadora, dos provedores de serviço ou do departamento de gerenciamento de informações da empresa. As definições de configuração podem incluir configurações de conexão e outras, usadas por diferentes aplicativos no dispositivo. As opções disponíveis podem variar.

A conexão de configuração remota normalmente é iniciada pelo servidor quando as definições do dispositivo precisam ser atualizadas.

Definições de configuração remota

Na tela principal de **Ger. disp.**, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Iniciar configuração** — conecte-se ao servidor e receba definições de configuração para o dispositivo.
- **Novo perfil servidor** — crie um novo perfil de servidor.
- **Editar perfil** — altere as configurações do perfil.
- **Excluir** — remova o perfil selecionado.
- **Ativar configuração** — selecione para receber definições de configuração desses servidores para os quais existe um perfil de servidor e a configuração é permitida.
- **Desativar config.** — selecione para parar de receber definições de configuração de todos os servidores para os quais existe um perfil de servidor.
- **Ver log** — exibe o log de configuração do perfil selecionado.

Criar perfil de configuração

Para criar um novo perfil de servidor de configuração, selecione **Opções** > **Novo perfil servidor** e uma das seguintes configurações. Solicite os valores corretos com a operadora.

- **Nome do servidor** — digite um nome para o servidor de configuração.
- **ID do servidor** — digite uma ID exclusiva para identificar o servidor de configuração.
- **Senha do servidor** — digite uma senha para identificar o dispositivo no servidor.
- **Modo da sessão** — selecione o tipo de conexão a ser usado para se conectar ao servidor.
- **Ponto de acesso** — selecione o ponto de acesso a ser usado na conexão ou crie um novo ponto de acesso. Também é possível optar por ser solicitado o ponto de acesso toda vez que você iniciar uma conexão.
- **Endereço do host** — digite o endereço do servidor de configuração na Web.
- **Porta** — digite o número da porta do servidor.
- **Nome do usuário** — digite sua ID de usuário para o servidor de configuração.
- **Senha** — digite sua senha para o servidor de configuração.
- **Permit. configuração** — selecione **Sim** para permitir que o servidor inicie uma sessão de configuração.
- **Auto-aceitar todas** — selecione **Sim** para que o servidor não solicite sua confirmação ao iniciar uma sessão de configuração.
- **Autenticação de rede** — selecione se desejar usar autenticação http. Essa configuração estará disponível somente se você tiver selecionado a Internet como tipo de servidor.
- **Nome usuário rede** — digite sua ID de usuário para a autenticação http. Essa configuração estará disponível somente se você tiver selecionado a Internet como tipo de servidor.
- **Senha da rede** — digite sua senha para a autenticação http. Essa configuração estará disponível somente se você tiver selecionado a Internet como tipo de servidor.

Para editar um perfil de servidor existente, selecione **Opções** > **Editar perfil**.

18. Atalhos

Visualize alguns dos atalhos do teclado disponíveis em seu dispositivo. Os atalhos podem fazer com que o uso dos aplicativos seja mais eficiente.

Alguns atalhos são específicos de cada aplicativo e podem não estar disponíveis para todos os aplicativos.

Atalhos comuns

Botão Liga/Desliga	Alternar entre os perfis. Pressione e mantenha pressionado para ligar ou desligar o dispositivo.
Tecla Menu	Abre a tela do menu principal para acessar todos os aplicativos. Pressione e mantenha pressionada para alternar entre os aplicativos abertos.
Tecla Encerrar	Fecha aplicativos. Pressione e mantenha pressionada para encerrar conexões de dados (GPRS, chamada de dados).

Modo de espera ativa

#	Pressione e mantenha pressionada para alternar entre os perfis geral e silenciosos.
Tecla Chamar/Enviar	Abre o Log .
0	Pressione e mantenha pressionado para abrir Serviços e conectar à Web.
1	Pressione e mantenha pressionada para chamar o correio de voz.
Teclas numéricas (de 2 a 9)	Chama um número de telefone usando a discagem rápida. Primeiro você precisa ativar a discagem rápida (Menu > Ferramen. > Configs. > Chamada > Discagem rápida > Ativado).

Em aplicativos

Tecla Editar + tecla de navegação	Seleciona texto. Pressione e mantenha pressionada a tecla Editar e vá para a esquerda ou para a direita para selecionar o texto.
#	Alternar entre caracteres maiúsculos e minúsculos. Pressione e mantenha pressionada para alternar para o modo numérico.
*	Selecione e digite símbolos, tais como &, % e @.

Ao navegar na web

#	Reduz.
*	Amplia.
1	Retorna aos marcadores.
2	Procura por linhas de texto no site aberto.
3	Retorna ao site anterior.
5	Alternar entre as janelas abertas do browser.
8	Reduz para exibir a página da Web inteira e contorna em vermelho o que pode ser visualizado na tela.
9	Move para uma outra página da Web.

Visualizador de imagem

Tecla Enviar	Envia a imagem.
0	Reduz.
5	Amplia.
7	Amplia. Pressione duas vezes para visualizar em tela inteira.
4	Move para a esquerda na imagem ampliada.
6	Move para a direita na imagem ampliada.
2	Move para cima na imagem ampliada.

Atalhos

8	Move para baixo na imagem ampliada.
3	Gira no sentido horário.
1	Gira no sentido anti-horário.
*	Altera entre a visualização de telas inteira e normal.

Music player

5	Pausa uma faixa.
4	Volta para o início da faixa. Pressione durante dois segundos depois que a faixa é iniciada para ir para a faixa anterior. Pressione e mantenha pressionado para retroceder.
6	Passa para a próxima faixa. Pressione e mantenha pressionado para avançar.
8	Pára uma faixa.

Informações sobre a bateria

Este dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes até atingir o final de sua vida útil. 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 nova estiver sendo utilizada pela primeira vez ou se não tiver sido utilizada por um período prolongado, pode ser necessário conectar o carregador e, em seguida, desconectá-lo e reconectá-lo para iniciar o carregamento.

Desligue o carregador da tomada e do dispositivo quando ele não estiver sendo utilizado. Não deixe uma bateria totalmente carregada 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 para que o indicador de carga apareça no visor ou para 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-círcuito na bateria. Um curto-círcuito acidental poderá ocorrer se um objeto metálico, por exemplo, uma moeda, um clipe ou uma caneta, provocar ligação direta dos pólos positivo (+) e negativo (-) da bateria (eles parecem cordas de metal na superfície da bateria). Isso poderá ocorrer, por exemplo, se você carregar uma bateria de reserva dentro do bolso ou da bolsa. O curto-círcuito dos pólos pode danificar a bateria ou o objeto de contato.

Deixar a bateria em locais quentes ou frios, como um carro fechado no calor ou frio extremo, reduzirá sua capacidade e duração. Tente sempre manter a bateria entre 15 °C e 25 °C. Um aparelho 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.

Não desmonte ou fragmente células ou baterias. Em caso de vazamento da bateria, não permita que o líquido entre em contato com a pele ou com os olhos. Quando isso ocorrer, lave sua pele ou seus olhos com água imediatamente ou procure assistência médica.

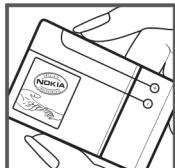
Diretrizes para autenticação de baterias Nokia

Para sua segurança, use sempre uma bateria original Nokia. Para ter certeza de que você está adquirindo uma bateria Nokia original, compre-a de um representante autorizado pela Nokia e verifique a etiqueta holográfica de acordo com as etapas a seguir:

A verificação destes quatro pontos ainda não garante a autenticidade da bateria. Se houver qualquer motivo para suspeitar da autenticidade da bateria, evite utilizá-la e leve-a para a assistência técnica ou ao 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 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, você verá um, dois, três e quatro pontos, respectivamente.



■ O 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 provocar desempenho insatisfatório da bateria e danificar o dispositivo e seus acessórios. O uso de uma bateria não aprovada também poderá invalidar qualquer aprovação ou garantia aplicável ao aparelho. Para obter mais informações sobre baterias originais Nokia, visite a página www.nokia.com.br.

Cuidado e manutenção

Este 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. Chuva, umidade e todos os tipos de líquidos podem conter minerais que provocam corrosão dos circuitos eletrônicos. Se o dispositivo entrar em contato com líquidos, retire a bateria e deixe-o secar completamente antes de recolocar a bateria.
- 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 abrasivos, solventes de limpeza nem detergentes concentrados para limpar o dispositivo.
- Não pinte o dispositivo. A pintura pode bloquear os componentes móveis e impedir o funcionamento correto.
- Utilize um pano macio, limpo e seco para limpar as lentes, tais como lentes de câmera, sensores de distância e sensores de luz.
- 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 fechados.
- Crie sempre um backup dos dados que deseja manter, tais como lista de contatos e notas de calendário.
- Para reconfigurar o aparelho celular regularmente e obter desempenho máximo, desligue-o e remova a bateria.

Essas sugestões se aplicam igualmente 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

■ Crianças

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

■ Ambiente de operação

Este aparelho celular atende às diretrizes de exposição à radiofrequência seja quando usado em posição normal, junto ao ouvido, ou quando posicionado a uma distância mínima de 2,2 cm do corpo. Ao utilizar um estojo, um clipe para o cinto ou suporte para transportar ou operar o aparelho celular junto ao corpo, ele não deverá conter nenhum metal e deverá ser posicionado de acordo com a distância anteriormente mencionada.

Para transmitir arquivos de dados ou mensagens, este dispositivo requer uma conexão de qualidade com a rede. Em alguns casos, a transmissão de arquivos de dados ou mensagens pode ser adiada até haver conexão de qualidade disponível. Certifique-se de que as instruções de distância sejam mantidas até o fim da transmissão.

O dispositivo contém partes magnéticas que poderão atrair materiais metálicos. Não coloque cartões de crédito nem outro meio de armazenamento magnético próximo ao dispositivo, pois as informações neles contidas podem ser apagadas.

■ Dispositivos médicos

A operação de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo aparelhos celulares, poderá interferir no funcionamento de dispositivos médicos inadequadamente protegidos. Em caso de dúvidas, consulte um médico ou o fabricante do aparelho médico para determinar se ele está devidamente protegido contra a energia de radiofrequência externa. Desligue o aparelho quando estiver em clínicas ou consultórios que exibam qualquer tipo de instrução nesse sentido. Hospitais ou clínicas de saúde podem estar utilizando equipamento sensível à energia de radiofrequência externa.

Dispositivos médicos implantados

Os fabricantes de dispositivos médicos implantados recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15,3 cm entre um dispositivo sem fio e um dispositivo médico implantado, por exemplo, marca-passos ou desfibrilador cardioversor implantado, a fim de evitar possíveis interferências com o dispositivo médico. As pessoas que possuem tais dispositivos devem:

- Sempre manter o dispositivo sem fio a uma distância superior a 15,3 cm do dispositivo médico quando o dispositivo sem fio estiver ligado.
- Não transportar o dispositivo sem fio em um bolso próximo ao peito.
- Manter o dispositivo sem fio no lado oposto ao do dispositivo médico para reduzir possíveis riscos de interferência.
- Desligar o dispositivo sem fio imediatamente se houver qualquer suspeita de interferência em curso.
- Ler e seguir as orientações do fabricante do dispositivo médico implantado.

Se você tiver dúvidas sobre a utilização de seu dispositivo sem fio com um dispositivo médico implantado, consulte um médico.

Aparelhos auditivos

Alguns dispositivos sem fio 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, tais como sistemas de injeção eletrônica, frenagem antiderrapante (anti-travamento das rodas), sistemas eletrônicos de controle de velocidade e 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 provocar a invalidação de qualquer garantia aplicável ao produto. Verifique regularmente se todo o dispositivo sem fio em seu carro está completamente montado e funcionando do modo correto. 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 airbags inflam com grande força. Não coloque objetos, incluindo equipamentos celulares instalados ou portáteis, na área do airbag ou de seu acionamento. Se o equipamento celular em um veículo for incorretamente instalado, poderão ocorrer ferimentos graves se o sistema de airbag for acionado.

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

■ Ambientes com risco de explosão

Desligue o dispositivo em ambientes com risco de explosão e obedeça a todas as sinalizações e instruções dadas. Os ambientes com risco de explosão incluem áreas nas quais, normalmente, existe um aviso para desligar o motor do veículo. Faíscas nessas áreas podem provocar explosão ou incêndio, resultando em ferimentos ou mesmo morte. Desligue o dispositivo em locais 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, indústrias químicas ou locais onde se realizam operações que envolvam detonação de explosivos. Áreas com risco de explosão estão quase sempre identificadas com clareza. Elas incluem porões de navios, instalações de transferência ou armazenamento de produtos químicos, bem como áreas em que se verifique a presença de produtos químicos ou partículas no ar, como pó ou limalhas. Consulte os fabricantes de veículos movidos a gás de petróleo liquefeito (como gás propano ou butano) para saber se este dispositivo pode ser utilizado com segurança próximo a esses veículos.

■ Chamadas de emergência

 **Importante:** Este aparelho celular, assim como qualquer outro dispositivo sem fio, opera a partir de sinais de rádio, redes celulares ou terrestres e funções programadas pelo usuário. Por esse motivo, as conexões não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca dependa exclusivamente de um dispositivo sem fio para comunicações essenciais, como emergências médicas.

Para fazer uma chamada de emergência:

1. Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade do sinal é adequada.
Algumas redes podem exigir que um cartão SIM válido esteja corretamente inserido no aparelho.
2. Pressione a tecla Encerrar quantas vezes for necessário para limpar o visor e preparar o aparelho 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 Chamar.

Se determinados recursos estiverem em uso, talvez seja necessário desativá-los antes de poder fazer uma chamada de emergência. Se o dispositivo estiver no modo off-line ou flight, poderá ser necessário alterar o perfil e ativar a função telefone antes de fazer a chamada. 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 sem fio pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente. Não encerre a chamada sem receber permissão.

■ DADOS SOBRE A CERTIFICAÇÃO (SAR)

Este modelo está em conformidade com as diretrizes internacionais de exposição a ondas de rádio.

Este aparelho celular é um transmissor e receptor de rádio. Foi projetado para não exceder os limites de exposição a ondas de rádio recomendados por diretrizes internacionais. As referidas diretrizes foram desenvolvidas pelo ICNIRP, instituição científica independente, e incluem margens de segurança estabelecidas para garantir a proteção de todos, independente de idade ou estado de saúde.

As diretrizes de exposição para dispositivos móveis utilizam uma unidade de medida chamada de taxa de absorção específica (SAR). O limite SAR estabelecido pelas diretrizes do ICNIRP é de 2,0 Watts/quilograma (W/kg), calculados com base em dez gramas de tecido humano. Os testes de SAR são executados utilizando posições padronizadas de funcionamento, sendo que o dispositivo transmite seu 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 projetado apenas para operar de modo a utilizar somente a potência necessária para acessar a rede. Esse nível pode variar de acordo com inúmeros fatores, tal como a proximidade da estação rádio-base. O valor SAR mais elevado, segundo as diretrizes do ICNIRP, para o uso do dispositivo no ouvido é de 0,87 W/kg.

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

abrir o teclado 10
ajuda 14
anexos 47, 48
aplicativos
 ações comuns 16
 instalar 95
 modificar instalações 96
 remover 95
 ver o registro de instalação 95
aplicativos de mídia 80
Aplicativos Java 95, 96
Aplicativos Symbian 95
apresentações 58
armazenamento 20
arquivos de áudio 81
Assistente de Configuração 94
associar 65
atalhos 100
atender chamadas 23

B

bate-papo 49
bateria
 carregar 10
 instalar 8
 nível de carga 13
Bem-vindo 15
blogs 76
bloquear
 dispositivo 12
bloquear as teclas 12
Bluetooth
 associar 65
 conexões 64
 configurações 64
Busca 57

C

cabo 63
Cabo de dados USB 63
caixa de entrada 42
caixa de saída 43
calculadora 59
calendário 39
câmera 78
 gravar um videoclipe 78
 tirar uma foto 78
carregar a bateria 10
cartão de memória 20, 21
 microSD 21
cartão SIM
 instalar 8
 mensagens de texto 44
cartões de visita 38
certificados 96
certificados de autoridade 96
certificados pessoais 96
chamada de voz por IP 29

chamadas 23
 configurações 85
 desviar 26
 restringir 27
chamadas de Internet 29
chamadas de vídeo 27
comandos de serviço 53
comandos de voz 32
conectar à Internet 62
Conector Pop-Port 12
conectores 11
conexões
 configurações de chamada de dados 62
 Configurações de WLAN 73, 88
 configurações GPRS 63
conferências telefônicas 24
configuração remota
 configurações 99
 criar um perfil 99
configurações
 Bluetooth 64
 calendário 39, 40
 chamadas 85
 conexão 86
 confiáveis 97
 configuração remota 99
 espera 85
 gerais 85
 Internet 62
 kit veicular 91
 mensagens de texto 54
 mensagens multimídia 54
 perfis 18
 rede 90
 roaming de dados de e-mail 71
 segurança 30
 segurança de aplicativos Java 96
 tela 85
 text phone 91
 TTY 91
 Web 76
 WLAN 88
configurações da tecla de seleção 85
configurações de acessórios 90
configurações de conferência telefônica 25
configurações de rede 90
configurações de roaming 71
Configurações de SMTP 71
configurações do kit veicular 91
configurações do número do serviço de conferência
telefônica 25
Conjunto de equipes Nokia 57
 editar equipes 57
contatos
 abrir 26
 adicionar 37
 copiar informações 38
 grupos 37
 informações padrão 37
 toques musicais 38

índice

Conversa 33
copiar texto 18
correo de voz 23

D

dados
conexões 67
sincronizar 69

dados por pacote
configurações 87
configurações de ponto de acesso 63
contadores 31
geral 67
demonstração 14
desviar chamadas 26
detalhes do certificado 97
difusão por célula 53
discagem por voz 32
discagem rápida 23
documentos 58
DTMFs 27

E

e-mail
contas 54
escrever 49
mensagens 47
responder 48
Consulte *e-mail*

encerrar conexões de rede 67
entrada de texto previsto 17, 85
entrada de texto tradicional 17
equalizador 83
espera
configurações 85
modo 15
exportar tela 60

F

feeds 76
flash player 84
fotos 78

G

galeria 80
gerenciador de aplicativos 95
gerenciador de arquivos 59
gerenciador de conexão 67
gerenciamento de dados e software 99
gerenciamento de dispositivos 99
GPRS
configurações 87
configurações de ponto de acesso 63
contadores 31
geral 67

gravador de voz 32

gravar
chamadas 32
videoclipes 78
voz 32

grupos de contatos 37

I

índia 85

idioma de escrita 85

imagens
adicionar aos contatos 80
ampliar ou reduzir 80
definir como papel de parede 80

imprimir 60

indicadores 13
alarme 13
Bluetooth 13
chamadas não atendidas 13
infravermelho 13

informações sobre o contato 38

infravermelho 66

instalar
aplicativos 95
bateria 8
cartão SIM 8

intensidade do sinal 13

Internet 75

configurações 62
configurações de chamada de Internet 86
Pontos de acesso 62

L

ligar e desligar o dispositivo 10
lista de atividades 39
listas de faixas 83
Localizar 57

M

marcadores 75
memória 20
cartão 20
interna 20
monitorar 20

memos de voz 32

mensagens
e-mail 47
enviar 43
excluir 49
mensagens de texto 43
mensagens especiais 53
mensagens gráficas 44
mensagens multimídia 45
pastas 42

mensagens de texto

enviar 44
escrever 44
gerenciar mensagens no cartão SIM 44
responder 44

mensagens especiais 53

mensagens gráficas 44

mensagens instantâneas 49

mensagens multimídia

anexos 47
configurações 54
criar 45
enviar 45
receber 46
responder a 46

Mensagens SMS 43

menu 16

Índice

métodos de conexão

- Bluetooth 64
- cabo 63
- infravermelho 66
- modem 68

MI 49

microfone

- ligar e desligar 26

microSD 21

modem 68

music player 82

N

navegação 92

navegar em páginas da Web 75, 76

nota de abertura 85

notas 59

O

ouvir música 82

P

pasta de ferramentas 92

Perfil de acesso SIM 66

perfis 18

personalização 18, 19

planilhas 58

pontos de acesso 62, 86

pontos de referência 93

Q

Quickoffice 58

Quickpoint 58

Quicksheet 58

Quickword 58

R

RealPlayer

- configurações 82

- reproduzir clipes de mídia 81

recusar chamadas 23

rede LAN sem fio

- infra-estrutura 72

- rede ad hoc 72

rede virtual privada 68

registros 31, 95

rejeitar chamadas 23

relógio 41

reproduzir

- gravações de voz 32

- música 82

- vídeo e áudio 81

resposta automática 90

restringir chamadas 27

roaming de dados de e-mail 71

S

segurança

- aplicativo Java 96

- cartão de memória 21

- dispositivo 30

senha de restrição 27

serviço geral de rádio em pacotes

Consulte *GPRS*

sincronização remota 69

sincronizar 69

slide 15

software

- instalar 95

- remover 95

T

tecla de navegação 85

Tecla Própria

- configurar 26

teclas 11

teclas de voz para negócios 23

tela

- configurações 85

- indicadores 13

telefone

- chamadas 23

- chamadas de vídeo 27

- configurações 85

- idioma 85

temas 19

text phone 91

texto

- copiar 18

- entrada prevista 17

- entrada tradicional 17

- escrever 17

toques musicais 38

TTY 91

V

videoclipes 78, 81

visualização de atividades no calendário 40

visualização diária no calendário 40

visualização mensal no calendário 40

visualização semanal no calendário 40

VoIP 29

volume 13, 18, 83

VPN 68

VPN móvel

Consulte *VPN*

W

Web 75

WLAN

- configurações 88

- configurações avançadas de ponto de acesso 73

- configurações de ponto de acesso 73

- configurações de segurança 89

Z

zip manager 61