

Manual do Usuário Nokia E61i



Nokia E61i

NOKIA
Eseries

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

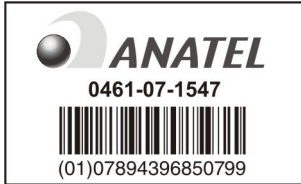
CE 0434

A NOKIA CORPORATION declara, neste instrumento, que o produto RM-227 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.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Eseries, E61i, Navi e Pop-Port são marcas registradas ou não da Nokia Corporation. Nokia tune é uma marca sonora da Nokia Corporation. Outros nomes de produto e empresa mencionados neste manual podem ser marcas comerciais ou marcas registradas de seus proprietários.

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 referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência, de acordo com a Resolução número 303/2002.

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 inclui software licenciado pela Symbian Software Ltd © 1998-2007. Symbian e Symbian OS são marcas comerciais da Symbian Ltd.

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.



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

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

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, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <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 APLICÁVEL, NEM A NOKIA NEM QUALQUER DE SEUS LICENCIANTES SERÃO, EM HIPÓTESE ALGUMA, RESPONSÁVEIS POR QUAISQUER PERDAS DE DADOS OU GANHOS, INCLUINDO DANOS EXTRAORDINÁRIOS, INCIDENTAIS, CONSEQÜENTES OU INDIRETOS, SEJA QUAL FOR A CAUSA.

O CONTEÚDO DESTES DOCUMENTOS É FORNECIDO "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA". SALVO NOS CASOS EM QUE A LEI EM VIGOR O EXIJA, NENHUMA GARANTIA, DE QUALQUER ESPÉCIE, EXPRESSA OU 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 CONTEÚDO DESTES DOCUMENTOS. A NOKIA RESERVA-SE O DIREITO DE REVISAR ESTE DOCUMENTO OU DE EXCLUI-LA A QUALQUER TEMPO, SEM AVISO PRÉVIO.

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

Número do modelo: E61i-1

9200316/Edição 2

Sumário

Para sua segurança	6	Mensagens de texto.....	27
Seu aparelho celular.....	6	Escrever e enviar mens. texto.....	27
Serviços de rede.....	7	Opções de envio para mensagens de texto.....	27
Acessórios, baterias e carregadores.....	7	Responder às mensagens de texto recebidas.....	27
1. Introdução	8	Mensagens de texto no cartão SIM.....	28
Inserir o cartão SIM e a bateria.....	8	Mensagens gráficas.....	28
Inserir e remover um cartão de memória.....	9	Encaminhar mensagens gráficas.....	28
Carregar a bateria.....	9	Mensagens multimídia.....	28
Ligar o dispositivo.....	9	Criar e enviar mensagens multimídia.....	28
Teclas e componentes.....	10	Criar apresentações.....	29
Funções da tecla.....	11	Receber e responder a mensagens multimídia.....	29
Câmera.....	12	Exibir apresentações.....	30
Bloquear as teclas.....	12	Exibir objetos de mídia.....	30
Conectores.....	12	Exibir e salvar anexos multimídia.....	30
Antenas.....	13	Mensagens instantâneas.....	30
Controle de volume.....	13	Conectar-se ao servidor de MI.....	30
Sobre a tela.....	13	Procurar usuários de MI ou grupos de MI.....	31
Modos de espera.....	13	Conversações com um único usuário de MI.....	31
Modo de espera ativa.....	13	Grupos de MI.....	31
Modo de espera.....	14	Conversações do grupo.....	31
Indicadores de tela.....	14	Configurações do grupo de MI.....	32
Ajuda e demonstração.....	15	Direitos de edição do grupo.....	32
Ajuda do dispositivo.....	15	Banir de grupos.....	32
Tutorial.....	15	Contatos de MI.....	32
Nokia PC Suite.....	16	Contatos bloqueados.....	33
Suporte Nokia.....	16	Exibir convites.....	33
2. Informações básicas sobre o seu dispositivo	17	Mensagens gravadas.....	33
Bem-vindo.....	17	Configurações.....	33
Menu.....	17	Configurações do servidor de MI.....	34
Navegar e fazer seleções.....	17	Mensagens especiais.....	34
Escrever texto.....	17	Enviar comandos de serviço.....	34
Copiar e colar texto.....	18	Difusão por célula (serviço de rede).....	34
Alterar o idioma de escrita.....	18	Configurações de mensagem.....	34
Ações comuns em vários aplicativos.....	18	Configurações de mensagem de texto.....	35
Memória.....	18	Configurações de mensagem multimídia.....	35
Memória do dispositivo.....	18	Configurações de contas de e-mail.....	35
Memória removível.....	18	Configurações de usuário.....	36
Detalhes da memória.....	18	Configurações de recuperação.....	36
Cartão de memória.....	19	Configurações de recuperação automática.....	36
Desbloquear cartão de memória.....	19	Configurações de difusão por células.....	37
Instalar aplicativos.....	19	Outras configurações.....	37
Ajuda voz.....	19	5. Telefone	38
Ouvir suas mensagens.....	19	Fazer chamada.....	38
Prontidão do leitor de mensagens.....	19	Discagem rápida.....	38
Fala.....	20	Atender chamada.....	38
Propriedades de voz.....	20	Opções durante uma chamada.....	38
Gerenciamento de vozes.....	20	Desviar chamadas.....	39
Perfis.....	20	Restrição de chamadas.....	39
Selecionar toques musicais.....	21	Restringir chamadas de Internet.....	39
Alterar configurações de acessório.....	21	Enviar DTMFs.....	40
Temas.....	21	Chamadas de vídeo.....	40
Busca disp.....	21	PTT.....	40
Luz de aviso.....	22	Configurações do usuário.....	40
3. Transferir conteúdo entre dispositivos	23	Configurações de conexão.....	41
Transferir dados com Bluetooth ou infravermelho.....	23	Efetuar login no serviço PTT.....	41
Sincronizar dados com outro dispositivo.....	23	Chamadas PTT.....	41
4. Mensagens	24	Solicitações de retorno.....	41
Organizar mensagens.....	24	Visualização de contatos.....	41
Procurar mensagens.....	24	Criar um canal.....	41
Configurações do centro de mensagens de texto.....	24	Registrar canais PTT.....	42
Mensagens de e-mail.....	24	Detalhes do participante.....	42
Configurar seu e-mail com o guia da caixa de correio.....	25	Entrar em um canal.....	42
Configurar a tecla E-mail.....	25	Log de PTT.....	42
Conectar-se à caixa de correio.....	25	Sair de PTT.....	42
Ver e-mails off-line.....	26	Chamadas de Internet.....	42
Ler e responder e-mail.....	26	Definir as configurações da chamada de Internet.....	43
Excluir mensagens.....	26	Conectar ao serviço de chamada de Internet.....	43
Pastas de e-mail.....	27	Conectar usando um atalho.....	44
Escrever e enviar e-mail.....	27	Fazer chamadas de Internet.....	44
		Configurações de serviço.....	44
		Comandos de voz.....	44
		Fazer chamada.....	44

Sumário

Iniciar um aplicativo.....	45
Alterar perfis.....	45
Configurações de comando de voz.....	45
Correio de voz.....	45
Log.....	45
Configurações de log.....	46
6. Contatos.....	47
Gerenciar grupos de contatos.....	47
Gerenciar informações padrão.....	47
Copiar contatos entre o SIM e memória do dispositivo.....	48
Selecionar toques musicais para contatos.....	48
Cartões de visita.....	48
7. Nokia Team suite.....	49
Editar grupos.....	49
8. Calendário.....	50
Criar entradas de calendário.....	50
Atividades.....	50
Configurações do calendário.....	50
Exibições do calendário.....	51
Enviar entradas do calendário.....	51
Adicionar uma entrada de calendário recebida ao seu calendário.....	51
9. Relógio.....	52
Despertador.....	52
Adicionar e excluir cidades.....	52
10. Conectividade.....	53
Pacote de dados (GPRS).....	53
UMTS.....	53
Conexão via cabo.....	53
Bluetooth.....	54
Iniciar o uso da conectividade Bluetooth.....	54
Configurações.....	54
Sugestões de segurança.....	54
Enviar dados.....	54
Indicadores de conectividade Bluetooth.....	55
Associar dispositivos.....	55
Autorizar um dispositivo.....	55
Receber dados.....	55
Encerrar uma conexão Bluetooth.....	56
Perfil de acesso SIM.....	56
Infravermelho.....	56
Modem.....	57
Roaming de dados de e-mail.....	57
Grupos de pontos de acesso.....	57
Configurar grupos de pontos de acesso para e-mail e sincronização.....	57
Pontos de acesso à Internet.....	58
Configurar um ponto de acesso à Internet para chamadas de dados.....	58
Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para chamadas de dados.....	58
Configurar um ponto de acesso à Internet para pacote de dados (GPRS).....	59
Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para pacote de dados (GPRS).....	59
Configurar um ponto de acesso à Internet para WLAN.....	59
Gerenciador de conexões.....	59
Ver e encerrar conexões ativas.....	59
Procurar LAN sem fio.....	60
11. WLAN (LAN sem fio).....	61
Ver disponibilidade de WLAN.....	61
Conexões WLAN.....	61
Modos de operação.....	61
Assistente para WLAN.....	61
Pontos de acesso da WLAN.....	62
Configurar um ponto de acesso WLAN manualmente.....	62
Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para WLAN.....	62
Configurações WLAN.....	63
12. Web.....	64

Pontos de acesso.....	64
Navegar na Web.....	64
Marcadores.....	64
Fazer download de itens.....	65
Encerrar uma conexão.....	65
Limpar o cache.....	65
Feeds de notícias e blogs.....	65
Configurações de Web.....	65
Serviços.....	66
13. Aplicativos de Escritório.....	67
Gerenciador de arquivos.....	67
Gerenciar arquivos.....	67
Procurar arquivos.....	67
Quickoffice.....	67
Quickword.....	67
Quicksheet.....	68
Quickpoint.....	68
Impressão.....	68
Notas.....	69
Calculad.....	69
Conversor.....	69
Converter medidas.....	69
Definir moeda base e taxa de câmbio.....	69
Exportação de tela.....	70
Exibir conteúdo da tela.....	70
PDF Reader.....	70
Zip Manager.....	70
14. Gerenciamento de dados e software.....	71
Gerenciador de aplicativos.....	71
Instalar aplicativos e software.....	71
Ver e remover software.....	71
Ver o log de instalação.....	71
Configurações.....	71
Especificar configurações de segurança de aplicativos	
Java.....	71
Configuração remota (serviço de rede).....	72
Definições de configuração remota.....	72
Criar perfil de configuração.....	72
Sincronização de dados.....	72
Criar um perfil de sincronização.....	73
Perfis de sincronização.....	73
Configurações da conexão de sincronização.....	73
Definir as configurações de sincronização para Contatos.....	73
Definir as configurações de sincronização para Calendário.....	74
Definir as configurações de sincronização para Notas.....	74
Downloads.....	74
Selecionar catálogos, pastas e itens.....	74
Configurações do Downloads.....	74
Assistente de Configurações.....	75
15. Câmera.....	76
Tirar uma foto.....	76
Gravar videoclipe.....	76
Inserir fotos em mensagens.....	76
Inserir vídeos em mensagens.....	76
Configurações.....	76
16. Aplicativos de mídia.....	78
Galeria.....	78
Imagens.....	78
Gerenciar arquivos de imagem.....	78
Organizar imagens.....	78
RealPlayer.....	79
Reprod. vídeos e carregar links.....	79
Enviar arquivos de áudio e vídeos.....	79
Receber vídeos.....	79
Ver informações sobre um clipe de mídia.....	80
Configurações.....	80
Configurações de vídeo.....	80
Configurações de conexão.....	80
Configurações proxy.....	80
Configurações de rede.....	80
Configurações avançadas de rede.....	80

Sumário

Music player.....	80	Autenticação do holograma.....	101
Ouvir música.....	80	O que fazer se a bateria não for autêntica?.....	101
Ajustar volume de música.....	81	Cuidado e manutenção.....	102
Listas de faixas.....	81	Informações adicionais de segurança.....	103
Equalizador.....	81	Crianças.....	103
Gravador.....	82	Ambiente de operação.....	103
Reproduzir gravação de voz.....	82	Dispositivos médicos.....	103
Flash player.....	82	Dispositivos médicos implantados.....	103
17. Aplicativos GPS.....	83	Aparelhos auditivos.....	103
Posicionamento.....	83	Veículos.....	103
Navegador.....	83	Ambientes com risco de explosão.....	104
Visualização de navegação.....	83	Chamadas de emergência.....	104
Visualização de posição.....	83	DADOS SOBRE A CERTIFICAÇÃO (SAR).....	104
Visualização de distância de viagem.....	84	Índice.....	105
Gerenciar locais.....	84		
Configurações do navegador.....	84		
Pontos de referência.....	84		
Categorias do ponto de referência.....	84		
Editar categorias do ponto de referência.....	85		
Editar pontos de referência.....	85		
Receber pontos de referência.....	85		
18. Configurações.....	86		
Configurações do telefone.....	86		
Configurações gerais.....	86		
Configurações do modo de espera.....	86		
Configurações de tela.....	86		
Configurações de chamada.....	86		
Configurações de conexão.....	87		
Pontos acesso.....	87		
Grupos de pontos de acesso.....	88		
Pacote de dados.....	88		
Configurações de pacote de dados.....	88		
Configurações de chamadas de Internet.....	88		
Configurações de SIP.....	88		
Editar perfis SIP.....	88		
Editar servidores proxy SIP.....	89		
Editar servidores de registro.....	89		
Configurações de chamadas de dados.....	89		
VPN.....	89		
Pontos de acesso VPN.....	89		
Configurações do ponto de acesso VPN.....	89		
WLAN.....	89		
Configurações avançadas de WLAN.....	90		
Configurações de segurança para pontos acesso WLAN.....	90		
Configurações.....	91		
Configurações de data e hora.....	91		
Configurações de segurança.....	91		
Configurações de rede.....	91		
Configurações de acessórios.....	91		
Configurações de celular de texto / TTY.....	92		
19. Segurança.....	93		
Segurança do dispositivo.....	93		
Definir configurações de segurança.....	93		
Alterar a senha de restrição.....	93		
Discagem fixa.....	93		
Segurança do cartão de memória.....	94		
Gerenciador de certificados.....	94		
Gerenciar certificados pessoais.....	94		
Gerenciar certificados de autoridade.....	94		
Exibir detalhes do certificado.....	95		
Configurações de segurança do certificado.....	95		
VPN móvel.....	95		
Gerenciamento VPN.....	95		
Gerenciar políticas VPN.....	96		
Ver o log de VPN.....	96		
Chaves de ativação.....	96		
Configurações de segurança para pontos acesso WLAN.....	97		
20. Atalhos.....	98		
Informações sobre a bateria.....	100		
Diretrizes para autenticação de baterias Nokia.....	101		

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 os dados do visor e voltar ao modo de espera. Digite o número de emergência e pressione a tecla Enviar. Indique sua localização. Não encerre a chamada sem receber permissão.

■ Seu aparelho celular

O dispositivo sem fio descrito neste manual foi aprovado para uso na rede GSM 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 mensagens, aceite solicitações de conexão, faça download e aceite instalações de fontes confiáveis. Para aumentar a segurança do

Para sua segurança

aparelho instale, use e atualize regularmente software antivírus, firewall e outros softwares relacionados ao seu dispositivo e a 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 para escritório suportam recursos comuns do Microsoft Word, PowerPoint e Excel (Microsoft Office 2000, XP e 2003). Nem todos 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 funcionar. Esses recursos não estão disponíveis em todas as redes; para que os serviços de rede possam ser utilizados, 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 a operadora tenha solicitado que alguns recursos fossem desabilitados ou que não fossem ativados no dispositivo. Nesse caso, 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, navegação, mensagens multimídia e download de conteúdo, 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 o número do modelo do carregador antes de utilizá-lo com este dispositivo. Recarregue este dispositivo especificamente com os carregadores AC-3, AC-4 e DC-5 e com os carregadores ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-12 e AC-1 quando usado 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 obter informações sobre a disponibilidade de acessórios aprovados, consulte um revendedor. Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe o plugue, não o cabo.

1. Introdução

As imagens deste manual podem estar diferentes daquelas exibidas no visor do seu dispositivo.

Número do modelo: Nokia E61i-1.

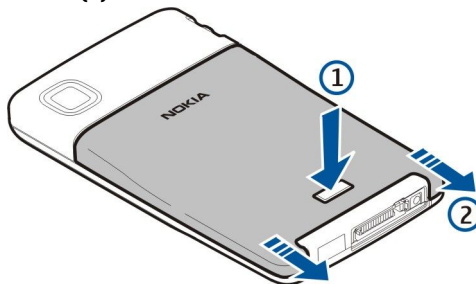
Descrito neste manual como Nokia E61i.

■ Inserir o cartão SIM e a bateria

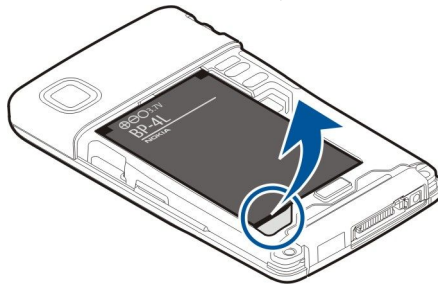
Para obter detalhes sobre disponibilidade e informações sobre a utilização de serviços SIM, consulte o revendedor do seu cartão SIM. Este pode ser sua operadora ou outro fornecedor.

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

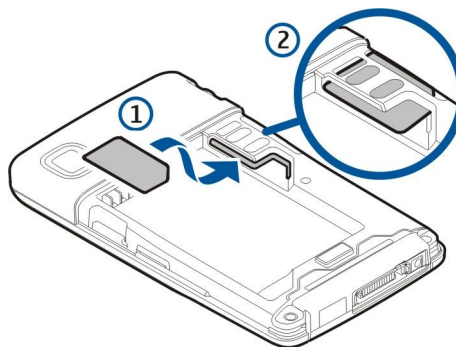
Com a parte de trás do dispositivo voltada para você, pressione e mantenha pressionado o botão de liberação da tampa (1) e deslize a tampa traseira na direção da seta (2).



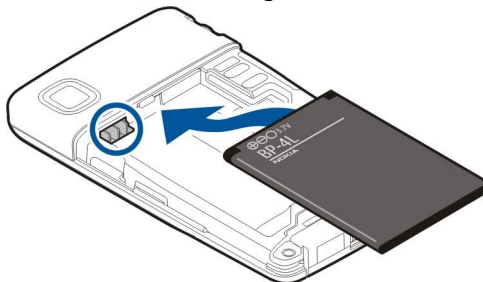
2. Se a bateria estiver instalada, levante-a do compartimento na direção da seta para removê-la.



3. Verifique se o canto recortado do cartão SIM está voltado para a parte inferior do dispositivo e se a área de contato do cartão está voltada para o dispositivo e, em seguida, insira o cartão SIM (1) no compartimento do cartão (2).

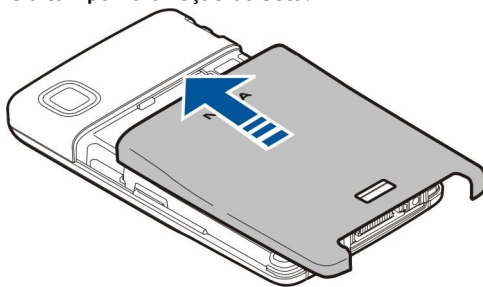


4. Para inserir a bateria, alinhe os contatos da bateria com os conectores correspondentes no compartimento da bateria, insira a bateria na direção da seta e encaixe-a cuidadosamente no lugar.



Introdução

5. Para recolocar a tampa traseira, deslize a tampa na direção da seta.



Em vez de um cartão SIM, você também pode usar um cartão USIM, que é uma versão aprimorada do cartão SIM e é suportado por telefones celulares UMTS (serviço de rede). Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

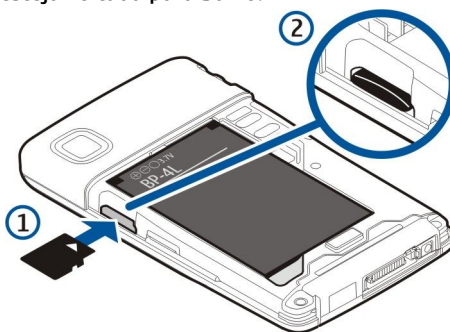
■ Inserir e remover um cartão de memória

Utilize apenas os cartões compatíveis microSD aprovados pela Nokia com este aparelho. 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.

Se você tiver um cartão de memória, siga as instruções para inseri-lo e removê-lo.

[Consulte "Memória", p. 18.](#)

1. Remova a tampa da bateria.
2. Insira o cartão de memória (1) completamente no compartimento do cartão de memória (2), até encaixá-lo no lugar. Certifique-se de que a área de contato esteja voltada para baixo.



3. Recoloque a tampa da bateria.
4. Para remover o cartão de memória, pressione o botão Liga/Desliga e selecione **Remover cartão**. Remova a tampa da bateria e empurre o cartão de memória para dentro do dispositivo a fim de ativar o mecanismo de liberação. Em seguida, puxe cuidadosamente o cartão para fora do dispositivo.

■ Carregar a bateria

1. Conecte o carregador a uma tomada.
2. Conecte o carregador à parte inferior do dispositivo. A barra indicadora da bateria começará a oscilar na tela. Se a bateria estiver totalmente descarregada, talvez leve alguns minutos para que o indicador de carga apareça no visor. O dispositivo pode ser usado enquanto está sendo carregado.
3. Quando a bateria estiver totalmente carregada, a barra deixará de oscilar. Desconecte o carregador do dispositivo e, em seguida, da tomada.

Quando o nível de carga da bateria estiver baixo demais para funcionar, o dispositivo desligará automaticamente.

■ Ligar o dispositivo

1. Para ligar o dispositivo, pressione o botão Liga/Desliga.



2. Se o dispositivo solicitar um código PIN (ou código UPIN, caso tenha um cartão USIM), código de bloqueio ou código de segurança, digite o código e selecione **OK**.

Introdução

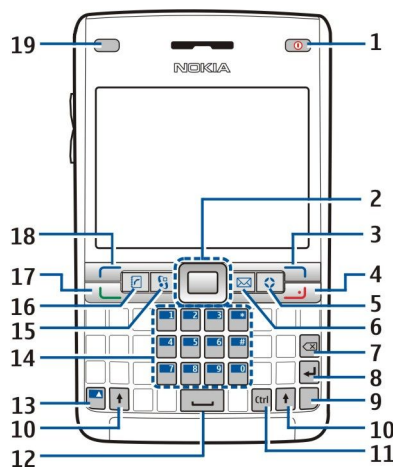
- Quando você liga o dispositivo pela primeira vez, o dispositivo solicita que você informe a hora e a data atuais, bem como a cidade em que você está localizado. Para alterar a hora de a.m. para p.m., vá para baixo. Para localizar sua cidade, digite as primeiras letras do nome da cidade. É importante selecionar a cidade correta, pois as entradas de calendário programadas poderão mudar se você alterar a cidade mais tarde e a nova cidade estiver localizada em um fuso horário diferente. Essas configurações podem ser alteradas mais tarde em [Relógio](#).
- Seu dispositivo abre um aplicativo Bem-vindo, que fornece informações básicas sobre o dispositivo e sua utilização. [Consulte "Bem-vindo", p. 17.](#)
- Para desligar o dispositivo, pressione e mantenha pressionado o botão Liga/Desliga.



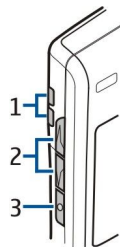
Sugestão: Ao ligar o dispositivo, ele pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e definir automaticamente as configurações corretas de mensagem de texto, mensagem multimídia e GPRS. Caso contrário, entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas ou use o aplicativo [Assist. conf.](#)

O dispositivo poderá ser usado sem as funções do telefone dependentes da rede quando um cartão SIM não estiver inserido ou quando o perfil [Off-line](#) estiver selecionado.

■ Teclas e componentes



- 1 — Botão Liga/Desliga
- 2 — Botão Navi™ (denominado tecla de navegação).
- 3 — Tecla de seleção direita
- 4 — Tecla Encerrar
- 5 — Tecla Própria
- 6 — Tecla E-mail
- 7 — Tecla Backspace
- 8 — Tecla Enter
- 9 — Tecla Chr
- 10 — Tecla Shift
- 11 — Tecla Ctrl
- 12 — Barra de espaço
- 13 — Tecla de função azul
- 14 — Teclado do telefone
- 15 — [Menu](#) tecla
- 16 — Tecla Contatos
- 17 — Tecla Chamar/Enviar
- 18 — Tecla de seleção esquerda
- 19 — Luz de aviso e sensor de luz



- 1 — Alto-falante
- 2 — Teclas de volume
- 3 — Tecla de Voz

Funções da tecla

Teclas de seleção

Pressione uma tecla de seleção para usar o comando exibido na tela, acima das teclas de seleção. Consulte "[Modos de espera](#)", p. 13. Para alterar os atalhos no modo de espera, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configurações** > **Telefone** > **Modo de espera** e os aplicativos em **Tecla sel. esquerda** e **Tecla seleção direita**.

Tecla de navegação

Pressione a tecla de navegação para editar ou fazer uma seleção, ou para acessar as funções usadas com mais frequência em aplicativos diferentes. Usa a tecla de navegação para ir para a esquerda, para a direita, para cima, para baixo, ou para percorrer a tela (por exemplo, durante a navegação). No modo de espera, navegue com ou pressione a tecla de navegação para acessar diferentes atalhos. Para alterar os atalhos, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configurações** > **Telefone** > **Modo de espera** > **Espera ativa** > **Desativado** e os atalhos em **Tecla naveg. direita**, **Tecla nav. esquerda**, **Tecla naveg. baixo**, **Tecla naveg. cima** e **Tecla de seleção**.

Teclas Chamar/Enviar e Encerrar

Para atender uma chamada, pressione a tecla Chamar. No modo de espera, pressione a tecla Chamar para acessar **Log**.

Para recusar uma chamada, encerrar chamadas ativas e retidas, bem como fechar aplicativos, pressione a tecla Encerrar. Pressione e mantenha pressionada a tecla Encerrar para encerrar as conexões de dados (GPRS, chamada de dados).

Tecla Própria

Você pode configurar a tecla Própria para abrir qualquer aplicativo, página da Web ou marcador que você precisa acessar com frequência e deseja acessar rapidamente. Os marcadores abertos com a tecla Própria funcionam apenas com o browser Serviços. Para selecionar o aplicativo que você deseja abrir com a tecla Própria, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Tecla própria**.



Sugestão: Também é possível pressionar e manter pressionada a tecla Própria para configurá-la.

Tecla E-mail

Para acessar sua Caixa de entrada de e-mails padrão, pressione a tecla E-mail. Se você não tiver configurado uma conta de e-mail, o guia da caixa de correio será aberto para auxiliá-lo. Se você pressionar e mantiver pressionada a tecla E-mail, seu editor de e-mail padrão será aberto. Essa funcionalidade depende também do seu provedor de serviços da caixa de correio. Você mesmo pode configurar a tecla E-mail. Consulte "[Configurar a tecla E-mail](#)", p. 25.

Tecla Chr

Para inserir caracteres que não podem ser inseridos usando o teclado, pressione a tecla Chr quando você estiver escrevendo.

Para percorrer uma lista de caracteres acentuados, pressione e mantenha pressionada a tecla Chr e, em seguida, pressione outra tecla quantas vezes for necessário para obter o caractere acentuado desejado.

Teclas Shift

Para digitar uma letra maiúscula entre letras minúsculas ou uma letra minúscula entre letras maiúsculas, pressione a tecla Shift de modo que seja exibido na tela e, em seguida, pressione a tecla desejada.

Para digitar somente letras maiúsculas, pressione a tecla Shift duas vezes de modo que **ABC** seja exibido na tela. Para digitar somente letras minúsculas, pressione a tecla Shift duas vezes de modo que **abc** seja exibido na tela.

Para selecionar texto, pressione a tecla Shift e vá para a esquerda ou para a direita.

Tecla de função azul

Para digitar um caractere marcado em azul, pressione a tecla de função azul de modo que seja exibido na tela e, em seguida, pressione a tecla desejada.

Para digitar somente caracteres marcados em azul, pressione a tecla de função azul duas vezes de modo que seja exibido na tela e, em seguida, os caracteres desejados.

Introdução

Para ativar Bluetooth, pressione a tecla de função azul e a tecla Ctrl simultaneamente. Para desativar Bluetooth, pressione a tecla de função azul e a tecla Ctrl novamente.

Para ativar o infravermelho, pressione a tecla de função azul e a tecla Chr simultaneamente.

Menu tecla

A operação de aplicativos em segundo plano aumenta o consumo da bateria e reduz a sua vida útil. Para acessar os aplicativos em seu dispositivo, pressione a tecla Menu no modo de espera. Para retornar à **Menu** de um aplicativo, deixando o aplicativo aberto em segundo plano, pressione a tecla Menu. Pressione e mantenha pressionada a tecla Menu para ver uma lista dos aplicativos ativos e alternar entre eles. Neste Manual do Usuário, "selecionar **Menu**" refere-se ao pressionamento desta tecla.

Tecla Contatos

Para acessar o diretório de **Contatos** de qualquer aplicativo, pressione a tecla Contatos.

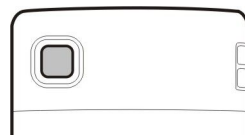
Tecla de Voz

Pressione a tecla de Voz para abrir **Gravador**. Pressione e mantenha pressionada a tecla de Voz para usar os comandos de voz. Consulte "**Comandos de voz**", p. 44.

■ Câmera

Você pode tirar fotos ou gravar vídeos com a câmera integrada. A lente da câmera está localizada na parte de trás do dispositivo e a tela funciona como um visor.

Para tirar uma foto, selecione **Menu** > **Mídia** > **Câmera**. Use a tela como um visor, focalize o objeto e pressione a tecla de navegação. O dispositivo salva a foto na pasta padrão ou na pasta que você definiu.



■ Bloquear as teclas

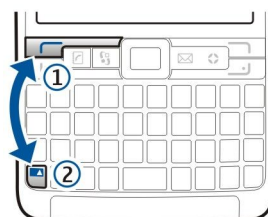
Mesmo com a função de proteção de teclado ativada, poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Bloqueie as teclas para evitar o pressionamento acidental.

Para bloquear as teclas no modo de espera, pressione a tecla de seleção esquerda (1) e a tecla de função azul (2). Para desbloquear, pressione a tecla de seleção esquerda e a tecla de função azul novamente.



Sugestão: Para bloquear as teclas em **Menu** ou em um aplicativo aberto, pressione o botão Liga/Desliga rapidamente e selecione **Travar teclas**. Para desbloquear, pressione a tecla de seleção esquerda e a tecla de função azul.



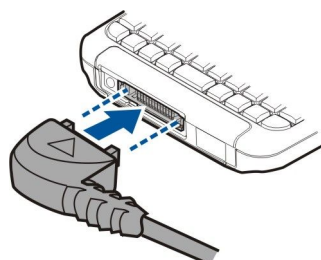
Mesmo com o dispositivo travado, poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado. Você também pode bloquear o dispositivo no modo de espera usando seu código de bloqueio. Pressione o botão Liga/Desliga, selecione **Travar telefone** e digite seu código de bloqueio. O código de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

■ Conectores

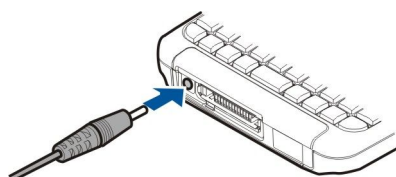


Aviso: Quando você usa um fone de ouvido, sua capacidade de ouvir sons externos pode ser afetada. Não use o fone de ouvido estéreo quando isso puder colocar a sua segurança em risco.

Conector Pop-Port™ para fones de ouvido e outros acessórios

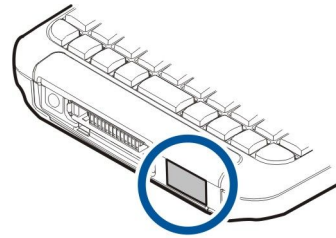


Conector do carregador de bateria



Introdução

Porta infravermelho



■ Antenas

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.



A figura exibe o uso normal do dispositivo 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 ativos ou desativados. Isso é normal, não um defeito.

■ Modos de espera

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

Modo de espera ativa

O aparelho ficará no modo de espera ativa quando o seu dispositivo for ligado e estiver pronto para ser usado, se você não tiver inserido nenhum caractere ou feito outras seleções. No modo de espera ativa, é possível ver a operadora, a rede, os diferentes indicadores, tais como, os indicadores de alarmes e os aplicativos que você deseja acessar rapidamente. Você pode, por exemplo, visualizar informações do calendário, tais como reuniões do dia, no modo de espera ativa. Vá até as informações e pressione a tecla de navegação para abrir o calendário e ver os detalhes.

Introdução

Para selecionar os aplicativos que deseja acessar na espera ativa, selecione **Menu > Ferramen. > Configurações > 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.

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



Sugestão: Você também pode ver diferentes notificações, tais como, chamadas não atendidas, mensagens não lidas ou correio de voz no modo de espera ativa. Com essas notificações, você pode ver prontamente o status da comunicação do dispositivo. Selecione os plug-ins em **Menu > Ferramen. > Configs. > Telefone > Modo de espera > Plug-ins espera ativa**. Os plug-ins disponíveis podem variar.



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

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

Para abrir **Serviços** e se conectar à Web, pressione **0**.

Modo de espera

No modo de espera, você pode ver várias informações, tais como, operadora, hora e diversos indicadores, por exemplo, indicadores de alarmes.

No modo de espera, use os atalhos a seguir. Esses atalhos geralmente não estão disponíveis no modo de espera ativa, em que a tecla de navegação é usada na navegação normal.

Para exibir os últimos números discados, pressione a tecla Chamar. Vá até um número ou nome e pressione a tecla Chamar novamente para chamar o número.

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

Para acessar o calendário, vá para a direita.

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

Para iniciar o aplicativo 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 se conectar à Web, pressione **0**.


Para alterar esses atalhos, selecione **Menu > Ferramen. > Configurações > Telefone > Modo de espera**.

■ Indicadores de 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.

 Nível de carga da bateria. Quanto maior for a barra, maior será 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 bloqueado.


 Você tem uma ou mais chamadas telefônicas não atendidas.

 Um alarme está ativo.


 O perfil silencioso está selecionado e o dispositivo não toca ao receber uma chamada ou uma mensagem.


 O Bluetooth está ativado.


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


 Uma conexão de pacote de dados GPRS ou EGPRS está disponível.


Introdução


 Uma conexão de pacote de dados UMTS está disponível.


 Uma conexão de pacote de dados GPRS ou EGPRS está ativa.


 Uma conexão de pacote de dados UMTS está ativa.


 Uma conexão de pacote de dados GPRS ou EGPRS está em espera.


 Uma conexão de pacote de dados UMTS está em espera.


 O dispositivo foi definido para procurar WLANs, e uma WLAN está disponível.

 Uma conexão WLAN está ativa em uma rede que não tem criptografia.

 Uma conexão WLAN está ativa em uma rede que tem criptografia.

 O dispositivo está registrado em 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, se você tiver assinado duas linhas telefônicas (serviço de rede).

 Todas as chamadas são encaminhadas para outro número.


 Um fone de ouvido está conectado ao dispositivo.


 A conexão com um fone de ouvido com conectividade Bluetooth foi perdida.

 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. Se o PTT não estiver disponível em sua operadora, talvez ele não apareça no menu do dispositivo.

Abc ABC abc Indicadores para o modo de caracteres selecionado.

 Você pressionou uma vez a tecla de função azul para inserir um número ou um caractere marcado com a cor azul no teclado.

 Você pressionou duas vezes a tecla de função azul para inserir somente números ou caracteres marcados com a cor azul no teclado.

 Você pressionou a tecla Shift uma vez para inserir uma letra maiúscula entre letras minúsculas, ou uma letra minúscula entre letras maiúsculas.

■ Ajuda e demonstração

Você pode encontrar respostas às suas perguntas durante o uso do dispositivo, mesmo sem ter o Manual do Usuário, pois o seu dispositivo inclui uma ajuda e uma demonstração.

Ajuda do dispositivo

Acesse a ajuda do dispositivo a partir de um aplicativo aberto ou do **Menu**. Quando tiver um aplicativo aberto, selecione **Opções** > **Ajuda** para ler as instruções para a exibição atual.

Para abrir a ajuda do Menu, selecione **Menu** > **Ajuda** > **Ajuda**. Em **Ajuda**, é possível selecionar as categorias para as quais deseja ver as instruções. Vá até uma categoria, como, por exemplo, Mensagens, e pressione a tecla de navegação para ver as instruções (tópicos de ajuda) disponíveis. Durante a leitura do tópico, vá para a esquerda ou para a direita e veja outros tópicos nesta 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. Alguns conteúdos da demonstração podem estar em um cartão de memória. Insira o cartão de memória no dispositivo para acessá-los.

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

Introdução

■ Nokia PC Suite

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

■ Suporte Nokia

Verifique na página da Nokia www.nokia.com.br/meucelular 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. Se for preciso entrar em contato com o atendimento ao cliente, verifique a lista de centrais de atendimento Nokia locais na página www.nokia.com.br/faleconosco.

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

2. Informações básicas sobre o seu dispositivo

■ Bem-vindo

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

Quando você ligar o seu dispositivo pela primeira vez, o aplicativo Bem-vindo será aberto. Selecione uma das seguintes opções:

- **Assist. configs.** ajuda você a definir várias configurações. [Consulte "Assistente de Configurações" na página 75.](#)
- **Tutorial** fornece informações sobre o seu dispositivo e exibe como usá-lo.
- **Transferidor** permite que você transfira conteúdos, tais como contatos e entradas de calendário, de um dispositivo Nokia compatível. [Consulte "Transferir conteúdo entre dispositivos" na página 23.](#)
- **Operadora** contém um link para o portal da sua operadora.

■ Menu

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

Por padrão, os aplicativos instalados por você são salvos na pasta **Instalação**.

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 em 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**. Uma marca é colocada ao lado do aplicativo. Vá até um novo local e selecione **OK**.

Para mover um aplicativo para uma pasta diferente, vá até o aplicativo desejado e selecione **Opções** > **Mover p/ pasta**, escolha a nova pasta e selecione **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 Menu. A janela de alternância de aplicativos é aberta e exibe os aplicativos abertos. Vá até um aplicativo e pressione a tecla de navegação, para alternar para o aplicativo.

■ Navegar e fazer seleções

Use a tecla de navegação para mover-se e fazer seleções. Com a tecla de navegação, é possível mover para cima, para baixo, para esquerda e para 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.

Para selecionar texto, pressione e mantenha pressionada a tecla Shift e vá para a esquerda ou para a direita até selecionar o texto.

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

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



■ Escrever texto

Seu dispositivo tem um teclado completo. A maioria dos sinais de pontuação tem suas próprias teclas ou podem ser digitados pressionando combinações de teclas.

Abc, **ABC** e **abc** indicam o tipo de caractere selecionado.

Alguns caracteres, por exemplo, sinais de pontuação e símbolos, são marcados em azul nas teclas. Para inserir um caractere marcado em azul, pressione a tecla de função azul e a tecla com o caractere em azul desejado.


Informações básicas sobre o seu dispositivo

Para inserir um número, pressione a tecla de função azul de modo que  seja exibido na tela e a tecla com um número no fundo azul. Para travar a tecla de função azul e inserir somente números, pressione duas vezes a tecla de função azul para que  seja exibido na tela.

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

Para abrir uma lista de caracteres especiais, pressione a tecla Chr. Use a tecla de navegação para percorrer a lista e selecionar um caractere.

Para adicionar caracteres usando outras teclas, tais como "A" ou "0", pressione e mantenha pressionada a tecla Chr e pressione simultaneamente a outra tecla quantas vezes forem necessárias, até que o caractere desejado seja mostrado.

Para alternar entre maiúsculas e minúsculas, pressione a tecla Shift de modo que  seja exibido na tela.

Copiar e colar texto

1. Para selecionar letras e palavras, pressione e mantenha pressionada a tecla Shift. 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 texto para a área de transferência, pressione Ctrl+C. Para inserir o texto em um documento, pressione Ctrl+V.

■ Alterar o idioma de escrita

Ao escrever texto, é possível alterar o idioma de escrita. Quando estiver escrevendo e pressionar Chr+ uma tecla várias vezes para usar um caractere específico, a alteração do idioma de escrita permitirá acessar vários caracteres diferentes.

Por exemplo, se você estiver escrevendo uma mensagem usando um alfabeto não latino e desejar adicionar o nome de uma pessoa usando alfabetos latinos, selecione [Opções](#) > [Idioma de escrita](#) e um idioma de escrita que utiliza caracteres latinos.

■ Ações comuns em vários aplicativos

As ações a seguir podem ser realizadas em vários aplicativos:

Para alternar entre os aplicativos abertos, pressione e mantenha pressionada a tecla menu para ver uma lista de aplicativos abertos. Selecione um aplicativo.

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

Para salvar um arquivo, selecione [Opções](#) > [Salvar](#). Há opções diferentes para salvar, dependendo do aplicativo usado.

Para enviar um arquivo, selecione [Opções](#) > [Enviar](#). Existem opções de envio diferentes, dependendo do aplicativo usado, por exemplo, e-mail ou mensagens multimídia, infravermelho ou Bluetooth.

Para imprimir em uma impressora compatível, selecione [Opções](#) > [Opções de impressão](#) > [Imprimir](#). É possível visualizar os itens que serão impressos ou editar a aparência das páginas impressas. Antes de imprimir, é necessário definir uma impressora compatível em seu dispositivo. [Consulte "Impressão", p. 68.](#)

Para excluir um arquivo, pressione a tecla Backspace ou selecione [Opções](#) > [Excluir](#).

■ Memória

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

Memória do dispositivo

A memória interna do dispositivo é uma reserva dinâmica de memória compartilhada por diversos aplicativos. A quantidade de memória interna disponível varia, mas não pode passar do limite da configuração máxima original de fábrica. Os dados armazenados no dispositivo, como aplicativos de software, fotos e música, consomem memória do dispositivo.

Memória removível

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

Detalhes da memória

Selecione [Menu](#) e [Opções](#) > [Detalhes da mem.](#) e [Mem. telefone](#) ou [Cartão de memória](#).

Informações básicas sobre o seu dispositivo

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



Sugestão: Para evitar memória insuficiente, exclua ou transfira dados regularmente para um cartão de memória ou um PC.

Cartão de memória

O dispositivo oferece suporte para cartões de memória de até 2 GB.

O seu celular Nokia oferece suporte somente para sistemas de arquivos FAT16 e FAT32 para cartões de memória. Caso você use um cartão de memória de outro dispositivo, ou queira garantir a compatibilidade do cartão de memória com o seu dispositivo Nokia, talvez seja 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.

Formatar cartão de memória

Quando um cartão de memória é formatado, todos os dados no 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 estiver concluída, digite um nome para o cartão de memória.

Fazer backup dos dados no cartão de memória e restaurá-los

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 da memória do dispositivo em um cartão de memória, selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Memória** > **Opções** > **Backup cartão mem.**. Para restaurar as informações do cartão de memória para a memória do dispositivo, selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Memória** > **Opções** > **Restaurar do cartão**.

Se não for possível utilizar 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 inserir e remover um cartão de memória sem remover a bateria nem desligar o dispositivo.

Desbloquear cartão de memória

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

■ Instalar aplicativos

Você pode usar o Nokia PC Suite para instalar aplicativos. O Nokia PC Suite transfere o arquivo de instalação para o seu dispositivo e a instalação inicia automaticamente. Também é possível baixar um arquivo de instalação da Web e, neste 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.

■ Ajuda voz

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

O aplicativo de auxílio por voz faz a leitura do texto da tela, permitindo que você use as funções básicas do dispositivo sem precisar olhar para a tela.

Selecione uma das seguintes opções:

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

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

■ Ouvir suas mensagens

Prontidão do leitor de mensagens

O leitor de mensagens lê suas mensagens de texto recebidas em voz alta. O aplicativo está disponível em inglês no seu dispositivo. Para fazer download de idiomas adicionais, visite o site, em inglês, www.nokia.com.

Informações básicas sobre o seu dispositivo

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

Selecione a mensagem de texto que você deseja que seja lida e selecione **Reproduzir**. Também é possível ativar **Leit. mens.** pressionando e mantendo pressionada a tecla de seleção esquerda quando receber uma mensagem de texto. O leitor de mensagens anunciará quem enviou a mensagem e irá ler a mensagem também. Se o número de quem enviou a mensagem não existir nos seus contatos, o leitor de mensagem irá ler **Mensagem, de um número não reconhecido**, enquanto o número é exibido na tela.

Para iniciar a leitura da próxima mensagem em sua **Caixa entrada**, vá para a direita. Para iniciar a leitura da mensagem anterior, vá para a esquerda.

Para interromper a leitura, pressione rapidamente a tecla de seleção esquerda. Para continuar, pressione a tecla de seleção esquerda rapidamente outra vez.

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** — Para definir o idioma da fala.
- **Voz** — Para definir a voz da fala. A voz depende do idioma selecionado.
- **Configurações de voz** — Para ajustar a propriedades de voz.

Propriedades 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** — Para selecionar a velocidade da fala desejada.
- **Volume** — Para definir o nível de volume da fala.

Gerenciamento de vozes

Para gerenciar as vozes disponíveis para o idioma selecionado, selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Fala** e vá para a direita.

Vá até um tipo de 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.

■ 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 sinais de alerta e outros sinais do dispositivo para diferentes 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 marcador contendo uma lista de marcadores para fazer download de toques usando o browser. Para ouvir o toque escolhido, selecione **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** — Para selecionar como o toque musical deverá alertá-lo.
- **Volume do toque** — Para selecionar o nível de volume do toque musical.
- **Sinal de alerta mens.** — Para selecionar um sinal para mensagens de texto recebidas.
- **Sinal alerta e-mail** — Para selecionar um sinal para mensagens de e-mail recebidas.
- **Alerta vibratório** — Para selecionar se deseja ou não que o dispositivo vibre ao receber uma chamada.
- **Sons do teclado** — Para definir o nível de volume dos sinais do teclado do dispositivo.
- **Sinais de aviso** — Para ativar ou desativar os sinais de aviso.

Informações básicas sobre o seu dispositivo

- **Alerta para** — É possível definir o dispositivo para tocar somente em chamadas originadas de números de telefone pertencentes a um grupo de contatos selecionado. As chamadas telefônicas não originadas desse grupo terão um alerta silencioso.
- **Nome do perfil** — Para 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 encerrará uma conexão com a Internet que possa estar em operação quando o perfil for selecionado. O perfil **Off-line** não impede que uma conexão WLAN seja estabelecida mais tarde, portanto, respeite quaisquer exigências de segurança aplicáveis quando estabelecer e usar conexões WLAN.

Para alterar um perfil, vá até o perfil desejado na lista e selecione **Opções** > **Ativar**. Se você selecionar o perfil **Off-line**, não será possível enviar ou receber mensagens nem usar a WLAN para ler e-mails.

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 marcador contendo uma lista de marcadores para fazer download de toques usando 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, selecione **Opções** > **Personalizar** > **Alerta para** e selecione o grupo desejado. As chamadas telefônicas não originadas desse grupo terão um alerta silencioso.

Para procurar um sinal 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 acessório

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

Altere o perfil padrão do acessório.

■ Temas

Selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Temas**.

Você pode alterar a aparência da tela do dispositivo.

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

Para editar um tema, realce o tema que deseja editar e selecione **Opções** > **Editar**. Selecione **Papel de parede** para alterar a imagem de fundo nos modos de espera, ou selecione **Economia de energia** para usar um texto, ou a hora e a data, como um recurso de economia de energia na tela, quando nenhuma tecla for pressionada durante um determinado tempo.

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

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

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

■ Busca disp.

Selecione **Menu** > **Escritório** > **Busca disp..**

Você pode usar Busca para pesquisar informações em seus contatos, notas, compromissos do calendário, notas de atividade, mensagens de e-mail, multimídia e de texto. Também é possível pesquisar arquivos pelo nome na memória do dispositivo e no cartão de memória.

1. Selecione os tipos de conteúdo que deseja pesquisar. Para remover a seleção, selecione-a novamente. Para incluir todos os tipos de conteúdo na pesquisa, selecione **Selecionar tudo**. Para remover todos os tipos de conteúdo, selecione **Desmarcar tudo**.
2. Digite as palavras-chave da pesquisa ou parte delas. Para incluir duas palavras na pesquisa, separe-as com um espaço. Serão localizados apenas itens que contenham ambas as palavras-chave.
3. Selecione **Buscar**.



Sugestão: Caracteres curingas poderão ajudá-lo a localizar os itens. Na palavra-chave da busca, use ? para substituir um único caractere e * para substituir o zero ou outros caracteres. Se você usar o caractere curinga ? ou *, você deve

Informações básicas sobre o seu dispositivo

adicionar * no início e no final de uma palavra-chave da busca, por exemplo, ***p?de*** ("pode") ou ***des*mento*** ("desenvolvimento").

Para exibir os resultados da busca anterior, selecione [Opções](#) > [Result. anteriores](#).

■ Luz de aviso

Você pode configurar a luz de aviso, na parte da frente do dispositivo, para piscar quando você tiver recebido uma nova mensagem ou tiver uma chamada telefônica não atendida.

Para definir as configurações da luz de aviso, selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Config.](#) > [Telefone](#) > [Luz de aviso](#).

Para definir por quanto tempo deseja que a luz de aviso pisque, vá para [Piscar luz durante](#) e pressione a tecla de navegação. Para selecionar se você deseja ser notificado sobre novas mensagens curtas, mensagens multimídia, mensagens de e-mail e chamadas telefônicas não atendidas, vá para [Eventos notificados](#) e pressione a tecla de navegação.

3. Transferir conteúdo entre dispositivos

É possível transferir conteúdo, tais como contatos, de um dispositivo Nokia compatível para o Nokia E61i usando a conectividade Bluetooth ou por infravermelho. O tipo de conteúdo que pode ser transferido depende do modelo do telefone. Se o outro dispositivo aceitar a sincronização, você poderá também sincronizar dados entre esse dispositivo e o seu dispositivo Nokia E61i.

■ Transferir dados com Bluetooth ou infravermelho



Sugestão: Se você transferir dados do seu celular anterior, o celular poderá solicitar que você insira o cartão SIM. O celular Nokia E61i não precisa de um cartão SIM para transferir 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 suportar o tipo de conexão selecionado.
3. Ative o Bluetooth no outro dispositivo e selecione [Continuar](#) no seu Nokia E61i para iniciar a busca por dispositivos com a conectividade Bluetooth ativa.
4. Selecione [Parar](#) no seu Nokia E61i depois que ele encontrar o outro dispositivo.
5. Selecione o outro dispositivo na lista. Você será solicitado a digitar uma senha (de 1 a 16 dígitos) no seu Nokia E61i. A senha é usada apenas uma vez para confirmar essa conexão.
6. Digite a senha no seu Nokia E61i e selecione [OK](#). Digite a senha no outro dispositivo e selecione [OK](#). Os dispositivos estão agora associados. [Consulte "Associar dispositivos", p. 55.](#)

Para alguns modelos de telefone, o aplicativo [Transferir dados](#) é enviado ao outro dispositivo como uma mensagem. Para instalar o [Transferir dados](#) no outro dispositivo, abra a mensagem e siga as instruções exibidas na tela.

7. No seu Nokia E61i, selecione o conteúdo que deseja transferir do outro dispositivo e [OK](#).

Conectividade de infravermelho

1. Na visualização de informações, selecione [Continuar](#).
2. Selecione [Via infravermelho](#). Ambos os dispositivos devem suportar o tipo de conexão selecionado.
3. Conecte os dois dispositivos. [Consulte "Infravermelho", p. 56.](#)
4. No seu Nokia E61i, selecione o conteúdo que deseja transferir do outro dispositivo e [OK](#).

O conteúdo é copiado da memória do outro dispositivo para o local correspondente em 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 tiver interrompido 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 anteriormente para seu Nokia E61i e o outro dispositivo suporta sincronização, você poderá usar o [Transferidor](#) para manter os dados dos dispositivos sempre 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 que você selecionou ao iniciar a transferência de dados. Apenas os dados originalmente selecionados para a transferência de dados serão sincronizados.

Para modificar as configurações de transferência de dados e sincronização, selecione [Sincronizar](#), vá até um dispositivo, pressione a tecla de navegação e selecione [Editar](#).

4. Mensagens

Selecione **Menu** > **Mensags.**

Em Mensagens (serviço de rede), é possível enviar e receber mensagens de texto, mensagens multimídia e mensagens de e-mail. Você também pode receber mensagens de serviço da Web, mensagens de difusão por célula e mensagens especiais contendo dados, além de enviar comandos de serviços.

Antes de enviar ou receber mensagens, é necessário:

- Inserir um cartão SIM válido no dispositivo e permanecer em uma área de serviço da rede celular.
- Verificar se a rede oferece suporte para os recursos de mensagem que você deseja utilizar e se esses recursos estão ativados no seu cartão SIM.
- Definir as configurações de Ponto de acesso à Internet, IAP (Internet Access Point) no dispositivo. [Consulte "Pontos de acesso", p. 87.](#)
- Definir as configurações de conta de e-mail no dispositivo. [Consulte "Configurações de contas de e-mail", p. 35.](#)
- Definir as configurações de SMS no dispositivo. [Consulte "Configurações de mensagem de texto", p. 35.](#)
- Definir as configurações de MMS no dispositivo. [Consulte "Configurações de mensagem multimídia", p. 35.](#)

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

O aplicativo **Mensags.** exibe cada um dos tipos de pasta de mensagens em formato de lista, com as mensagens mais recentes exibidas, primeiramente, em cada pasta.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Nova mens.** — Para criar e enviar uma nova mensagem de texto, multimídia, ou de e-mail.
- **Caixa entrada** — Para exibir mensagens recebidas, exceto e-mails e mensagens por difusão de células.
- **Minhas pastas** — Para criar suas próprias pastas para armazenar mensagens e modelos.
- **Caixa postal** — Para exibir e responder um e-mail recebido.
- **Rascunhos** — Para armazenar mensagens que não foram enviadas.
- **Enviadas** — Para armazenar mensagens que foram enviadas.
- **Caixa de saída** — Para exibir as mensagens a serem enviadas.
- **Relatórios** — Para exibir as informações sobre a entrega de mensagens enviadas.

■ 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 pasta e selecione **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 mensagem e **Opções** > **Detalhes mensagem**.

■ Procurar mensagens

Para procurar uma mensagem, abra a pasta na qual deseja procurar a mensagem e selecione **Opções** > **Localizar**. Digite o termo a ser procurado e selecione **OK**.

■ Configurações do centro de mensagens de texto

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

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

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

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

■ Mensagens de e-mail



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

Mensagens

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. O seu dispositivo é compatível com os padrões de Internet IMAP4 (revisão 1) e POP3 e, com uma grande variedade de soluções de e-mail. Outros provedores de e-mail podem oferecer serviços com configurações ou recursos diferentes dos descritos neste documento.

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

- Configure um ponto de acesso à Internet, IAP (Internet access point). Alguns pontos de acesso podem já estar configurados em seu dispositivo. Consulte "Pontos de acesso", p. 87.
- Configure uma conta de e-mail e defina as configurações de e-mail corretamente. Dependendo do seu dispositivo, é possível usar o guia da caixa de correio, o assistente de configurações ou definir as configurações manualmente.

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

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

Se você selecionar **Caixa postal** na visualização principal de mensagens e não tiver configurado sua conta de e-mail, será solicitado que a configuração seja feita. Para iniciar a configuração da conta de e-mail com o guia da caixa de correio, selecione **Sim**.

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



Sugestão: POP3 é uma versão do Post Office Protocol usada para armazenar e recuperar mensagens de e-mail ou de correio da Internet. 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 escolher as mensagens que serão carregadas em seu dispositivo.

3. Em **Meu e-mail**, digite o seu endereço de e-mail. Selecione **Avançar**.
4. Em **Serv. entrad. e-mails**, digite o nome do servidor remoto que recebe os e-mails e selecione **Avançar**.
5. Em **Servid. saída e-mails**, digite o nome do servidor remoto que recebe os e-mails e selecione **Avançar**. Dependendo da operadora, será necessário usar o servidor de saída de e-mail da operadora em vez de usar o do seu provedor de e-mail.
6. Em **Ponto de acesso**, selecione o ponto de acesso à Internet que o dispositivo deverá usar na recuperação de e-mails. Se você selecionar **Sempre perguntar**, toda vez que o dispositivo começar a recuperar e-mails, será solicitado o ponto de acesso à Internet a ser usado, mas se você selecionar um ponto de acesso, o dispositivo fará a conexão automaticamente. Selecione **Avançar**.



Sugestão: Se você selecionar **Selecionar grupo**, o dispositivo fará a conexão automaticamente usando o melhor ponto de acesso à Internet disponível no grupo de pontos de acesso. Selecione o grupo de pontos de acesso e **Voltar** para salvar a seleção.

7. Digite um nome para sua nova caixa de correio e selecione **Concluir**.

Quando você criar uma nova caixa de correio, o nome atribuído à caixa de correio substituirá **Caixa postal** na visualização principal de **Mensags.**

Selecionar a caixa de correio padrão

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

Se houver várias caixas de correio definidas, selecione uma que será usada toda vez que você criar uma nova mensagem de e-mail.

Configurar a tecla E-mail

Seu dispositivo tem uma tecla E-mail. Com a tecla E-mail, você pode acessar sua caixa de entrada de e-mail padrão ou abrir o editor de e-mail padrão a partir do modo de espera ativa. Essa funcionalidade depende também do seu provedor de serviços de caixa de correio.

Para configurar a tecla E-mail, selecione **Menu > Ferramen. > Tecla e-mail**. Selecione a conta de e-mail que você deseja usar com a tecla E-mail.

Conectar-se 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, em seguida, recupere os e-mails para o dispositivo.

Para recuperar mensagens de e-mail recebidas para o 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 exibir 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.

Mensagens

Para recuperar mensagens de e-mail para o dispositivo, selecione **Opções** > **Recuperar e-mail** > **Novas** para recuperar novas mensagens que não foram lidas nem recuperadas e selecione **Selecionadas** para recuperar apenas mensagens selecionadas da caixa de correio remota, ou **Todas** para recuperar todas as mensagens que não foram recuperadas anteriormente. Se você recuperar e-mails com formato HTML para o seu dispositivo, a formatação dos e-mails será perdida.

Para se desconectar 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 permitem uma conexão de dados. Todas as alterações feitas nas pastas da caixa de correio remota, no modo off-line, passarão a funcionar 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**. Selecione a conta de e-mail e pressione a tecla de navegação. Selecione **Config. recuperação** > **E-mail a recuperar** > **Mens. e anexos** para recuperar mensagens inteiras, com seus respectivos anexos, para o dispositivo.
2. Abra a sua caixa de correio e selecione **Opções** > **Recuperar e-mail**. Selecione **Novas** para recuperar novas mensagens que não foram lidas nem recuperadas e selecione **Selecionadas** para recuperar apenas mensagens selecionadas da caixa de correio remota, ou **Todas** para recuperar todas as mensagens que não foram 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 a mensagem 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 **Config. de e-mail** > **Config. recuperação** > **Assinaturas da pasta**. Os e-mails de todas as pastas assinadas serão atualizados quando forem 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 procurar um e-mail na caixa de correio, selecione **Opções** > **Localizar**. Digite o termo a ser procurado 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**.



Sugestão: Ao responder a um e-mail que contenha arquivos anexos, estes não serão incluídos na resposta. Se o e-mail recebido for encaminhado, os anexos serão incluídos.

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

Para definir a prioridade da mensagem, selecione **Opções** > **Opções de envio** > **Prioridade** e as opções disponíveis.

Para chamar o remetente do e-mail, abra o e-mail e vá 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 até o remetente. Selecione **Opções** > **Criar mensagem**.

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

Excluir mensagens

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

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

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, você 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 exibir 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. Isto poderá demorar algum tempo se as pastas forem grandes.

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

Escrever e enviar e-mail

Para escrever um e-mail, selecione **Opções** > **Adic. destinatário** para selecionar os endereços de e-mail dos destinatários a partir da 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 destinatários com 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** e o arquivo que deseja adicionar. Você pode inserir imagens, clipes de som, notas e outros arquivos tais como arquivos do Office.

Para definir a hora de envio para uma mensagem de e-mail, selecione **Opções** > **Opções de envio** > **Enviar mensagem**. Selecione **Imediatamente** ou **Qdo. con. dispon.** caso você esteja 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**, suspender e continuar o envio ou exibir o e-mail.

■ 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 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 mens. 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 de telefone celular dos destinatários manualmente. Se você digitar mais de um número, separe-os com um ponto-e-vírgula.
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 para a mensagem de texto, selecione **Opções** > **Opções de envio**.

Defina o seguinte:

- **Centro mens. em uso** — Selecione um 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 deseja que a rede envie avisos de envio das suas mensagens (serviço de rede).
- **Validade mensagem** — Especifique por quanto tempo o centro de mensagens tentará 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** — 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 em 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, será possível visualizá-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 cada mensagem.
2. Selecione **Opções** > **Copiar**.
3. Selecione uma pasta e **OK** para iniciar a cópia.

Para ver as mensagens no cartão SIM, abra a pasta em que copiou as mensagens e abra a mensagem desejada.

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

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 exibir uma mensagem gráfica, abra a mensagem da pasta **Caixa entrada**.

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

- **Detalhes mensagem** — Exibe informações sobre a mensagem.
- **Mover para pasta** — Salva a mensagem em outra pasta.
- **Adic. a Contatos** — Adiciona o remetente da mensagem aos contatos.
- **Localizar** — Localiza os números de telefone e endereços contidos na mensagem.

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.
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 Enviar.



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 vídeos.

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 e 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. 35.](#)

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 manualmente os números de telefone celular dos destinatários e os endereços de e-mail.
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 **Imagem**, **Clipe de som** ou **Vídeo**.

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 de vários aplicativos, tais 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 deve suportar este recurso. **Tempo máximo** é a quantidade máxima de tempo permitida 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 manualmente os números de telefone celular dos destinatários e os endereços de e-mail.
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.

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 se mover 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** — Veja a aparência da sua apresentação multimídia no momento em que é aberta. As apresentações multimídia podem ser vistas apenas em dispositivos compatíveis que suportem apresentações. Elas podem parecer diferentes em outros dispositivos.
- **Config. de fundo** — Selecione a cor de fundo da apresentação e as imagens de fundo para diferentes slides.
- **Config. dos efeitos** — Selecione os efeitos entre imagens ou slides.

Não será possível criar apresentações multimídia se **Modo de criação MMS** for **Restrito**. Para alterar **Modo de criação MMS**, selecione [Mensags.](#) > [Opções](#) > [Configurações](#) > [Mensagem multimídia](#).

As opções disponíveis podem variar.

Para enviar a apresentação multimídia, pressione a tecla de navegação.



Sugestão: Para salvar a mensagem em [Rascunhos](#) sem enviá-la, selecione [Concluído](#).

Receber e responder a 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 e 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. 35.](#)

Se você receber mensagens multimídia contendo objetos não suportados pelo dispositivo, não será possível 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 destinatário com uma mensagem multimídia ou [Opções](#) > [Via mensagem texto](#) para responder ao destinatário com uma mensagem de texto.



Sugestão: Para adicionar destinatários a sua resposta, selecione [Opções](#) > [Adic. destinatário](#) para selecionar os destinatários da mensagem da lista de contatos ou digitar os números de telefone dos destinatários e endereços de e-mail no campo **Para**.

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

Exibir apresentações

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

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

Após pausar a apresentação ou após o término da reprodução, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Abrir link** — Abra um link da Web e navegue na página da Web.
- **Ativar rolagem** — Percorra pelos textos e imagens muito grandes para se ajustarem à tela.
- **Continuar** — Continue a reprodução da apresentação.
- **Reproduzir** — Reproduza a apresentação do início.
- **Localizar** — Localize números de telefone e e-mail ou endereços da Web contidos na apresentação. É possível usar estes números e endereços para fazer chamadas, enviar mensagens ou criar marcadores, por exemplo.

As opções disponíveis podem variar.

Exibir objetos de mídia

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

Para exibir ou reproduzir um objeto de mídia, vá até o objeto 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 a dispositivos compatíveis, vá até o objeto e selecione **Opções** > **Enviar**.



Sugestão: Se você receber mensagens multimídia com objetos de mídia e o seu dispositivo não puder abrir, talvez seja possível enviar estes objetos a outro dispositivo, como um computador.

Exibir e salvar anexos multimídia

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



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

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

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

■ 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**.

As mensagens instantâneas (MI) (serviço de rede) permitem que você converse com outras pessoas usando mensagens instantâneas e participe de fóruns de discussões (grupos de MI) com assuntos específicos. Várias operadoras mantêm servidores de MI nos quais você pode efetuar login depois de assinar o serviço de MI. O suporte a esses recursos pode variar conforme a operadora.

Se MI não estiver disponível em sua operadora, talvez a opção não seja exibida no menu do dispositivo. Entre em contato com a operadora para obter mais informações sobre a assinatura de serviços de MI e as respectivas tarifas. 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. Também é possível definir as configurações manualmente.

Conectar-se 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 e senha e pressione a tecla de navegação para efetuar login. Obtenha da operadora o nome de usuário, a senha e outras configurações de login quando assinar o 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**.

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 de usuário).

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

- **Nova busca** — Executa outra busca.
- **Mais resultados** — Exibe outros usuários ou grupos de MI encontrados, se houver.
- **Result. anteriores** — Exibe os usuários ou grupos de MI localizados na busca anterior.
- **Ver conversa** — Inicia uma conversa com o usuário, caso ele esteja on-line.
- **Adic. à lista cont. MI** — Salva o usuário em uma das listas de contatos de MI.
- **Enviar convite** — Convida o usuário de MI para um grupo de MI.
- **Bloqueando opções** — Impede ou permite o recebimento de mensagens do usuário de MI.
- **Entrar** — Adiciona você ao grupo de MI.
- **Salvar** — Salva o grupo.

Conversações com um único usuário de MI

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

Para exibir uma conversa, vá até um participante e pressione a tecla de navegação.

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

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

Para iniciar uma nova conversa, selecione **Opções** > **Nova conversa**. Você pode iniciar uma nova conversa com um contato diferente enquanto está em outra conversa 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 da conversa nos contatos de MI, selecione **Opções** > **Adic. à lista cont. MI**.

Para salvar uma conversa, durante a sua exibição, selecione **Opções** > **Gravar bate-papo**. A conversa é salva como um arquivo de texto que pode ser aberto e exibido no aplicativo **Notas**.

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

Grupos de MI

A opção **Grupos de MI** mostra uma lista dos grupos de MI salvos, ou dos quais você está participando.

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 conversa de grupo, vá até o grupo e pressione a tecla de navegação. Digite uma mensagem e pressione a tecla **Enviar** para enviá-la.

Para participar de um grupo de MI que não está na lista, mas cuja ID você conhece, 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 em seus grupos de MI, **Ver participantes** para exibir 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 edite as configurações do servidor ou do aplicativo de mensagens instantâneas.

Para remover um grupo de MI, pressione a tecla **Backspace**.

Conversações do grupo

Para participar da conversa, selecione um grupo.

Mensagens

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

- **Inserir emoticon** — Para adicionar um emoticon 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 a participar do grupo.
- **Sair do grupo de MI** — Para encerrar as mensagens instantâneas no grupo.
- **Grupo** — Selecione **Salvar** para salvar o grupo em seus grupos de MI, **Ver participantes** para exibir 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 do grupo.

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

Configurações do 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 o grupo de MI.
- **ID do grupo** — Para criar uma ID do grupo automaticamente que não pode ser adicionada nem alterada.
- **Tópico do grupo** — Para digitar um assunto para a conversação do grupo.
- **Nota de abertura** — Para digitar uma nota de saudação para os usuários de MI quando entrarem para o grupo.
- **Tamanho do grupo** — Para digitar o número máximo de usuários de MI que podem participar do grupo.
- **Permitir busca** — Para selecionar se você permite ou não que usuários de MI encontrem o grupo ao fazer uma busca.
- **Editando os direitos** — Para oferecer 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 a participarem do grupo ou bani-los dele.
- **Membros do grupo** — Para fechar o grupo e permitir a participação apenas dos usuários de MI selecionados, selecione **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 a participarem do grupo ou bani-los dele.

Para fornecer direitos de edição do grupo aos membros do grupo, selecione **Opções** > **Adicionar editor** e uma das seguintes opções:

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

Para remover 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** — Proíba a participação de um ou vários contatos de MI.
- **Digite a ID do usuário** — Digite a ID do usuário de MI.

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

Contatos de MI

Quando o login em um serviço de MI é estabelecido, a sua lista de contatos da operadora 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.

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

Mensagens

Para exibir 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 conversa** — 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 o status on-line do contato mudar.
- **Pertence a grupos** — Para ver os grupos de MI dos quais participa o contato.
- **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 contato.
- **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 Backspace.

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.

Exibir 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 exibir uma conversa gravada, selecione **B-papos regist.**, vá até uma conversa e pressione a tecla de navegação.

Também é possível ir até uma conversa gravada, selecionar **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Enviar** — Para enviar a sessão de MI a 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-se, selecione **Fazer logout**.
- **Configurações** — Para editar as configurações do servidor ou do aplicativo de mensagens instantâneas.

Para excluir uma conversa de MI, pressione a tecla Backspace.

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 receber mensagens instantâneas de todos os outros usuários de MI, dos seus contatos de MI apenas, ou para não receber nenhuma mensagem.
- **Permitir convites de** — Para receber convites para os grupos de MI de todos os outros usuários de MI, dos seus contatos de MI apenas, ou para não 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.

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

Configurações do servidor de MI

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

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

- **Servidores** — Para adicionar novos servidores, 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 mensagens 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 configurações, abra a mensagem e selecione **Opções** > **Salvar todos**.
- **Notificação de e-mail** — A nota informa quantos e-mails novos foram recebidos na caixa postal remota. Uma notificação ampliada pode listar informações mais detalhadas.

Enviar comandos de serviço

Envie uma mensagem de solicitação de serviço à operadora 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)

Com o serviço de difusão por célula, você pode receber mensagens sobre vários tópicos da sua operadora, 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.

Mensagens de difusão por célula não podem ser recebidas em redes UMTS.

As mensagens não podem ser recebidas quando o dispositivo estiver em **Modo SIM remoto**. Uma conexão de pacote de dados, GPRS (General Packet Radio Service) pode impedir o recebimento da difusão por célula.

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

Para receber mensagens de difusão por célula, é necessário ativar o recebimento da difusão por célula. Selecione **Opções** > **Configurações** > **Recebimento** > **Ativado**.

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

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



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

Para cancelar o recebimento das mensagens de difusão por célula, escolha o idioma das mensagens recebidas, especifique se serão automaticamente detectados novos tópicos de difusão por célula 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 Backspace.

■ Configurações de mensagem

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

Mensagens

O seu dispositivo 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 sua operadora para obter as configurações corretas, solicitar as configurações em uma mensagem de configuração, ou usar o aplicativo Assistente de configurações.

Configurações de mensagem de texto

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

Defina o seguinte:

- **Centros mensagens** — Exiba os centros de mensagens disponíveis para o dispositivo.
- **Centro mens. em uso** — Selecione um 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 deseja que a rede envie avisos de envio das suas mensagens (serviço de rede).
- **Validade mensagem** — Especifique por quanto tempo o centro de mensagens tentará 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** — 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 em 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 da imagem original de mensagens multimídia.
- **Modo de criação MMS** — Selecione **Restrito** para que o dispositivo impeça você de incluir conteúdo em mensagens multimídia que pode não ser suportado pela rede ou pelo 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 você selecionar **Restrito**, não será possível criar 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 ele estiver predefinido no dispositivo pela operadora.
- **Recuper. multimídia** — Selecione **Sempre automática** para receber sempre mensagens multimídia automaticamente, **Autom. na rede local** para receber aviso de uma nova mensagem multimídia que você pode recuperar de um centro de mensagens (por exemplo, quando você estiver em uma viagem internacional e estiver fora da sua rede local), **Manual** para recuperar mensagens multimídia manualmente de um centro de mensagens 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 log (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 envio do dispositivo para mensagens multimídia recebidas.
- **Validade mensagem** — Especifique por quanto tempo o centro de mensagens tentará enviar 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 permitida pela rede.

Configurações de contas de e-mail

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

Caso você não tenha definido uma caixa postal, selecione **Caixa postal em uso** e pressione a tecla de navegação. O guia da caixa postal abre e ajuda você a configurar sua conta de e-mail.

Caso você tenha definido uma caixa postal, selecione-a 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 **E-mail recebido** e a uma das seguintes configurações:

- **Nome do usuário** — Para digitar o nome de usuário para o serviço de e-mail.
- **Senha** — Para digitar a senha para o serviço de e-mail.

Mensagens

- **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 usará para recuperar as mensagens de e-mail recebidas.
- **Nome da caixa postal** — Para digitar um nome para a caixa postal.
- **Tipo de caixa postal** — Para selecionar o protocolo da caixa postal recomendado pela operadora da caixa postal remota. As opções são **POP3** e **IMAP4**. Essa configuração pode ser selecionada apenas uma vez e não poderá ser alterada depois de salva, ou quando você sair das configurações da caixa postal. 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 e estabelecer uma nova conexão com a caixa postal.
- **Segurança (portas)** — Para selecionar a opção de segurança usada para aumentar a segurança da conexão.
- **Porta** — Para definir uma porta para conexão.
- **Login seguro APOP** (somente para POP3) — Use com o protocolo POP3 para criptografar o envio de senhas ao servidor de e-mail remoto durante a conexão com a caixa postal.

Configurações de e-mail enviado

Selecione **E-mail enviado** e a uma das seguintes configurações:

- **Meu e-mail** — Digite o endereço de e-mail fornecido pela operadora. As respostas às suas mensagens serão enviadas a esse endereço.
- **Nome do usuário** — Digite o nome de usuário para o serviço de e-mail.
- **Senha** — Digite a senha para o serviço de e-mail.
- **Servid. saída e-mails** — Digite o endereço IP ou o nome de host do servidor de e-mail que envia os e-mails. Você apenas poderá usar o servidor de saída da sua operadora. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.
- **Ponto acesso em uso** — Selecione o ponto de acesso à Internet que o dispositivo usa para enviar as mensagens de e-mail.
- **Segurança (portas)** — Selecione a opção de segurança usada para proteger a conexão com a caixa postal remota.
- **Porta** — Defina uma porta para conexão.

Configurações de usuário

Selecione **Config. de usuário** e a uma das seguintes configurações:

- **Meu nome** — Digite um nome para aparecer antes do seu endereço de e-mail quando você enviar um e-mail.
- **Responder para** — Selecione se deseja que as respostas sejam redirecionadas para um endereço diferente. Selecione **Ativado** e digite o endereço de e-mail para o qual deseja direcionar as respostas. Somente um endereço é permitido.
- **Excluir e-mails de** — Selecione se deseja excluir os e-mails apenas do dispositivo ou do dispositivo e do servidor. Selecione **Sempre perguntar** caso queira confirmar o local da exclusão toda vez que você excluir um e-mail.
- **Enviar mensagem** — Selecione para enviar os e-mails assim que possível, para enviá-los na próxima vez que recuperar e-mails ou para armazenar os e-mails na caixa de saída, de onde será possível enviá-los posteriormente.
- **Env. cóp. p/ si mesmo** — Selecione caso queira salvar uma cópia do e-mail na caixa postal remota e no endereço definido em **Meu e-mail** nas configurações para **E-mail enviado**.
- **Incluir assinatura** — Selecione caso queira anexar uma assinatura às suas mensagens de e-mail.
- **Alert. novos e-mails** — Selecione caso queira receber avisos de recebimento de e-mail (um toque e uma nota) quando um novo e-mail for recebido na caixa postal.
- **Piscar em novos e-mails** — Selecione por quanto tempo deseja que a luz indicadora pisque quando você receber um novo e-mail, ou se não deseja que ela pisque em momento algum.

Configurações de recuperação

Selecione **Config. recuperação** e a uma das seguintes configurações:

- **E-mail a recuperar** (somente para caixas postais POP3) — Selecione caso queira recuperar apenas as informações de cabeçalho de e-mail, como remetente, assunto e data, e-mails ou e-mails com anexos.
- **Quantid. a recuperar** — Selecione o número de e-mails que devem ser recuperados do servidor remoto para a caixa postal.
- **Caminh. pasta IMAP4** (somente para caixas postais IMAP4) — Defina o caminho das pastas a serem assinadas.
- **Assinaturas da pasta** (somente para caixas postais IMAP4) — Assine outras pastas na caixa postal remota e recupere o conteúdo dessas pastas.

Configurações de recuperação automática

Selecione **Recup. automática** e a uma das seguintes configurações:

- **Recup. de cabeçalho** — Selecione caso queira receber notificações quando forem recebidos novos e-mails na caixa postal remota. Selecione **Sempre ativado** para sempre recuperar automaticamente novas mensagens de e-mail da sua caixa postal remota ou **Só na rede local** para recuperar automaticamente novas mensagens de e-mail da caixa postal remota apenas quando você estiver em sua rede local e não estiver viajando, por exemplo.
- **Dias de recuperação** — Selecione os dias em que os e-mails serão recuperados para o dispositivo.
- **Horas de recup.** — Defina as horas em que os e-mails serão recuperados.
- **Intervalo de recup.** — Selecione o intervalo de tempo para a recuperação de novos e-mails.

Configurações de difusão por células

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.
- **Visualização de pastas** — Defina se deseja que a lista de mensagens nas pastas seja mostrada em uma linha ou duas.
- **Memória em uso** — Selecione se deseja salvar suas mensagens recebidas. Você só poderá salvar as mensagens no cartão de memória se este estiver inserido.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

5. Telefone

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

Para fazer e receber chamadas (serviço de rede), o dispositivo deve estar ligado, ter um cartão SIM válido instalado e é necessário estar em uma área de serviço da rede celular. A conexão GPRS é colocada em espera durante as chamadas de voz, a menos que a rede ofereça suporte para o modo de transferência duplo, ou que você tenha um cartão USIN e esteja dentro da área de cobertura de uma rede UMTS.

■ 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 da área e pressione a tecla Chamar. Caso tenha digitado um caractere incorreto, pressione a tecla Backspace. Para chamadas internacionais, pressione * duas vezes para o prefixo internacional (o caractere + substitui o código de acesso internacional), digite o código do país, o código de área sem o 0 a esquerda, se necessário, e o número de telefone. Para encerrar a chamada ou cancelar a tentativa de chamada, pressione a tecla Encerrar.

Para fazer uma chamada usando os contatos salvos, pressione a tecla Contatos. Digite as primeiras letras do nome, vá até o nome e pressione a tecla Chamar. [Consulte "Contatos", p. 47.](#)

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 discar o número. [Consulte "Log", p. 45.](#)

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

Para chamar o 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.](#) > [Configurações](#) > [Chamada](#) > [Discagem rápida](#) > [Ativado](#).

Para atribuir uma tecla numérica a um número de telefone, selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Disc. rápid..](#) Vá até a tecla numérica (de 2 a 9) na tela e selecione [Opções](#) > [Atribuir](#). Selecione 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](#).

■ Atender chamada

Para atender a uma chamada, pressione a tecla Chamar.

Para rejeitar a chamada, pressione a tecla Encerrar.

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](#) está ativada, pressione a tecla Chamar. A primeira chamada é colocada em espera. Para encerrar a chamada ativa, pressione a tecla Encerrar.

■ Opções durante uma chamada

Selecione [Opções](#) para acessar as seguintes opções durante uma chamada:

- **Mudo** — Sua voz não pode ser ouvida pelos outros participantes de uma chamada enquanto você escuta a conversa ativa.
- **Falar** — Sua voz pode ser ouvida novamente pelos outros participantes da chamada.
- **Excluir participante** — Exclui um participante da chamada ativa.
- **Encerrar ch. ativa** — Encerra a chamada ativa no momento.
- **Menu** — Exibe o menu de aplicativos do dispositivo.
- **Reter** — Coloca a chamada ativa em espera.
- **Liberar** — Retira a chamada ativa da espera.

Telefone

- **Nova chamada** — Faz uma nova chamada durante uma chamada ativa, se a conferência telefônica (serviço de rede) estiver disponível.
- **Atender** — Atende uma chamada recebida durante uma chamada ativa, se **Espera de chamadas** estiver ativada.
- **Recusar** — Recusa uma chamada recebida durante uma chamada, se **Espera de chamadas** estiver ativada.
- **Travar teclas** — Bloqueia o teclado do dispositivo durante uma chamada.
- **Conferência** — Intercala uma chamada ativa e uma chamada em espera em uma conferência telefônica (serviço de rede).
- **Particular** — Permite uma conversa particular com um participante selecionado durante uma conferência telefônica (serviço de rede).
- **Alternar** — Alterna entre uma chamada ativa e uma chamada em espera (serviço de rede).
- **Enviar DTMF** — Envia seqüências tons Dual Tone Multi-Frequency (DTMF), por exemplo, senhas. Digite a seqüência ou procure-a em **Contatos** e selecione **DTMF**.
- **Transferir** — Conecta a chamada em espera à chamada ativa e desconecta você da chamada (serviço de rede).

As opções disponíveis podem variar.

■ Desviar chamadas

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

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

1. Selecione um dos 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**. — Desvia todas as chamadas de voz, de dados, de vídeo ou de fax recebidas.
- **Se ocupado** — Desvia as chamadas recebidas quando há uma chamada ativa.
- **Se não atendida** — Desvia as chamadas recebidas depois que o seu dispositivo tocar por um período especificado. Defina o tempo que o dispositivo deve tocar antes de desviar a chamada no campo **Tempo de espera**.
- **Se fora alcance** — Desvia as chamadas quando o dispositivo está desligado ou fora da cobertura da rede.
- **Se não disponível** — Ativa as últimas três configurações ao mesmo tempo. Esta 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**.

■ Restrição de chamadas

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

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **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 de chamadas afeta todas as chamadas, inclusive as de dados.

Para restringir chamadas, selecione **Restr. cham. cel.** e escolha uma das seguintes opções:

- **Chamadas discadas** — Impede a realização de chamadas de voz com o dispositivo.
- **Chamadas recebidas** — Restringe chamadas recebidas.
- **Chamd. internacionais** — Impede chamadas para países ou regiões no exterior.
- **Cham. recus. se em roaming** — Restringe 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 interromper todas as restrições de chamadas de voz, vá até uma opção de restrição e selecione **Opções** > **Canc. todas restr..**

Restringir chamadas de Internet

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

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

■ Enviar DTMFs

É possível enviar seqüências de tons Dual Tone Multi-Frequency (DTMF) durante uma chamada ativa, para controlar o correio de voz ou outros serviços automatizados de telefonia.

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

Para anexar seqüências de tom DTMF a cartões de contatos, pressione a tecla Contatos. Abra um contato e selecione **Opções** > **Editar** > **Opções** > **Adicionar detalhe** > **DTMF**. Digite a seqüência de tom. Para inserir uma pausa de cerca de 2 segundos antes ou entre os tons DTMFs, pressione **p**. Para configurar o dispositivo para enviar DTMFs somente após você selecionar **Enviar DTMF** durante uma chamada, pressione **w**. Selecione **Concluído**.

■ 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 área de cobertura de uma rede UMTS. Para obter detalhes sobre disponibilidade e assinatura dos serviços de chamada de vídeo, entre em contato com a operadora ou com o provedor de serviços. Enquanto conversa, você pode enviar um vídeo em tempo real para o celular do destinatário e ver um vídeo em tempo real enviado pelo destinatário, se ele tiver um celular compatível com uma câmera de vídeo. Uma chamada de vídeo só pode ser feita entre dois participantes.



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

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

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



Sugestão: Caso você não deseje enviar um vídeo durante chamadas de vídeo, é possível enviar uma imagem no lugar. Selecione a imagem a ser enviada em **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Chamada** > **Imagem na ch. vídeo** > **Selec. para uso**.

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

- **Áudio** — Converse com o destinatário da chamada.
- **Usar vid.** — Veja o vídeo sem áudio.
- **Alto-fal.** — Selecione para usar o alto-falante para recebimento de áudio.
- **Fone** — Desative o alto-falante e use o dispositivo.

■ PTT



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

Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **PTT**.

O PTT (Push to talk) (serviço de rede) permite a comunicação de voz direta, ativada ao pressionar uma tecla. Com o PTT, você pode usar o seu dispositivo como se fosse um walkie-talkie.

Use o serviço PTT para manter uma conversa com uma pessoa ou grupo de pessoas ou para entrar em um canal. Um canal é como uma sala de bate-papo: você pode chamar o canal para ver se há alguém on-line. A chamada de canal não alerta os outros participantes; os participantes 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 da duração da fala individual para a rede, entre em contato com a operadora ou o provedor de serviços.

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

As chamadas 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:

Telefone

- **Chamds. PTT recebidas** — Selecione **Notificar** para receber uma notificação de chamadas recebidas. Selecione **Aceitar automático**, se desejar que as chamadas PTT sejam atendidas automaticamente. Selecione **Não permitidas** se desejar que as chamadas PTT sejam recusadas automaticamente.
- **Sinal alerta chamd. PTT** — Selecione **Definido por perfil** se desejar que a configuração do alerta de chamada recebida do PTT siga as configurações do perfil. Se o perfil for silencioso, você não estará disponível para outros que usam o 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 o seu apelido padrão (máximo de 20 caracteres) que será exibido para outros usuários.
- **Mostrar endereço PTT** — Defina se deseja que as pessoas que chamam vejam o seu endereço PTT. Você pode permitir que todas as pessoas vejam o endereço, pode exibir o endereço apenas para chamadas privativas ou participantes do canal, ou pode ocultar o endereço para todas as pessoas que chamam.
- **Mostrar status de login** — Defina se deseja exibir ou ocultar o seu login no servidor PTT para outros usuários.

Configurações de conexão

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

Defina o seguinte:

- **Domínio** — Digite o nome do domínio fornecido pela operadora.
- **Nome do ponto acesso** — Selecione o ponto de acesso PTT.
- **Endereço do servidor** — Digite o endereço IP ou o nome do domínio do servidor PTT fornecido pela operadora.
- **Nome de usuário** — Digite o 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 definir **Inicialização aplicativo** ativado em **Configurações usuário**, o PTT fará login no serviço automaticamente quando for iniciado. Caso contrário, efetue login manualmente.

Para fazer 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 seu dispositivo estiver definida como **Um bipe** ou **Sem som**, ou se houver uma chamada telefônica em andamento, você não poderá fazer ou 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 na lista e pressione a tecla Voz. Lembre-se de manter a frente do dispositivo voltada para 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 a mão. Pressione e mantenha pressionada a tecla Voz enquanto estiver falando. Quando terminar de falar, solte a tecla.

Para encerrar a chamada PTT, pressione a tecla Encerrar.

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

Visualização de contatos

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

Para chamar um contato selecionado, escolha **Opções** > **Fazer cham. privativa**. Para fazer uma chamada em 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 há alguém on-line. A chamada de canal não alerta os outros participantes; os participantes apenas entram no canal e começam a conversar entre si.

Telefone

Para criar um canal, selecione [Opções](#) > [Novo canal](#) > [Criar novo](#).

Selecione [Opções](#) e defina uma das seguintes opções:

- [Nome do canal](#) — Escreva o nome do canal.
- [Privacidade do canal](#) — Selecione [Particular](#) ou [Público](#).
- [Apelido no canal](#) — Digite o seu apelido (máximo de 20 caracteres) que será exibido para outros usuários.
- [Imagem miniatura do canal](#) — Insira uma imagem que descreva o canal.

Para excluir um canal, pressione a tecla Backspace.

Quando você efetua login no serviço PTT, ele 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 do participante

Para ver os participantes atualmente ativos de um canal, selecione [Opções](#) > [Membros ativos](#).

Para ver mais informações sobre um participante selecionado, escolha [Opções](#) > [Detalhes do contato](#).

Para chamar um contato selecionado, escolha [Opções](#) > [Fazer cham. privativa](#). Para fazer uma chamada em grupo, selecione [Opções](#) > [Fazer cham. grupo PTT](#).

Para enviar uma solicitação de retorno ao contato, selecione [Opções](#) > [Enviar solicitaç. retorno](#).

Para adicionar um contato a [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 Voz. Lembre-se de manter a frente do dispositivo voltada para 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 a mão. Pressione e mantenha pressionada a tecla Voz enquanto estiver falando. Quando terminar de falar, solte a tecla.

Para alternar entre canais durante várias chamadas, selecione [Alternar](#). A chamada ativa é realçada.

Para ver os participantes atualmente ativos de um canal, selecione [Opções](#) > [Membros ativos](#).

Para convidar um participante para um canal, selecione [Opções](#) > [Enviar convite](#).

Log de PTT

Para abrir o log de PTT, selecione [Opções](#) > [Log de PTT](#). O log mostra a data, a hora, a duração e outros detalhes das chamadas PTT.



Sugestão: Para iniciar uma chamada privativa de [Log de PTT](#), selecione o log de evento desejado e pressione a tecla Voz.

Sair de PTT

Selecione [Opções](#) > [Sair](#). Selecione [Sim](#) para se desconectar e fechar o serviço. Pressione [Não](#) se desejar manter o aplicativo ativo em segundo plano.

■ 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.

Telefone

A tecnologia Voice over Internet Protocol (VoIP) é um conjunto de protocolos que facilitam chamadas telefônicas através de uma rede IP, como a Internet. As chamadas VoIP podem ser estabelecidas entre computadores, entre telefones celulares e entre um dispositivo VoIP e um telefone tradicional. Para fazer ou receber uma chamada VoIP, o seu dispositivo deve estar dentro da área de cobertura da 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 suas configurações. Após definir as configurações da chamada de Internet com essas instruções, seu dispositivo fará login no serviço de chamada de Internet automaticamente quando você selecionar **Menu** > **Conectiv.** > **Tel. Internet**.

Primeiro: defina um perfil SIP

1. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Conexão** > **Configurações do SIP** > **Opções** > **Adicionar novo** e digite as informações necessárias. Consulte "Editar perfis SIP", p. 88. Você deve definir todas as configurações SIP disponíveis, mas certifique-se de que **Registro** esteja definido para **Sempre ativado**. Entre em contato com o provedor da chamada de Internet para obter as informações corretas.
2. Selecione **Servidor proxy** e configure o **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)

Caso selecione um perfil de chamada de Internet preferencial, **Tel. Internet** automaticamente usa esse perfil de rede para se conectar 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 do login automático, mas certifique-se de que **Registro** esteja definido para **Quando preciso** e **Tipo de transporte** esteja definido para **UDP** ou **TCP**. Com o login manual, você precisa selecionar manualmente a rede usada no serviço de chamada de Internet.

Conectar ao serviço de chamada de Internet

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

Se você selecionou 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 se conectar ao serviço de chamada de Internet. As redes salvas, que são marcadas com um ícone de estrela, são exibidas primeiramente na lista. Caso queira interromper a conexão, selecione **Cancelar**.

Selecione **Opções** e as seguintes opções:

- **Conectar ao serviço** — para estabelecer uma conexão com um serviço quando houver 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. Esta opção é exibida apenas se houver mais de um serviço configurado disponível.
- **Configurar serviço** — para configurar novos serviços. Esta opção é mostrada apenas se houver serviços que não foram configurados.
- **Salvar rede** — para salvar a rede com a qual você está atualmente conectado. As redes salvas anteriormente são marcadas com um ícone de estrela na lista de conexões de rede. Esta opção é exibida apenas se você estiver conectado a uma rede LAN sem fio não salva.
- **Usar rede oculta** — para se conectar 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 estiver na lista. A lista também é atualizada automaticamente a cada 15 segundos.

As opções disponíveis podem variar.

Seu 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 poderá ser conectado a vários serviços

Telefone

ao mesmo tempo. O serviço usado para chamadas de Internet discadas é mostrado na exibição, onde as conexões de rede são listadas e podem ser alteradas selecionando [Alterar serviço](#).

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

Conectar 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. 86. Utilizando o atalho, você pode se registrar manualmente caso um serviço de chamada de Internet e um ponto de acesso estiverem disponíveis. Se já estiver conectado ao serviço de chamada de Internet, o dispositivo perguntará se você quer se desconectar do serviço.

Fazer chamadas de Internet

Se você definir [Chamada de Internet](#) como o tipo de chamada preferida e o seu dispositivo estiver conectado ao serviço de chamada de Internet, as chamadas serão efetuadas como chamadas de Internet por padrão.

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

Para fazer uma 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, em seguida, pressione a tecla de função azul para limpar a tela e para mudar o dispositivo do modo de numérico para o modo alfabético. 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 de serviço

Selecione [Menu](#) > [Conectiv.](#) > [Tel. Internet](#) > [Opções](#) > [Configurações](#) > [Configs.:](#)

Selecione [Tipo de login](#) para ver ou alterar a maneira que [Tel. Internet](#) se conecta ao serviço de chamada de Internet. Selecione uma das seguintes opções:

- **Automático** — Faz login automaticamente no 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 procura periodicamente por redes LAN sem fio, aumentando o consumo da bateria e reduzindo sua vida útil.
- **Manual** — Faz login manualmente no 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, que são reconhecidos pelo serviço de chamada de Internet. Estas redes são utilizadas para fazer login automático e são 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. Esta opção estará disponível somente se um plug-in do software de serviço específico tiver sido instalado no dispositivo.

■ 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, pressione e mantenha pressionada a tecla Voz.
2. Quando ouvir o sinal ou visualizar a tela, fale claramente o nome salvo no cartão de contato.

Telefone

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, o dispositivo discar 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, pressione e mantenha pressionada a tecla 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 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

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

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

■ Correio de voz

Selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Corr. voz**.

Ao abrir o aplicativo de correio de voz pela primeira vez, você 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 o correio de voz (serviço de rede), pressione e mantenha pressionada a tecla **1** ou pressione **1** e a tecla Chamar.

■ Log

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

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

Para receber as informações de log corretas, o dispositivo deve estar ligado, ter um cartão SIM válido instalado e é necessário estar localizado em uma área de serviço da rede celular. A conexão GPRS é colocada em espera durante as chamadas de voz, a menos que a rede ofereça suporte para o modo de transferência duplo, ou que você tenha um cartão USIN e esteja dentro da área de cobertura de uma rede UMTS.



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

Para exibir os logs das chamadas de voz, as durações aproximadas e conexões de pacote de dados, 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 a fim de abrir o log geral 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 definir por quanto tempo todos os eventos de comunicação serão mantidos no log, selecione **Opções** > **Configurações** > **Duração do log**, uma opção e **OK**.

Para apagar as chamadas não atendidas e recebidas, além dos números discados, selecione **Cham. recentes** > **Opções** > **Apagar ch. recentes**.

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

Telefone

Para adicionar a pessoa que ligou ou o remetente de uma mensagem aos **Contatos**, selecione a pessoa ou remetente de uma mensagem e selecione **Opções** > **Adic. a Contatos**.

Para exibir a quantidade de dados enviados ou recebidos usando GPRS, selecione **Dados pacote**.

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

Configurações de log

Para definir o tempo para manter todos os eventos de comunicação 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**.

6. Contatos

Pressione a tecla 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 em um cartão de contato, vá até o contato e selecione **Opções** > **Editar** > **Opções**. Selecione uma das seguintes opções:

- **Adicionar miniatura** — Adicione uma imagem em miniatura que será exibida quando um contato ligar para você. A imagem deve ser previamente salva no dispositivo ou no cartão de memória.
- **Remover miniatura** — Remova a imagem do cartão de contato.
- **Adicionar detalhe** — Adicione campos de informações a um cartão de contato, por exemplo, **Cargo**.
- **Excluir detalhe** — Exclua quaisquer detalhes adicionados a um cartão de contato.
- **Editar rótulo** — Edite os nomes dos campos 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 todos os contatos marcados ao grupo.

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

- **Opções de PTT** — Faça uma chamada PTT para um contato ou para um grupo, ou envie uma solicitação de retorno de chamada.
- **Abrir** — Abra o grupo de contatos e veja os membros do grupo.
- **Criar mensagem** — Envie uma mensagem.
- **Novo grupo** — Crie um novo grupo de contatos.
- **Excluir** — Exclua um grupo de contatos.
- **Renomear** — Renomeie o grupo de contatos.
- **Toque musical** — Atribua um toque musical a um grupo de contatos.
- **Info. de contatos** — Veja as informações relativas a um grupo de contatos.
- **Configurações** — Defina as configurações de exibição do nome dos membros do grupo de contatos.

Para remover um contato de um grupo, 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 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** Abre o contato e exibe informações sobre o contato. **Chamar** Selecione **Chamada de voz** ou **Chamada de vídeo** e chame o contato. **Criar mensagem** Crie e envie uma mensagem de texto ou multimídia para o contato. **Remover do grupo** Remova o contato do grupo de contatos. **Pertence a grupos** Veja 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**. Selecione 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 memória do dispositivo

Para copiar contatos de um 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 um 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** bem como fazer chamadas.

■ Selecionar toques musicais para 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 reconhecê-lo, o toque musical será reproduzido quando o contato ligar para você.

Para selecionar um toque musical para um contato ou grupo de contatos, abra o contato ou o grupo e selecione **Opções** > **Toque musical**. Uma lista de toques musicais é aberta. Selecione 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 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, ou ainda conexão por infravermelho ou 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 de 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 **Opções** > **Salvar cartão visita** quando a mensagem recebida for exibida no dispositivo.

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

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

7. Nokia Team suite

Selecione [Menu](#) > [Escritório](#) > [Ed. equipe](#).

Com o Nokia Team Suite, você pode criar, editar e excluir grupos, enviar mensagens, ver as páginas da Web dos grupos e histórico de comunicações, e fazer chamadas telefônicas de uma vez.

Para criar um novo grupo, selecione [Opções](#) > [Equipe](#) > [Criar](#). Nomeie o grupo e digite as informações do serviço de conferência telefônica, se necessário. Depois selecione os membros para o grupo.

Para selecionar uma ação, escolha o grupo para o qual deseja aplicar a ação, vá para a direita até a barra de ações e selecione a ação desejada. Caso você não deseje aplicar a ação para todos os membros do grupo, abra o grupo e selecione os membros desejados pressionando a tecla de navegação. Depois selecione a ação.

Para localizar mais ações que não estão exibidas na barra de ações, selecione [Opções](#) > [Ações](#). As seguintes ações estão disponíveis:

- **Chamar** — Faça uma chamada telefônica para o grupo ou para determinados membros do grupo. Os membros do grupo são chamados um por um e colocados em espera até que as chamadas sejam conectadas 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 um e-mail ao grupo ou para determinados membros do grupo.
- **Serv. conferên. telef.** — Inicie uma chamada para a conferência telefônica (serviço de rede) definida para o grupo selecionado.
- **Log de comunicação** — Veja o registro de comunicações para o grupo ou para determinados membros do grupo.
- **Busca no dispositivo** — Procure por conteúdos relacionados ao grupo ou membros do grupo.
- **Pressionar para falar** — Comunique-se via PTT (serviço de rede) com o grupo ou com determinados membros do grupo.
- **Páginas da web da equipe** — Abra a pasta de marcadores que contenha as páginas da Web do grupo.

Para selecionar quais ações serão exibidas na barra de ações e em que ordem, selecione [Opções](#) > [Configs.](#) > [Itens barra de ações](#).

■ Editar grupos

Para adicionar membros ao grupo, selecione [Opções](#) > [Membros](#) > [Adicionar](#).

Para remover membros, selecione [Opções](#) > [Membros](#) > [Remover](#).

Para editar os detalhes de um membro, selecione [Opções](#) > [Membros](#) > [Editar](#).

Para selecionar se as fotos dos membros do grupo serão exibidas na tela ou não, selecione [Opções](#) > [Configs.](#) > [Ver imagem contato](#).

Para ver a quais grupos um membro pertence, selecione [Opções](#) > [Membros](#) > [Pertence às equipes](#).

8. Calendário

Selecione **Menu** > **Calendário**.

Em **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:

- As entradas de **Reunião** têm uma data e hora específicas.
- As entradas de **Memo** são relacionadas ao dia inteiro e não a uma hora específica do dia.
- As entradas de **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 datas especiais são repetidas todos os anos.
- As entradas de **Atividade** alertam você sobre 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, memo, data especial e atividades variam.

Selecione uma 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 data especial. O alarme é exibido em **Visualiz. diária**.
- **Repetir** — Especifique se a entrada será repetida e quando isso ocorrerá. Defina o tipo de repetição, a frequência e a possível data de término.
- **Sincronização** — Se você selecionar **Particular**, a entrada de calendário poderá ser vista apenas por você e não será mostrada a outras pessoas com acesso para ver o calendário on-line. Se você selecionar **Pública**, a entrada de calendário será mostrada a outras pessoas que têm acesso para ver o seu calendário on-line. Se você 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 **Relógio** aplicativo, porque as entradas de calendário programadas podem mudar quando a cidade atual for alterada e estiver 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: Ao editar ou excluir uma entrada repetida, escolha como a alteração passará a funcionar. Se você selecionar **Todas as entradas de calendário foram excluídas**, todas as entradas repetidas serão excluídas. Se você selecionar **Excluir entradas**, 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. A cada tarefa pode ser atribuída 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 **Som alarme calend.**, **Visualização padrão**, **Semana inicia no dia** e **Título visualiz. sem.**

■ Exibições do calendário

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



Sugestão: Ao exibir **Calendário** em qualquer exibição, pressione a tecla de função azul e * para alternar rapidamente para outra exibição.

Para configurar a exibição do calendário padrão, selecione **Opções** > **Configurações** > **Visualização padrão** > **Visualiz. mensal**, **Visualiz. semanal**, **Visualiz. diária** ou **Visualizaç. atividades**.

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

Na visualização **Visualização mensal**, você pode ver o mês inteiro de uma vez. Cada linha mostra uma semana. 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 de navegação para alternar entre os dias do mês e as entradas de dia.



Sugestão: Ao exibir **Calendário** em qualquer exibição, pressione a tecla de função azul e * para alternar rapidamente para outra exibição.

A visualização **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 as datas especiais são colocados antes das 8 horas.

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

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

■ Enviar entradas do 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 em uma mensagem multimídia ou de e-mail.

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.

9. Relógio

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

 **Sugestão:** Para atualizar a data e a hora automaticamente (serviço de rede), selecione **Opções** > **Configurações** > **Hora da operadora** > **Atualizar automaticam..**

Para alterar as configurações do relógio, selecione **Opções** > **Configurações** > **Tipo de relógio** > **Analógico** ou **Digital**.

Configurações de data e hora

Para alterar a data e a hora, os formatos de exibição e o toque do despertador, e para definir se a atualização automática de hora será utilizada, selecione **Opções** > **Configurações** e as seguintes opções:

- **Hora** — Digite o tempo e selecione **OK**.
- **Fuso horário** — Digite o fuso horário e selecione **OK**.
- **Data** — Digite a data e selecione **OK**.
- **Formato de data** — Altere a exibição da data. Vá até o formato desejado e selecione **OK**.
- **Separador de data** — Altere o símbolo que separa os dias, meses e anos. Vá até o símbolo desejado e selecione **OK**.
- **Formato de hora** — Selecione **24 horas** ou **12 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). Selecione **Atualizar automaticam.** para ativar. Esse serviço pode não estar disponível em todas as redes.

Despertador

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


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

Para ver e alterar alarmes, selecione **Opções** > **Redef. despertador**.

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

■ Adicionar e excluir cidades

Para adicionar uma cidade, vá para a direita e selecione **Opções** > **Adicionar cidade**. Vá até uma cidade e selecione **Opções** > **Selecionar**.

 **Sugestão:** Para procurar uma cidade na lista **Cidades**, selecione **Opções** > **Adicionar cidade** > **Opções** > **Localizar**. Digite o nome da cidade no campo de pesquisa.

Para excluir uma cidade, vá para a direita, vá até a cidade e selecione **Opções** > **Remover**.

A alteração da cidade na qual você está localizado pode alterar a hora geral do sistema do dispositivo.

10. Conectividade



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

O dispositivo oferece várias opções de conexão com a Internet, Intranet corporativa ou com outro dispositivo ou PC. Os métodos sem fio incluem WLAN, Bluetooth e infravermelho. O dispositivo suporta uma solução com fio, com conexão via cabo USB (Universal Serial Bus) para o Nokia PC Suite. Além disso, o dispositivo permite que você se comunique usando chamadas de Internet (VoIP), PTT, mensagens instantâneas (bate-papo) e conexões com base em modem.

■ Pacote de dados (GPRS)

O General Packet Radio Service (GPRS) possibilita o acesso sem fio de telefones celulares em redes de dados (serviço de rede). O GPRS usa a tecnologia de pacote de dados na qual as informações são enviadas em pequenos pacotes de dados pela rede móvel. A vantagem de enviar pacotes de dados é que a rede fica ocupada somente durante o envio ou a recepção dos dados. Como usa a rede com eficiência, o GPRS permite a configuração de uma conexão de dados rápida 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.

O Enhanced General Packet Radio Service (EGPRS) é semelhante ao GPRS, mas permite uma conexão mais rápida. Para obter mais informações sobre disponibilidade do EGPRS e sobre velocidades de transferência de dados, entre em contato com a operadora. Observe que, se 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 duplo.

■ UMTS

O Universal Mobile Telecommunications System (UMTS) é um sistema de comunicação celular 3G. Além de voz e dados, o UMTS permite a distribuição de áudio e vídeo para dispositivos sem fio.

Seu dispositivo pode alternar automaticamente entre as redes GSM e UMTS.

Para escolher qual rede usar, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configis.** > **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 por , a rede UMTS é indicada por **3G**.

Quando você usa o dispositivo em redes GSM e UMTS, várias conexões de dados podem estar ativas ao mesmo tempo e os pontos de acesso podem compartilhar uma conexão de dados. Na rede UMTS, as conexões de dados permanecem ativas durante as chamadas de voz. Você pode, por exemplo, navegar na Web mais rápido do que antes enquanto fala simultaneamente ao telefone.

■ Conexão via cabo

Instale o Nokia PC Suite em seu PC antes de usar uma conexão via cabo. Ao instalar o Nokia PC Suite, o driver do cabo de dados USB será automaticamente instalado. Você pode usar o modo **Transferência de dados** sem instalar o Nokia PC Suite.

Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Cabo dados**.

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. Ao conectar o cabo de dados USB, o dispositivo perguntará qual modo de conexão usar. Se o Nokia PC Suite já estiver instalado, selecione **PC Suite** para usar o 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 uma das seguintes opções:

- **Perguntar ao conectar** — Selecione se desejar 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 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 o modo **Transferência de dados**, certifique-se de não ter selecionado o USB como um tipo de conexão nas configurações de Gerenciar 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 questionar qual modo será usado. Nesse modo, o seu dispositivo funciona como um dispositivo de armazenamento em massa e você pode vê-lo como um disco rígido removível no computador. O dispositivo alterará para o perfil **Off-line** se ele estiver selecionado. Encerre a conexão do PC (por exemplo, a partir de um assistente para Desconectar ou Ejetar hardware no

Conectividade

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: Generic Access Profile (Perfil de Acesso Genérico), Serial Port Profile (Perfil de Porta Serial), Dial-up Networking Profile (Perfil de Rede Dial-up), Headset Profile (Perfil de Fone de ouvido), Handsfree Profile (Perfil de Viva-voz), Generic Object Exchange Profile (Perfil de Troca de Objetos Genéricos), Object Push Profile (Perfil de Envio de Objeto), File Transfer Profile (Perfil de Transferência de Arquivo), SIM Access Profile (Perfil de Acesso SIM) e Basic Imaging Profile (Perfil de Imagens Básicas). Para garantir a interoperabilidade com outros dispositivos que oferecem suporte à tecnologia Bluetooth, utilize acessórios Nokia aprovados para este modelo. Consulte os fabricantes de outros dispositivos para determinar a sua compatibilidade com este dispositivo.

A tecnologia Bluetooth permite conexões sem fio entre dispositivos eletrônicos a uma distância de até 10 metros. Uma 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, tais como computadores.

Como os dispositivos que usam a tecnologia Bluetooth se comunicam por ondas de rádio, seu dispositivo e os outros dispositivos não precisam estar exatamente no mesmo campo de visão. Os dois dispositivos precisam apenas estar a uma distância máxima de 10 metros um do outro, embora a conexão possa sofrer interferência de obstáculos, tais como paredes ou outros dispositivos eletrônicos.

Iniciar o 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**.

Para ativar o Bluetooth, pressione a tecla de função azul e Ctrl simultaneamente. Para desativá-lo, pressione a tecla de função azul e Ctrl novamente. Se você usar este atalho para ativar o Bluetooth, você não será solicitado que você nomeie o seu dispositivo.

1. Ao ativar o Bluetooth pela primeira vez, será solicitado que você atribua 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**.

O dispositivo e o nome digitados podem agora ser vistos por outros usuários com dispositivos que usam a tecnologia Bluetooth.

Configurações

Defina as seguintes configurações:

- **Bluetooth** — Selecione **Ativado** para conectar-se a outro dispositivo compatível que utiliza a conectividade Bluetooth.
- **Visib.do meu telefone** — Selecione **Visto por todos** para permitir que outros dispositivos que utilizam a tecnologia Bluetooth encontrem o seu dispositivo quando você definir **Bluetooth** > **Ativado**. Para impedir que outros dispositivos encontrem o seu, selecione **Oculto**. Mesmo se você selecionar **Oculto**, dispositivos pareados 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 nome pode ter até 30 caracteres.
- **Modo SIM remoto** — Selecione **Ativado** para permitir que outro dispositivo, como um acessório de kit veicular compatível, use o cartão SIM em seu dispositivo para se conectar à rede. [Consulte "Perfil de acesso SIM", p. 56.](#)

Se o Bluetooth foi desligado como resultado da seleção 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**. Não faça uma associação 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.

Conectividade



Sugestão: Se você já tiver enviado dados usando o Bluetooth, será exibida uma lista dos resultados da pesquisa anterior. Para procurar 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 solicitar a associação para poder transmitir os dados, será necessário digitar uma senha.
4. Quando a conexão for estabelecida, [Enviando dados](#) é exibido.


A pasta [Enviadas](#) em [Mensags](#). não armazena mensagens enviadas usando a conectividade Bluetooth.

Se você tiver enviado itens usando o Bluetooth antes, será exibida uma lista dos resultados da pesquisa anterior. Para procurar 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. Caso contrário abra [Dispositiv. pareados](#), vá até o acessório e selecione [Opções](#) > [Conectar](#).

Indicadores de conectividade Bluetooth

 Bluetooth 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](#) > [Connectiv.](#) > [Bluetooth](#) e vá para a direita para abrir a tela [Dispositiv. pareados](#).

Antes de associar, 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. 55.](#) 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 da área de alcance.



Sugestão: Se você já tiver enviado dados usando o Bluetooth, será exibida uma lista dos resultados da pesquisa anterior. Para procurar mais dispositivos Bluetooth, selecione [Mais dispositivos](#).

2. Selecione o dispositivo com o qual deseja associar e digite a senha. A mesma senha também deve ser digitada no outro dispositivo.
3. Selecione [Sim](#) para que a conexão entre seu dispositivo e o outro dispositivo seja automática ou [Não](#) para confirmar a conexão manualmente a cada vez que uma tentativa de conexão for feita. 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 deseja excluir e [Opções](#) > [Excluir](#). Para excluir todas as associações, selecione [Opções](#) > [Excluir todos](#).



Sugestão: Se você estiver conectado a um dispositivo no momento e cancelar a associação com esse dispositivo, o dispositivo associado será removido imediatamente e a conexão será encerrada.

Ao usar o Nokia PC Suite, você deve 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:

- **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 pertencem a alguém de sua confiança.
- **Def. não autorizado** — As solicitações de conexão do outro dispositivo devem ser sempre aceitas separadamente.

Receber dados

Para receber dados usando o Bluetooth, selecione [Bluetooth](#) > [Ativado](#) e [Visib.do meu telefone](#) > [Visto por todos](#). Quando forem recebidos dados por meio da conectividade Bluetooth, será emitido um som e você será questionado se 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 serviço de cliente de FTP (File Transfer Profile), por exemplo, um laptop.

Encerrar uma conexão Bluetooth

Uma conexão Bluetooth é desconectada automaticamente após o envio e o recebimento de dados. Somente o Nokia PC Suite e alguns acessórios, tais 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 no seu dispositivo a partir de um dispositivo de 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 de kit veicular compatível que suporta a tecnologia sem fio Bluetooth
- Cartão SIM válido no dispositivo

Para obter mais informações sobre dispositivos de kits veiculares e sua compatibilidade com seu dispositivo, consulte o site da Nokia www.nokia.com.br/meucelular e o manual do usuário do seu kit veicular.

Gerenciar o perfil de acesso SIM

1. Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Bluetooth** para ativar a conectividade Bluetooth no dispositivo.
2. Para habilitar o acesso SIM remoto, vá até **Modo SIM remoto** e pressione a tecla de navegação.
3. Ative o Bluetooth no dispositivo de kit veicular.
4. Use o dispositivo de kit veicular para iniciar uma busca de dispositivos compatíveis. Para obter instruções, consulte o manual do usuário do dispositivo de kit veicular.
5. Selecione seu dispositivo na lista de dispositivos compatíveis.
6. Para associar os dispositivos, digite em seu dispositivo a senha Bluetooth mostrada na tela do dispositivo de kit veicular.
7. Autorize o dispositivo de kit veicular. Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Bluetooth** e vá até a guia **Dispositiv. pareados**. Selecione o dispositivo de 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 dispositivo de kit veicular podem ser feitas sem aceitação ou autorização separada. Se você selecionar **Não**, as solicitações de conexão do outro dispositivo devem ser sempre aceitas separadamente.



Sugestão: Se você já acessou o cartão SIM do dispositivo de 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, é possível transferir dados como cartões de visita, notas de calendário e arquivos de mídia com um dispositivo compatível.

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.



Sugestão: Também é possível ativar o infravermelho pressionando, simultaneamente, a tecla de função azul e a tecla Chr.

3. Aguarde alguns segundos até que a conexão de infravermelho seja estabelecida.

Conectividade

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 reiniciada.

Todos os itens recebidos por meio de infravermelho são colocados na pasta Caixa de entrada em **Mensags.**

Se os dispositivos forem afastados um do outro, a conexão será interrompida, mas o infravermelho permanecerá ativo no dispositivo até ser desativado.

■ Modem

Selecione **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

- Você deve assinar os serviços de rede apropriados do provedor de serviços ou provedor de serviços da Internet.
- Você precisa de um computador compatível com a conectividade infravermelho.
- O Nokia PC Suite precisa estar instalado no seu computador.
- Os drivers apropriados devem estar instalados no computador. Talvez seja necessário instalar ou atualizar os drivers do infravermelho. Depois de ter instalado o Nokia PC Suite, siga as instruções na tela do computador para instalar os drivers e conectar o dispositivo ao computador.

Depois de ter instalado o Nokia PC Suite e os drivers apropriados, inicie o Nokia PC Suite no seu computador. Selecione **Conectar à Internet** e siga as instruções na tela do computador.

Para conectar o dispositivo a um computador compatível usando 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 eles.

Talvez não seja possível usar alguns outros recursos de comunicação quando o dispositivo for utilizado como modem.

■ Roaming de dados de e-mail

Selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Config.** > **Conexão** > **Grupos de ponto acesso**.

Seu dispositivo permite o roaming entre tecnologias de acesso sem fio, como WLAN e GPRS, para e-mail. Por exemplo, você pode iniciar uma sessão de e-mail em casa e continuar a sessão a caminho do trabalho. Enquanto a sessão não for interrompida, o dispositivo portátil mudará de WLAN para GPRS e novamente para WLAN quando você chegar ao 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** para exibir o processo de alternância de conexão na tela do dispositivo. Escolha e edite os pontos de acesso que pertencem a esse grupo na seção **Pontos de acesso**.

Para adicionar um ponto de acesso ao grupo de pontos de acesso escolhido, selecione **Pontos de acesso** > **Opções** > **Adicionar ponto acesso** e selecione o ponto de acesso para adicionar.

Para editar um ponto de acesso de um grupo de pontos de acesso, escolha o ponto de acesso e selecione **Opções** > **Editar**.

Para remover um ponto de acesso de um grupo de pontos de acesso, escolha o ponto de acesso e selecione **Opções** > **Remover**.

Para definir a ordem em que os pontos de acesso serão usados para 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 um grupo de pontos de acesso da lista e pressione a tecla de navegação. Vá até **Pontos de acesso** e pressione a tecla de navegação. Selecione o ponto de acesso desejado da lista de pontos de acesso, selecione **Opções** > **Configurações SMTP** e uma das seguintes opções:

- **Substituir servid. SMTP** — Substitua as configurações do servidor SMTP.
- **Servidor SMTP** — Edite o nome e o endereço IP do servidor.
- **Conexão segura** — Selecione para usar a conexão segura.
- **Usar autenticação** — Selecione para utilizar autenticação.
- **Nome do usuário** — Edite o seu nome de usuário para o servidor SMTP.
- **Senha** — Digite a sua senha para o servidor SMTP.

Configurar grupos de pontos de acesso para e-mail e sincronização

Para definir um grupo de pontos de acesso para e-mail, selecione **Menu** > **Mensagens** > **Caixa postal** > **Opções** > **Config. de e-mail** > **Config. conex.** > **E-mail recebido** > **Ponto acesso em uso** > **Selecionar grupo** e escolha 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.** > **Config. conex.** > **Ponto de acesso** > **Selecionar grupo** e escolha o grupo de pontos de acesso desejado.

■ Pontos de acesso à Internet

Um ponto de acesso é o ponto pelo 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. Talvez seja 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 por GPRS, o dispositivo pode ter configurações de ponto de acesso à Internet padrão predefinidas.

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. Você também pode receber as configurações de pontos de acesso em uma mensagem da operadora. Isso pode reduzir o número de configurações que você precisará definir.

As opções disponíveis podem variar. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o dispositivo pela operadora. 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 suas configurações.

[Consulte "Configurações de conexão", p. 87.](#)

Configurar um ponto de acesso à Internet para chamadas de dados

1. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **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 de alta velocidade (somente 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 solicitado pela operadora. Os nomes de usuário geralmente fazem distinção entre letras maiúsculas e letras minúsculas e são fornecidos pela operadora.
 - **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 solicitada pela operadora. A senha geralmente faz distinção entre letras maiúsculas e letras minúsculas e é fornecida pela operadora.
 - **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 você selecionar **Automática**, a taxa de transferência de dados será determinada pela rede e pode ser afetada pelo tráfego da rede. Algumas operadoras podem cobrar mais por taxas de dados mais altas.
4. Após definir as configurações básicas, selecione **Opções** > **Config. 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 de alta velocidade (somente GSM)**, selecione **Opções** > **Config. avançadas** e defina as seguintes configurações avançadas:

- **Config. de IPv4** — Digite o endereço do servidor de nomes e o endereço IP do dispositivo para o protocolo de Internet IPv4.
- **Config. de IPv6** — Digite o endereço do servidor de nomes e o endereço IP do dispositivo para o protocolo de Internet 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 seus usuários, usados por algumas operadoras. Esses servidores podem proporcionar segurança adicional e acelerar 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.
- **Tipo de retorno ch.** — Selecione **Usar servidor nº** ou **Usar outro nº**, de acordo com as instruções da operadora.
- **Número para retorno** — Digite o número de telefone da chamada de dados do dispositivo que será utilizado pelo servidor de retorno de chamada.

Conectividade

- **Usar compact. PPP** — Selecione **Sim** para aumentar a velocidade da transferência de dados, se suportado pelo servidor PPP remoto.
- **Usar script de login** — Selecione **Sim** se o provedor de serviços de Internet solicitar um script de login ou se você quiser automatizar o login. Um 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 caso você tenha selecionado **Usar script de login** > **Sim**.
- **Inicialização modem** — Digite uma seqüência de comando para a configuração da conexão, se solicitado pela operadora.

Configurar um ponto de acesso à Internet para pacote de dados (GPRS)

Ao ligar o dispositivo, é possível que ele reconheça o fornecedor do cartão SIM e defina automaticamente as configurações corretas de mensagem de texto, mensagem multimídia e 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 pela operadora.
 - **Nome do usuário** — Digite um nome de usuário, se solicitado pela operadora. Os nomes de usuário geralmente fazem distinção entre letras maiúsculas e letras minúsculas e são fornecidos pela operadora.
 - **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 solicitada pela operadora. A senha geralmente faz distinção entre letras maiúsculas e letras minúsculas e é fornecida pela operadora.
 - **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 pacote de dados (GPRS)

Após configurar um ponto de acesso de Internet básico para o pacote de dados (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 de Internet define como os dados são transferidos para o dispositivo e a partir dele.
- **End. IP do telefone** — Digite o endereço IP do seu dispositivo. Selecione **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 solicitado pelo provedor de serviços ou operadora. Caso contrário, os endereços DNS serão fornecidos automaticamente.
- **Endereço do proxy** — Digite o endereço do servidor proxy. Os servidores proxy são servidores intermediários entre um serviço de navegação e seus usuários, usados por algumas operadoras. Esses servidores podem proporcionar segurança adicional e acelerar o acesso ao serviço.

Configurar um ponto de acesso à Internet para WLAN

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 "**WLAN (LAN sem fio)**", p. 61.

■ Gerenciador de conexões

Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Ger. con..**

Para ver o status das conexões de dados ou encerrar conexões, selecione **Con. dados ativ..**

Para procurar WLANs 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.

C o n e c t i v i d a d e

Na exibição de conexões ativas, é possível ver as conexões de dados abertas: chamadas de dados, conexões de pacote de dados e conexões WLAN.

Para ver informações detalhadas sobre conexões de rede, escolha a conexão na lista e selecione **Opções** > **Detalhes**. O tipo de informação exibida depende do tipo da conexão.

Para encerrar uma conexão de rede, escolha a conexão na lista e selecione **Opções** > **Desconectar**.

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.

Procurar LAN sem fio

Para procurar WLANs disponíveis dentro do alcance, selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Ger. con.** > **WLAN dispon..** Uma lista de redes encontradas é exibida.

A visualização da LAN sem fio disponível exibe uma lista de WLANs dentro da área de alcance, o modo de rede (infra-estrutura ou ad-hoc), o indicador de intensidade do sinal e os indicadores de criptografia da rede e, se o seu dispositivo tem 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**.

11. WLAN (LAN sem fio)


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.

Este dispositivo pode detectar e conectar-se a uma rede local sem fio, WLAN (Wireless Local Area Network). Para usar a WLAN, uma rede deve estar disponível no local e seu dispositivo deve estar conectado a ela.

■ Ver disponibilidade de WLAN

Seu dispositivo pode indicar se uma rede WLAN está disponível.

Para que o dispositivo mostre a disponibilidade de WLAN, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Conexão** > **Wireless LAN** > **Mostrar disponibilid.**

Se uma WLAN estiver disponível,  será exibido na tela.



Sugestão: Também é possível procurar redes na área de cobertura.

■ Conexões WLAN



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 utilizar a WLAN, você precisa criar um ponto de acesso à Internet (IAP) em uma WLAN. Use o ponto de acesso para aplicativos que necessitam de uma conexão com a Internet. Uma conexão WLAN é estabelecida quando uma conexão de dados é criada usando um ponto de acesso à Internet na WLAN. A conexão WLAN ativa é encerrada ao sair da conexão de dados. Também é possível encerrar a conexão manualmente. [Consulte "Gerenciador de conexões", p. 59.](#)

Você pode usar a WLAN durante uma chamada de voz ou quando pacotes de dados estiver ativo. Você somente pode estar conectado a um dispositivo de ponto de acesso WLAN por vez, mas diversos aplicativos podem usar o mesmo ponto de acesso.

Quando o dispositivo estiver no perfil **Off-line**, você ainda poderá usar a WLAN (se disponível). Lembre-se de obedecer quaisquer exigências de segurança aplicáveis ao estabelecer e usar uma conexão de WLAN.

Se você mover o dispositivo para outro local na WLAN e fora da cobertura de um ponto de acesso WLAN, a funcionalidade de roaming poderá conectar automaticamente o dispositivo a outro ponto de acesso que pertença à mesma rede. Desde que permaneça dentro da cobertura de pontos de acesso que pertençam à mesma rede, o dispositivo poderá permanecer conectado à rede.



Sugestão: Para verificar o endereço de controle de acesso ao meio único, MAC (Media Access Control), que identifica seu dispositivo, por exemplo, para configurar o endereço MAC do seu dispositivo com um roteador de WLAN, digite ***#62209526#** no teclado do dispositivo. O endereço MAC é exibido na tela do dispositivo.

■ Modos de operação

O dispositivo permite diferentes tipos de comunicação em uma WLAN (Lan sem fio). Os dois modos de operação são infra-estrutura e ad hoc.

- O modo de operação em infra-estrutura permite dois tipos de comunicação: dispositivos sem fio se comunicam por meio de um ponto de acesso WLAN ou dispositivos sem fio se comunicam com um dispositivo LAN com fio por meio de um ponto de acesso WLAN. A vantagem do modo de operação em infra-estrutura é ter mais controle sobre as conexões de rede, pois elas passam por um ponto de acesso. Um dispositivo sem fio pode acessar os serviços disponíveis em uma LAN com fio comum: por exemplo, base de dados da empresa, e-mails, Internet e outros recursos de rede.
- No modo de operação ad hoc, você pode enviar e receber dados de outros dispositivos com suporte WLAN compatível, por exemplo, para serem impressos. Essas funções podem exigir um aplicativo adicional de terceiros para funcionarem. Nenhum ponto de acesso WLAN é necessário. Basta fazer as configurações necessárias e começar a comunicação. A rede Ad hoc é fácil de configurar, porém, a comunicação se limita aos dispositivos que estão na área de cobertura e suportam a tecnologia WLAN compatível.

■ Assistente para WLAN

O assistente para WLAN ajuda você a se conectar a uma WLAN.

O assistente para WLAN exibe o status de suas conexões WLAN e buscas na rede no modo de espera ativa. Para ver as opções disponíveis, vá até a linha que exibe o status e pressione a tecla de navegação. Dependendo do status, você pode iniciar o navegador da Web usando a conexão WLAN, desconectar da WLAN, procurar por WLANs e ativar ou desativar a verificação por redes.

WLAN (LAN sem fio)

Se a verificação por WLAN estiver desativada e você não estiver conectado a nenhuma WLAN, [Busca WLANs desativada](#) será exibido no modo de espera ativa. Para ativar a verificação e procurar por WLANs disponíveis, vá até o status e pressione a tecla de navegação.

Para iniciar uma busca por WLANs disponíveis, vá até um status, pressione a tecla de navegação e selecione [Procurar WLAN](#). Para desativar a verificação por WLANs disponíveis, vá até um status, pressione a tecla de navegação e selecione [Desativ. busca WLANs](#).

Quando [Iniciar naveg. Web](#) é selecionado, o assistente para WLAN cria um ponto de acesso à Internet (IAP) para a WLAN selecionada. O IAP também pode ser usado com outros aplicativos que exijam conexão WLAN.

Caso selecione uma rede WLAN segura, será solicitado que você digite as senhas relevantes. Para conectar-se a um rede oculta, você deve digitar o SSID (hidden service set identifier) correto.

Também é possível iniciar o assistente para WLAN separadamente para obter mais informações sobre WLANs dentro do alcance. Selecione [Menu](#) > [Conectiv.](#) > [Assist. WLAN](#). As redes encontradas são exibidas.

Vá até a rede desejada e selecione [Opções](#) e uma das seguintes opções:

- [Iniciar naveg. Web](#) ou [Continuar nav. Web](#) — Inicie ou continue navegando na Web usando o IAP da WLAN.
- [Desconectar WLAN](#) — Encerre a conexão ativa com a WLAN.
- [Atualizar](#) — Atualiza a lista de WLANs disponíveis.
- [Detalhes](#) — Exibe os detalhes da WLAN.
- [Definir ponto acesso](#) — Crie um ponto de acesso à Internet sem iniciar o browser.

Sempre habilite um dos métodos disponíveis de criptografia para aumentar a segurança da conexão de rede local sem fio. O uso da criptografia reduz o risco de acesso não autorizado aos seus dados.

■ Pontos de acesso da WLAN

Para procurar WLANs disponíveis dentro do alcance, selecione [Menu](#) > [Conectiv.](#) > [Assist. WLAN](#). Para criar um ponto de acesso à Internet em uma WLAN, selecione [Opções](#) > [Definir ponto acesso](#). Para ver os detalhes de uma rede exibida na lista, selecione [Opções](#) > [Detalhes](#).

Quando um aplicativo solicitar que você selecione um ponto de acesso, selecione o ponto de acesso criado. Você também pode criar um ponto de acesso à Internet selecionando [Buscar WLAN](#), ou usando [Ger. con.](#) para criar pontos de acesso à Internet. Consulte "[Gerenciador de conexões](#)", p. 59.

■ Configurar um ponto de acesso WLAN manualmente

Se não for possível usar o assistente de WLAN, você pode definir os pontos de acesso à WLAN manualmente.

1. Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Config.](#) > [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 identificador de conjunto de serviços (SSID), ou seja, o nome que identifica a WLAN específica, selecione [Inserir manualmente](#). Para selecionar a rede nas WLANs dentro da área de cobertura, selecione [Buscar nomes de rede](#).
 - [Status da rede](#) — Selecione [Oculta](#) se a rede que você está se conectando for oculta ou [Pública](#) se não for oculta.
 - [Modo de rede WLAN](#) — Se você selecionar [Infra-estrutura](#), os dispositivos poderão se comunicar um com o outro e com os dispositivos de LAN com fio por meio de um ponto de acesso WLAN. Se você selecionar [Ad-hoc](#), os dispositivos poderão enviar e receber dados diretamente um do outro e nenhum ponto de acesso WLAN será necessário.
 - [Modo seg. WLAN](#) — É necessário selecionar o mesmo modo de segurança utilizado no ponto de acesso WLAN. Se selecionar WEP (Wired Equivalent Privacy), 802.1x, ou WPA2 (Wi-Fi Protected Access), defina também as configurações adicionais relacionadas.
 - [Configs. seg. WLAN](#) — Edite as configurações de segurança do [Modo seg. WLAN](#).
 - [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 WLAN

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Config.](#) > [Conexão](#) > [Pontos de acesso](#).

Após configurar um ponto de acesso à Internet básico para a WLAN, selecione [Opções](#) > [Config. 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.

WLAN (LAN sem fio)

- **Config. de IPv6** — Selecione ou digite os endereços do servidor de nomes para o protocolo de Internet IPv6.
- **Canal ad-hoc** — Se o modo de rede escolhido 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. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

■ Configurações WLAN

[Consulte "WLAN", p. 89.](#)

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. As operadoras também fornecerão instruções sobre como usar os serviços.

■ Pontos de acesso

Para navegar na Web, é necessário definir as configurações 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. 58.](#)

■ Navegar na Web

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: Ao 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 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** > **Opções navegação** > **Ir p/ endereço Web**, digite o endereço da página e selecione **Ir para**.

Para excluir um marcador, vá até ele e pressione a tecla Backspace.

Para adicionar um marcador, selecione **Menu** > **Web** > **Opções** > **Gerenc. marcadores** > **Adicionar marcador**. Se uma página da 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 acesso** para alterar o ponto de acesso para conectar-se a uma página da Web e **Nome do usuário** ou **Senha** para digitar seu nome de usuário e senha, se solicitados pela operadora. Para salvar o marcador, selecione **Voltar**.

■ Fazer download de itens

Você pode fazer download de diversos itens, como toques musicais, imagens, logotipos de operadora, temas e vídeos. Para fazer download de um item, vá até o item e pressione a tecla de navegação. Esses itens podem ser fornecidos gratuitamente ou podem ser adquiridos. Os itens baixados são manipulados pelos respectivos aplicativos do dispositivo.

Ao iniciar um download, é exibida uma lista de downloads em andamento, pausados e concluídos da sessão de navegação atual. Para exibir a lista, você pode também selecionar **Opções** > **Ferramentas** > **Downloads**. Na lista, vá até um item e selecione **Opções** para pausar, continuar ou cancelar downloads em andamento, ou para abrir, salvar e excluir downloads concluídos.

Para adquirir itens:

1. Para baixar um item, vá até o link e pressione a tecla de navegação.
2. Selecione a opção apropriada para adquirir o item.
3. Leia atentamente todas as informações fornecidas. Para continuar o download, selecione **Aceitar**. Para cancelar o download, selecione **Cancelar**.

■ Encerrar uma conexão

Para encerrar uma conexão e exibir 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 esvaziar o cache, selecione **Opções** > **Opções avançadas** > **Limpar cache**.

■ Feeds de notícias e blogs

Selecione **Menu** > **Web** > **Web feeds**.

Feeds são arquivos xml em várias páginas da Web que geralmente contêm manchetes e artigos, freqüentemente sobre notícias recentes e outros tópicos. Também é possível assinar os feeds de interesse nas páginas da Web. Selecione **Opções** > **Assinar**.



Sugestão: Blog é um pequeno Weblog, que é um diário da Web continuamente atualizado. Muitas vezes a personalidade do autor 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 feed, selecione **Opções** > **Gerenciar feed** > **Editar**, e modifique as informações.

■ Configurações de Web

Selecione **Menu** > **Web** > **Opções** > **Configurações**.

Defina as seguintes configurações:

- **Ponto de acesso** — Vá até o ponto de acesso para conexão com páginas da Web e pressione a tecla de navegação.
- **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 de 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.
- **Página inicial** — Selecione a página que deverá ser exibida como a página inicial. Selecione **Padrão** para usar o ponto de acesso da página inicial, **Def. pelo usuário** para digitar o endereço da página inicial, ou **Usar página atual** para usar a página da Web atual.
- **Minimapa** — 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 quiser retornar em 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.

Web

- **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 recusar 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 receber durante a navegação.
- **Bloquear pop-ups** — Selecione se serão permitidos pop-ups. Alguns pop-ups podem ser necessários (por exemplo, janelas menores em que você escreve e-mails em sistemas de e-mail baseados na Web), mas eles podem também conter anúncios indesejados.

■ Serviços

Selecione **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**.

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



Sugestão: Para iniciar uma conexão, pressione e mantenha pressionado **0** no modo de espera.

13. Aplicativos de Escritório

A pasta **Escritório** contém ferramentas que ajudam na organização e gerenciamento de detalhes de diversos eventos na sua vida pessoal e profissional.

Alguns aplicativos na pasta **Escritório** não estão disponíveis em todos os idiomas.

Abrir um arquivo grande pode não ser possível ou pode levar algum tempo.

■ 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 procurar arquivos e pastas. A proteção a direitos autorais pode impedir o envio de alguns arquivos.

Gerenciar arquivos

Para abrir um arquivo, vá até o arquivo e pressione a tecla de navegação.



Sugestão: Para selecionar vários arquivos, vá até cada arquivo e pressione, simultaneamente, a tecla Shift e a tecla de navegação para marcá-los. Depois de marcar todos os arquivos desejados, selecione **Opções** e o comando desejado.

Para enviar um arquivo, vá até ele e selecione **Opções** > **Enviar**.

Para excluir um arquivo, vá até ele e selecione **Opções** > **Excluir**.

Para organizar arquivos ou pastas, vá até o arquivo ou a 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 renomear um arquivo ou uma pasta, vá até o arquivo ou pasta desejado e selecione **Opções** > **Renomear**. Digite um novo nome e selecione **OK**.

Para receber um arquivo usando uma conexão por infravermelho, selecione **Opções** > **Receber via infrav.**

Para exibir informações sobre arquivos, vá até o arquivo desejado e selecione **Opções** > **Ver detalhes**.

Para verificar o consumo de memória na memória do dispositivo ou em um cartão de memória, selecione **Opções** > **Detalhes memória**.

Procurar arquivos

1. Para procurar 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 **Opções** > **Localizar** para conduzir outra busca.

■ Quickoffice

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 editar um arquivo, abra-o e pressione a tecla de navegação.

Para classificar arquivos, selecione **Opções** > **Ordenar por**.

Para abrir **Quickword**, **Quicksheet** ou **Quickpoint**, vá até a guia desejada usando a tecla de navegação.

Nem todos os formatos ou recursos são suportados.

Para obter mais informações, consulte a ajuda do dispositivo.

Quickword

Com o **Quickword**, você pode ver e editar documentos do Microsoft Word na tela do seu dispositivo. **Quickword** suporta cores, negrito e sublinhado.

Quickword suporta a visualização e a edição de documentos salvos no formato .doc do Microsoft Word 97, 2000 e XP. Nem todas as variações ou recursos dos formatos de arquivo mencionados são suportados.

Aplicativos de Escritório

Para voltar à página anterior ou ir à próxima página do documento, vá para cima ou para baixo.

Para subir ou descer uma linha, vá para esquerda ou para direita.

Para pesquisar texto no documento, selecione **Opções** > **Opções de busca**.

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

- **Ir para** — Move para o início, para o final ou para a posição selecionada dentro do documento.
- **Zoom** — Amplia ou reduz.
- **Inic. rolag. automática** — Inicia a rolagem automática do documento. Para interromper a rolagem, selecione **Opções** > **Parar rolag. automática**.

Para editar o documento, pressione a tecla de navegação. Selecione **Editar** e uma das opções disponíveis. Você pode, por exemplo, alinhar o texto, alterar a fonte e a cor da fonte, além de adicionar marcadores e recuos.

Quicksheet

Com o **Quicksheet**, você pode ler e editar arquivos do Microsoft Excel na tela do seu dispositivo.

Quicksheet suporta a visualização e a edição de planilhas salvas no formato .xls do Microsoft Excel 97, 2000 e XP. Nem todas as variações ou recursos dos formatos de arquivo mencionados são suportados.

Para percorrer a planilha, use a tecla de navegação.

Para alternar entre planilhas, selecione **Opções** > **Planilha**.

Para pesquisar texto, valores ou fórmulas na planilha, selecione **Opções** > **Buscar**.

Para alterar o modo de exibição da planilha, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Panorâmica** — Navega por blocos dentro da planilha atual. Um bloco contém colunas e linhas exibidas por uma tela. Para exibir as colunas e as linhas, vá até um bloco e selecione **OK**.
- **Redimensionar** — Ajusta o tamanho das colunas ou linhas.
- **Zoom** — Amplia ou reduz
- **Congelar painéis** — Mantém a linha, a coluna, ou ambas, visíveis enquanto percorre a planilha.

Para editar a planilha, pressione a tecla de navegação. Selecione **Editar** e uma das opções disponíveis. Você pode, por exemplo, formatar textos e células, inserir operações matemáticas e funções da planilha, além de alterar a cor do fundo.

Quickpoint

Com o **Quickpoint**, você pode ver e editar apresentações do PowerPoint na tela do seu dispositivo.

Quickpoint suporta a visualização e edição de apresentações salvas no formato .ppt do Microsoft PowerPoint 97, 2000 e XP. Nem todas as variações ou recursos dos formatos de arquivo mencionados são suportados.

Para mover-se entre os modos de exibição normal, de slide e de anotações, vá até a guia desejada usando a tecla de navegação.

Para ir para o próximo slide ou para o slide anterior na apresentação, vá para cima ou para baixo usando a tecla de navegação.

Para exibir a apresentação em tela inteira, selecione **Opções** > **Tela inteira**. Para recuar o zoom, pressione **1**. Para aproximar o zoom, pressione **2**.

Para expandir tópicos da apresentação no modo normal, selecione **Opções** > **Expandir**.

Para editar a apresentação, pressione a tecla de navegação. Selecione **Editar** e uma das opções disponíveis. Você pode, por exemplo, alinhar o texto, alterar a fonte e a cor da fonte, além de adicionar marcadores e recuos.

■ Impressão

Você pode imprimir uma mensagem ou arquivo a partir do dispositivo, visualizar um trabalho de impressão, definir as opções de layout da página, selecionar a impressora, ou imprimir para um arquivo. Talvez não seja possível imprimir todas as mensagens, como mensagens multimídia ou outras mensagens especiais.

Para configurar um 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, verifique se o dispositivo está conectado à impressora corretamente.

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 para o 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 o intervalo das páginas que deseja imprimir.

Aplicativos de Escritório

Para alterar layout da página antes 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 mensagem antes da impressão, selecione **Opções** > **Opções de impressão** > **Visualizar**.

■ 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**, estão disponíveis as seguintes opções:

- **Abrir** — Abre a nota selecionada.
- **Enviar** — Para enviar a nota selecionada, escolha um dos métodos de envio.
- **Nova nota** — Cria uma nova nota.
- **Excluir** — Exclui a nota selecionada.
- **Marcar/Desmarcar** — Selecione uma ou várias notas e aplique 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.

■ Calculad.



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 =. Use o teclado para digitar pontos decimais.

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 os resultados de um cálculo da memória e usá-los em outro cálculo, selecione **Opções** > **Memória** > **Reutilizar**.

Para exibir o último resultado salvo, selecione **Opções** > **Último resultado**.

Ao sair do aplicativo de cálculo ou desligar o dispositivo, a memória não será limpa. É possível recuperar o último resultado salvo na próxima vez em que o aplicativo de cálculo for aberto.

■ Conversor

Selecione **Menu** > **Escritório** > **Conversor**.

O conversor tem precisão limitada e podem ocorrer erros de arredondamento.

Converter medidas

1. 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**.
2. Vá até o primeiro campo **Unidade** e selecione **Opções** > **Alterar moeda**. Escolha a unidade a partir da qual deseja converter e selecione **OK**. Vá até o próximo campo **Unidade** e selecione a unidade para qual deseja converter.
3. 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.

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.

1. Para definir a taxa de câmbio para a unidade monetária, vá até o campo **Tipo** e selecione **Opções** > **Taxas de câmbio**.

Aplicativos de Escritório

2. Uma lista de moedas é aberta e a moeda base atual é exibida na parte superior. Vá até o tipo de moeda e digite a taxa de câmbio que deseja configurar por unidade monetária.
3. Para alterar a moeda base, vá até a moeda e selecione **Opções** > **Definir moeda base**.
4. Selecione **Concluído** > **Sim** para salvar as alterações.

Após inserir todas as taxas de câmbio necessárias, é possível fazer as conversões de moeda.

■ Exportação de tela

A tela do dispositivo pode ser exibida para um público com um projetor de dados ou outro sistema de projeção compatível. O conteúdo da tela é transferido para o projetor de dados utilizando, por exemplo, uma conexão Bluetooth.

Selecione **Menu** > **Escritório** > **Exp. tela**.

Para poder exibir o conteúdo da tela com um projetor de dados compatível, é necessário instalar os drivers do projetor de dados. Para obter mais informações, consulte o fabricante do projetor de dados ou o seu representante.

Nem todos os aplicativos oferecem suporte para esse recurso. Você pode iniciar o visualizador externo de duas formas: a partir da pasta **Escritório** ou em um aplicativo que o 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 deseja usar 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 o 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 de seu dispositivo, pesquisar texto nos documentos, modificar configurações como níveis de zoom e visualizações de páginas, e enviar arquivos PDF utilizando e-mail.

■ Zip Manager

Selecione **Menu** > **Escritório**.

Com o Zip Manager, você pode criar novas pastas de arquivos compactados no formato ZIP; adicionar arquivos ou diretórios compactados a uma pasta; definir, limpar ou alterar a senha de pastas protegidas; e alterar configurações como nível de compressão, unidade do arquivo temporário, codificação do nome do arquivo, unidade padrão e visualização de inicialização padrão.

Você pode armazenar arquivos na memória do dispositivo ou no cartão de memória.

14. Gerenciamento de dados e software

■ 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 software no dispositivo:

- Aplicativos e software especialmente projetados 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 do arquivo de instalação do aplicativo Java são .jad ou .jar.

Os arquivos de instalação podem ser transferidos para o seu dispositivo, de um computador compatível, baixados durante a navegação na Internet, enviados em uma mensagem multimídia, em um anexo de e-mail ou por Bluetooth. Se você usar o Nokia PC Suite para transferir um arquivo para o seu dispositivo, salve o arquivo na pasta **C:\nokia\installs** no 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 o log de instalação

Para ver o log 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 as 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 for 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 configurações de segurança de aplicativos Java

Para especificar 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](#) — Cria uma conexão de dados com a rede.
- [Mensagens](#) — Envia mensagens.
- [Inicializ. autom. aplic](#) — Abre o aplicativo automaticamente.
- [Conectividade](#) — Ativa uma conexão de dados local, por exemplo, uma conectividade Bluetooth.

- **Multimídia** — Tira fotos ou grava vídeos e som.
- **Ler dados do usuário** — Lê suas entradas de calendário, contatos ou outros dados pessoais.
- **Edit. dados usuário** — Adiciona 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 de aplicativos Java prejudiciais que podem usar as funções do dispositivo sem a sua permissão. Somente selecione **Semp. permitido** se você conhecer o fornecedor e a confiabilidade do aplicativo.

■ Configuração remota (serviço de rede)

Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Ger. disp.**.

Você normalmente recebe perfis de servidor e diferentes definições de configuração da operadora, dos provedores de serviços e do departamento de gerenciamento de informações da empresa. As definições de configuração podem incluir as configurações de conexão e outras configurações usadas por diferentes aplicativos no dispositivo. As opções disponíveis podem variar.

A conexão de configuração remota normalmente é iniciada pelo servidor quando as configurações do dispositivo precisam ser atualizadas.

Definições de configuração remota

Na tela principal de **Ger. disp.**, selecione **Opções** e escolha uma das seguintes opções:

- **Iniciar configuração** — Conecte-se ao servidor e receba definições de configuração para o dispositivo.
- **Novo perfil servidor** — Cria um novo perfil de servidor.
- **Editar perfil** — Altera as configurações do perfil.
- **Excluir** — Remove 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 selecione uma das configurações a seguir. Solicite ao provedor de serviços os valores corretos.

- **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 preferencial.
- **Ponto de acesso** — Selecione o ponto de acesso a ser usado na conexão ou crie um novo ponto de acesso. Você pode também optar que o ponto de acesso seja solicitado toda vez que 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.
- **Autentic. da rede** — Para autenticar o dispositivo com a rede antes das sincronizações, selecione **Sim**. Digite seu **Nome usuário rede** e **Senha da rede**.

■ Sincronização de dados

Menu > **Conectiv.** > **Sincroniz.**

Use a **Sincroniz.** para sincronizar (serviço de rede) contatos, calendário ou notas com aplicativos correspondentes em um computador compatível ou servidor remoto da Internet. As configurações 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. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.



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 perguntará se deve usar o perfil de sincronização para o PC Suite. Caso você escolha usar as configurações do PC Suite, não será necessário modificar as configurações do perfil de sincronização. Se você não quiser modificar as configurações, selecione uma das seguintes opções:

- **Nome perfil de sincr.** — Digite um nome para o perfil.
- **Aplicativos** — Selecione os aplicativos a serem sincronizados com o perfil.
- **Config. conex.** — Especifique as configurações de conexão necessárias. Entre em contato com a operadora para obter informações.

Para editar um perfil existente, selecione **Opções** > **Editar perfil sincr.**

Perfis de sincronização

Na visualização principal de **Sincroniz.**, selecione **Opções** e escolha uma das seguintes opções:

- **Sincronizar** — Sincroniza os dados incluídos no perfil selecionado com um banco de dados remoto.
- **Novo perf. sincr.** — Cria um perfil de sincronização. Talvez você queira criar vários perfis de sincronização para 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** — Para ver as entradas adicionadas, atualizadas e excluídas na última sincronização com o perfil.
- **Excluir** — Remove o perfil selecionado.

Configurações da conexão de sincronização

Para criar as configurações de conexão de um novo perfil, selecione **Opções** > **Novo perf. sincr.** > **Config. conex.** e escolha uma das seguintes opções:

- **Versão de servidor** — Selecione a versão do SyncML que pode ser usada com o servidor.
- **ID do servidor** — Digite a ID do seu servidor. A configuração ficará disponível apenas se você selecionar 1.2 como a versão do SyncML.
- **Portadora de dados** — Selecione a portadora de dados a ser conectada ao banco de dados remoto durante a sincronização.
- **Ponto de acesso** — Selecione o ponto de acesso a ser usado na conexão de sincronização ou crie um novo ponto de acesso. Também é possível optar para que o ponto de acesso seja solicitado toda vez que iniciar a sincronização.
- **Endereço do host** — Digite o endereço da Web do servidor que contém o banco de dados ao qual você deseja sincronizar o seu dispositivo.
- **Porta** — Digite o número da porta do servidor de banco de dados remoto.
- **Nome do usuário** — Digite o seu nome de usuário para identificar seu dispositivo no servidor.
- **Senha** — Digite a sua senha para identificar 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 que o dispositivo peça 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 nome de usuário da sua 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, selecione **Opções** > **Editar perfil sincr.** > **Aplicativos** > **Contatos** e escolha uma das seguintes opções:

- **Incluir na sincronização** — Selecione se deseja sincronizar seu diretório de contatos com esse perfil de sincronização.
- **Banco dados remoto** — Digite o caminho para o banco de dados com o qual deseja sincronizar o seu diretório de contatos.
- **Banco de dados local** — Se você tiver mais de um diretório de contatos em seu dispositivo, selecione aquele que deseja sincronizar com esse perfil de sincronização.
- **Tipo de sincronização** — Selecione a direção da sincronização. Vá até **Normal** para sincronizar dados do dispositivo para um banco de dados remoto e retorne para **Apenas para telefone** para sincronizar dados do banco de dados remoto para seu dispositivo, ou **Apenas para servidor** para sincronizar dados do seu dispositivo para 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, selecione **Opções** > **Editar perfil sincron.** > **Aplicativos** > **Calendário** e escolha uma das seguintes opções:

- **Incluir na sincronização** — Selecione se deseja sincronizar seu calendário com esse 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 esse perfil de sincronização.
- **Tipo de sincronização** — Selecione a direção da sincronização. Vá até **Normal** para sincronizar dados do dispositivo para um banco de dados remoto e retorne para **Apenas para telefone** para sincronizar dados do banco de dados remoto para seu dispositivo, ou **Apenas para servidor** para sincronizar dados do seu dispositivo para 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, selecione **Opções** > **Editar perfil sincron.** > **Aplicativos** > **Notas** e escolha uma das seguintes opções:

- **Incluir na sincronização** — Selecione se deseja sincronizar suas notas com esse perfil de sincronização.
- **Banco dados remoto** — Digite o caminho para o banco de dados com o qual deseja sincronizar suas notas.
- **Banco de dados local** — Se você possui mais de um aplicativo **Notas** no seu dispositivo, selecione aquele que você deseja sincronizar com esse perfil de sincronização.
- **Tipo de sincronização** — Selecione a direção da sincronização. Vá até **Normal** para sincronizar dados do dispositivo para um banco de dados remoto e retorne, **Apenas para telefone** para sincronizar dados do banco de dados remoto para seu dispositivo, ou **Apenas para servidor** para sincronizar dados do seu dispositivo para o banco de dados remoto.

■ Downloads



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

Selecione **Menu** > **Downloads**.

Downloads (serviço de rede) é uma loja de conteúdo móvel disponível em seu dispositivo. É possível navegar, fazer download e instalar itens, tais como aplicativos mais recentes e documentos relacionados, da Web para seu dispositivo.

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.

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

Se o Downloads não estiver disponível em sua operadora, ele não aparecerá no menu do dispositivo. Para obter mais informações sobre a disponibilidade do Downloads, entre em contato com a operadora, provedor de serviços ou revendedor.

Selecionar catálogos, pastas e itens

Downloads utiliza os seus serviços de rede para acessar o conteúdo de catálogo mais atualizado. Para obter informações sobre os itens adicionais disponíveis pelo Downloads, entre em contato com a operadora, provedor de serviços ou 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** — Atualiza o conteúdo em Downloads.
- **Ocultar** — Oculta uma pasta ou um catálogo da lista, por exemplo, para exibir apenas os itens que você usa frequentemente.
- **Mostrar todos** — Deixa visível todos os itens ocultos.
- **Comprar** — Compra o item selecionado. Um submenu é aberto, onde você pode selecionar a versão do item e ver informações sobre preços.
- **Baixar** — Faz download de um item gratuito.
- **Ver detalhes** — Exibe os detalhes do item selecionado.
- **Configurações** — Ajusta as configurações do Downloads.
- **Homepage** — Retorna ao nível principal de Downloads.

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

Configurações do Downloads

Para selecionar qual ponto de acesso será usado para conectar-se ao servidor do provedor de serviços e para definir o dispositivo para solicitar o ponto de acesso toda a vez que você usar o Downloads, selecione **Ponto de acesso**.

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

Para definir se você deseja que a solicitação de confirmação de visualização seja exibida antes de visualizar um item, selecione [Confirmação amostra](#).

Para definir se você deseja que a solicitação de confirmação de compra seja exibida antes de comprar um item, selecione [Confirmação compra](#).

■ Assistente de Configurações

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Ass. confs.](#)

O Assistente de configurações configura seu dispositivo para a operadora (MMS, GPRS e Internet) e para configurações de e-mail com base 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.

Se o Assistente de configurações não estiver disponível em sua operadora, talvez ele não seja exibido no menu do dispositivo. Para obter mais informações sobre a disponibilidade do Assistente de configurações, entre em contato com a operadora, provedor de serviços ou revendedor.

A disponibilidade dos diferentes itens no Assistente de configurações depende dos recursos do dispositivo, do cartão SIM, da operadora, e da disponibilidade dos dados no banco de dados do Assistente de configurações.

Quando você usa o assistente pela primeira vez, você é guiado pelas definições de configuração. Para iniciar o assistente, selecione [Iniciar](#).

Se não houver um cartão SIM inserido, será solicitado que você selecione o país de origem da sua operadora e do provedor de serviços. Se o país ou a operadora sugeridos pelo assistente não forem os corretos, selecione os corretos na lista.

Para acessar a tela principal do Assistente de configurações depois que o assistente concluir a definição das configurações, selecione [OK](#).

Se a definição de configurações for interrompida, as configurações não serão definidas. Depois de fechar o assistente, você poderá iniciar os aplicativos configurados.

Para definir as configurações exclusivas da operadora, como por exemplo, MMS, Internet, WAP e configurações de streaming, selecione [Opções](#) > [Operadora](#).

Para definir as configurações de e-mail, selecione [Opções](#) > [Config. e-mail](#).

Se você não conseguir usar o [Ass. confs.](#), visite o site da Nokia para configurações de telefone em www.nokia.com.br/configuracoes.

15. Câmera

Tire fotos ou grave vídeos com a câmera integrada. A lente da câmera está localizada na parte de trás do dispositivo e a tela funciona como um visor. A câmera produz fotos no formato .jpeg e vídeos no formato .3gpp.

■ Tirar uma foto

1. Selecione **Menu** > **Mídia** > **Câmera**.

Seu aparelho suporta uma resolução de captura de imagem de até 1600 x 1200 pixels.

2. Use a tela como um visor, focalize o objeto e pressione a tecla de navegação. O dispositivo salva a foto na pasta padrão ou na pasta que você definiu.



Sugestão: Para aplicar mais zoom ou menos zoom antes de tirar uma foto, use a tecla de navegação para cima ou para baixo.

3. Caso não queira manter a foto salva, selecione **Opções** > **Excluir**. Selecione **Voltar** para retornar ao visor 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 seqüência.

Para tirar fotos programadas, selecione **Opções** > **Timer interno**, selecione o tempo limite desejado e pressione **Ativar**. A câmera tira uma foto depois de transcorrido o tempo limite.



Sugestão: Você pode ver as fotos em **Menu** > **Mídia** > **Galeria** > **Imagens**.

■ Gravar vídeo

Selecione **Câmera** e vá para a direita para ativar o gravador de vídeo. Para iniciar a gravação de um vídeo, pressione a tecla de navegação. O tempo restante de gravação é mostrado na parte superior da tela. Para pausar a gravação, selecione **Pausa**; para continuar a gravação, selecione **Continuar**. Para parar a gravação, selecione **Parar**. O dispositivo salva o clipe na pasta padrão ou na pasta definida. Caso não queira manter o vídeo salvo, selecione **Opções** > **Excluir**. Selecione **Voltar** para retornar ao visor e gravar outro vídeo. Selecione **Opções** > **Reproduzir** para ver o vídeo no aplicativo **RealPlayer**.

■ Inserir fotos em mensagens

Ao criar uma nova mensagem multimídia, é possível usar a câmera para inserir uma nova foto na mensagem.

Para inserir uma foto em uma mensagem multimídia, selecione **Opções** > **Inserir novo** > **Imagem**. O visor 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

Ao criar uma nova mensagem multimídia, é possível usar a câmera para inserir um novo vídeo na mensagem.

Para inserir um vídeo em uma mensagem multimídia, selecione **Opções** > **Inserir novo** > **Vídeo**. 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 as seguintes opções:

- **Qualidade da imagem** — Defina qual será a taxa de compactação da foto quando for salva. **Alta** oferece 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**.

Para editar as configurações de vídeo, selecione **Opções** > **Configurações** > **Vídeo** e defina as seguintes opções:

Câmera

- **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 define 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**.

16. Aplicativos de mídia

Selecione **Menu** > **Mídia**.

Mídia contém diferentes aplicativos de mídia que permitem que você salve e visualize imagens, grave sons e reproduza 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 vídeos 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 fazer download de arquivos na **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 seqüência de busca (por exemplo, o nome ou a data do arquivo que você está procurando). Os arquivos que corresponderem à pesquisa serão mostrados.

Imagens

Selecione **Menu** > **Mídia** > **Galeria** > **Imagens**.

Imagens consiste em duas exibições:

- Na exibição do browser de imagens, é possível enviar, organizar, excluir e renomear as imagens armazenadas no dispositivo ou no cartão de memória.
- No visualizador de imagens, que é aberto ao selecionar uma imagem na exibição do browser de imagens, você pode ver e enviar imagens individualmente. As imagens podem ser definidas como papéis de parede da tela.

São aceitos os seguintes formatos de arquivo: JPEG, BMP, PNG e GIF 87a/89a. O dispositivo não aceita, 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 imagem.

Para abrir a imagem seguinte ou a anterior para visualização, vá para a direita ou para a esquerda no visualizador de imagem.

Para ampliar a imagem exibida na tela, selecione **Opções** > **Mais zoom**, ou pressione **5** ou **7**. Para reduzir a imagem exibida na tela, selecione **Menos zoom** ou pressione **0**.

Para exibir a imagem na tela inteira, selecione **Opções** > **Tela inteira** ou pressione **7** duas vezes. Para retornar à exibição normal, selecione **Opções** > **Tela normal**.

Para girar uma imagem, selecione a imagem 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 ver 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 imagem e **Opções** > **Enviar** e o método de envio.

Para renomear uma imagem, selecione a imagem e **Opções** > **Renomear**. Digite um novo nome e selecione **OK**.

Para definir uma imagem como papel de parede, selecione a imagem e **Opções** > **Como papel parede**.

Para adicionar uma imagem a um cartão de contato, selecione a imagem e **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 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.**

■ RealPlayer

Selecione **Menu** > **Mídia** > **RealPlayer**.

RealPlayer pode reproduzir vídeos e arquivos de áudio armazenados na memória do dispositivo ou em um cartão de memória, transferidos para o dispositivo a partir 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. **RealPlayer** não necessariamente suporta todas as variações de um formato de arquivo de mídia.



Sugestão: Streaming de arquivos de áudio e de vídeo significa reproduzi-los diretamente da Web, sem fazer download primeiro no dispositivo.

Reprod. vídeos e carregar links



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

Para selecionar arquivos de áudio e vídeo para reproduzir com o **RealPlayer**, selecione **Opções** > **Abrir** e vá até um clipe de mídia no dispositivo ou no cartão de memória.

Para reproduzir uma mídia de streaming, selecione o link da Web que indique o clipe de mídia e selecione **Reproduzir**; ou se conecte à Web, procure um vídeo ou arquivo de áudio e selecione **Reproduzir**. **RealPlayer** reconhece dois tipos de links: rtsp:// URL e http:// URL que indica um arquivo RAM. Antes de o conteúdo ser carregado, o seu dispositivo precisa se conectar a um site da Web e armazenar o conteúdo em buffer. Se um problema de conexão com a rede causar um erro de reprodução, **RealPlayer** tentará se reconectar 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 vídeo em formato de tela inteira, selecione **Opções** > **Reprod. tela cheia**. O tamanho da área de vídeo muda para normal ou tela inteira. A tela inteira aumenta o tamanho do vídeo para cobrir a maior área de vídeo possível e, ao mesmo tempo, mantém a taxa de definição.

Para salvar um clipe de mídia, selecione **Opções** > **Salvar**, vá até uma pasta na memória do 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 o clipe durante a reprodução, vá para cima ou para baixo.



Sugestão: Para avançar durante a reprodução, mantenha pressionada a tecla de navegação para cima. Para retroceder durante a reprodução, mantenha pressionada a tecla de navegação para baixo.

Para aumentar ou diminuir o volume durante a reprodução, pressione as teclas de volume.

Enviar arquivos de áudio e vídeos

Você pode transferir um clipe de mídia para outro dispositivo ou anexar um clipe de mídia em uma mensagem multimídia, documento ou apresentação de slides.

Para transferir um clipe de mídia através 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 para anexar e **Inserir objeto** > **Vídeo** ou **Clipe de som**.

Para remover um clipe de mídia inserido, selecione **Opções** > **Remover** > **Sim**.

Receber vídeos

Selecione **Menu** > **Mensagem**. Abra uma mensagem que contenha um vídeo. Vá até o clipe e pressione a tecla de navegação.

Selecione **Pausar** ou **Parar**, selecione **Opções** e:

- **Reproduzir** — Reproduz o clipe desde o início.
- **Reprod. tela cheia** — Reproduz o clipe no modo de tela inteira. Os cliques de estilo paisagem serão girados em 90 graus. Para retornar à visualização normal, pressione qualquer tecla.
- **Continuar** — Retoma a reprodução do clipe.
- **Cont. em tela cheia** — Continua reproduzindo o clipe no modo de tela inteira.
- **Mudo** — Desativa o som do vídeo. Para ativar o som novamente, vá para a direita.
- **Salvar link** — Salva o link da Web em um clipe.
- **Detalhes do clipe** — Exibe informações como duração e tamanho do clipe.
- **Configurações** — Altera as configurações de vídeo ou de conexão.

As opções disponíveis podem variar.

Ver informações sobre um clipe de mídia

Para ver 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.

Configurações

Selecione [Menu](#) > [Mídia](#) > [RealPlayer](#) > [Opções](#) > [Configurações](#).

Configurações de vídeo

Selecione [Loop](#) > [Ativado](#) se desejar reproduzir vídeos automaticamente após o término da reprodução.

Configurações de conexão

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](#) — Altere o ponto de acesso para conexão com a Internet e defina o intervalo de portas usadas na conexão.

Configurações proxy

Os servidores proxy são servidores intermediários entre servidores de mídia e os respectivos usuários. Alguns provedores de serviços 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 só ficará disponível se você optar por usar um servidor proxy.
- [Número porta proxy](#) — Digite o número da porta do servidor proxy. Essa configuração só ficará disponível se você optar por usar um servidor proxy.

Configurações de rede

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 páginas da Web 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.

Configurações avançadas de rede

Para editar os valores de largura de banda para diferentes redes, selecione [Conexão](#) > [Rede](#) > [Opções](#) > [Config. 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](#).

■ Music player



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 e criar e ouvir listas de faixas. O music player aceita arquivos com extensões de 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.

Aplicativos de mídia

Para escolher uma faixa de música, selecione **Opções** > **Biblioteca musical**. **Todas as faixas** lista todas as músicas no dispositivo. Para ver as músicas organizadas, selecione **Álbuns**, **Artistas**, **Gêneros** ou **Compositores**. Para reproduzir uma faixa, vá até a faixa 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 a faixa anterior, pressione a tecla de navegação para cima ou para baixo.

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 música em ordem aleatória, selecione uma pasta e **Opções** > **Reprod. aleatória**.

Para ver informações sobre a faixa de música, vá até a faixa desejada e selecione **Opções** > **Ver detalhes**.

Para definir uma faixa de música como um toque musical para todos os perfis, vá até a faixa desejada e selecione **Opções** > **Definir como toque**.

Atalhos do teclado:

- Pressione **5** para pausar uma faixa.
- Pressione **4** para retornar ao início da faixa. Mantenha pressionada durante dois segundos após o início da faixa para voltar à faixa anterior. Pressione e mantenha pressionada para retroceder.
- Pressione **6** para ir à próxima faixa. Pressione e mantenha pressionada para avançar.
- Pressione **8** para interromper uma faixa.

Ajustar volume de música

Para controlar o volume da música, pressione as teclas de volume. Para desativar o volume, pressione a tecla de volume para baixo 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 frequência predefinidas com base em estilos de música, como clássico ou 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** estiver aberto.

Com o **Equalizador**, você pode aumentar ou diminuir as frequências durante a reprodução de música e modificar o som da música. Existem configurações de frequência predefinidas no dispositivo, por exemplo, **Rock**.

Para usar uma configuração de frequência predefinida ao reproduzir música, vá até a configuração de frequência desejada e selecione **Opções** > **Ativar**.

Criar configuração de frequência própria

1. Para criar sua própria configuração de frequência, selecione **Opções** > **Nova programação**.
2. Digite um nome para a configuração de frequência predefinida e selecione **OK**.
3. Vá para cima ou para baixo para percorrer as faixas de frequência e defina a frequência em cada faixa. Para mover-se entre as faixas, vá para a esquerda ou para a direita.
4. Selecione **Voltar** para salvar a nova configuração de frequência ou selecione **Opções** > **Restaurar padrões** para configurar as faixas em uma frequência neutra e começar novamente.

Para editar uma configuração de frequência predefinida, selecione **Opções** > **Nova programação** ou **Opções** > **Editar**.

Para modificar a configuração de frequência predefinida, vá até as faixas de frequência e vá para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir os valores. Você ouvirá o ajuste de frequência imediatamente na reprodução.

Para restaurar as faixas de frequência aos valores originais, selecione **Opções** > **Restaurar padrões**.

Para salvar as configurações novas ou editadas, selecione **Voltar**.

■ Gravador

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

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

Pressione a tecla Voz para ativar o **Gravador**. Se você estiver conectado ao PTT, a tecla Voz funcionará como uma tecla PTT e não ativará o **Gravador**.

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 gravar, 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.

■ 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 o arquivo e pressione a tecla de navegação.

Para enviar um arquivo flash para dispositivos compatíveis, vá até ele e pressione a tecla Enviar. A proteção a direitos autorais pode impedir o envio de alguns arquivos flash.

Para alternar entre os arquivos flash salvos na memória do dispositivo ou no cartão de memória, vá para a esquerda ou para a direita.

As opções disponíveis podem variar.

17. Aplicativos GPS

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.

Os aplicativos GPS no seu dispositivo exigem um acessório Bluetooth GPS adicional para funcionar.

■ Posicionamento

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Posicion.**

Para selecionar um método de posicionamento, vá até o método desejado e selecione **Opções** > **Ativar**. Para parar de usá-lo, 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 provedor de serviços. Ambos os métodos podem ser usados simultaneamente.

■ Navegador

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Navegador**.

Navegador é um aplicativo GPS que permite a você ver a sua localização atual, 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.**

O aplicativo precisa receber informações de posicionamento de pelo menos três satélites, para usá-las como um auxílio de viagem.

O aplicativo requer um acessório GPS Bluetooth para funcionar.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Navegação** — Exibe informações de navegação para o seu destino de viagem.
- **Posição** — Exibe informações de posicionamento da sua localização atual.
- **Dist. viagem** — Exibe informações de viagem, como a duração e a distância percorrida e sua velocidade média e máxima.

Visualização de navegação

A visualização da navegação conduz você ao destino da sua viagem. Os pontos cardinais 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** — Selecione um ponto de referência ou o local de destino da sua viagem, ou digite as coordenadas de latitude e longitude do destino.
- **Parar navegação** — Exclui o destino definido para a sua viagem.
- **Salvar posição** — Salva a posição atual como um local ou ponto de referência.
- **Status do satélite** — Exibe a intensidade do sinal dos satélites que fornecem as informações de posicionamento necessárias à navegação.
- **Locais salvos** — Exibe os locais temporariamente salvos no dispositivo para ajudar na navegação.

Visualização de posição

Veja as informações de posicionamento, como as coordenadas de latitude e longitude, da sua localização atual. Também é possível ver a precisão dessas informações.

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

- **Salvar posição** — Salva a posição atual como um local ou ponto de referência.
- **Status do satélite** — Exibe a intensidade do sinal dos satélites que fornecem as informações de posicionamento necessárias à navegação.
- **Locais salvos** — Exibe os locais temporariamente salvos no dispositivo para ajudar na navegação.

Visualização de distância de 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** — Ativa o medidor de percurso.
- **Parar** — Encerra o uso do medidor de percurso. Os valores calculados permanecem na tela.
- **Continuar** — Continua o uso do medidor de percurso.
- **Redefinir** — Zera os valores calculados pelo medidor de percurso e começa a recalculá-los do início.
- **Apagar** — Limpa os valores do medidor de percurso depois de interromper seu uso.
- **Salvar posição** — Salva a localização atual como um local ou ponto de referência.
- **Status do satélite** — Exibe a intensidade do sinal dos satélites que fornecem as informações de posicionamento necessárias à navegação.
- **Locais salvos** — Exibe os locais temporariamente salvos no dispositivo para auxiliar 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 do 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

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 com base 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. 83.](#)

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 da sua localização atual ou **Inserir manualmente** para preencher as informações necessárias de localização, 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 Backspace.

Para cada ponto de referência, selecione **Opções** e escolha uma das seguintes opções:

- **Adicion. à categoria** — Organiza 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** — Envia o ponto de referência para dispositivos compatíveis.
- **Editar categorias** — Adiciona, edita ou exclui as categorias de ponto de referência.
- **Ícone da categoria** — Altera o ícone do ponto de referência. Vá até o ícone desejado e pressione a tecla de navegação.

Categorias do ponto de referência

Você pode exibir as categorias do 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 exibir as categorias que já possuem pontos de referência, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Pts. referência** e vá para a direita.

Para exibir 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 dela. Vá até uma ou mais categorias às quais deseja adicionar o ponto de referência e pressione a tecla de navegação. Selecione **Aceitar**.

Para cada ponto de referência, selecione **Opções** e escolha uma das seguintes opções:

Aplicativos GPS

- **Editar** — Modifica as informações do ponto de referência, como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.
- **Novo pt. referência** — Cria um ponto de referência diretamente na categoria. Selecione **Posição atual** para fazer uma solicitação à rede das coordenadas de latitude e longitude da sua localização atual ou **Inserir manualmente** para preencher as informações necessárias de localização, como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.
- **Adicion. à categoria** — Organiza o ponto de referência para um grupo de pontos de referência semelhantes. Vá até a categoria e pressione a tecla de navegação.
- **Enviar** — Envia o ponto de referência para dispositivos compatíveis.
- **Editar categorias** — Adiciona, edita ou exclui as categorias de ponto de referência.
- **Ícone da categoria** — Altera o ícone do ponto de referência. Vá até o ícone desejado e pressione a tecla de navegação.

As opções disponíveis podem variar.

Editar categorias do ponto de referência

Selecione **Opções** > **Editar categorias**.

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

- **Nova categoria** — Cria um ponto de referência diretamente na categoria. Selecione **Posição atual** para fazer uma solicitação à rede das coordenadas de latitude e longitude da sua localização atual ou **Inserir manualmente** para preencher as informações necessárias de localização, como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.
- **Ícone da categoria** — Altera o ícone do ponto de referência. 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 Backspace. 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.

Para cada ponto de referência, selecione **Opções** e escolha uma das seguintes opções:

- **Selecion. categorias** — Organiza o ponto de referência para um grupo de pontos de referência semelhantes. Vá até a categoria e pressione a tecla de navegação para modificar informações do ponto de referência, como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.
- **Recuperar posiç. atual** — Solicita e preenche automaticamente as coordenadas geográficas de latitude e longitude para criar um ponto de referência da sua localização atual.
- **Ícone da categoria** — Altera o ícone do ponto de referência. Vá até o ícone desejado e pressione a tecla de navegação.
- **Enviar** — Envia 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**.

18. Configurações

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.**.

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. Talvez não seja possível alterar essas configurações.

Vá até a configuração que deseja editar, pressione a tecla de navegação e faça o seguinte:

- Alterne entre duas opções, por exemplo, ligado ou desligado.
- Selecione um valor na lista.
- Abra um editor de texto para digitar um valor.
- Abra um controle deslizante para diminuir ou aumentar o valor, navegando para a esquerda ou para a direita.

■ Configurações do telefone

Selecione **Telefone** para alterar as configurações de idioma, de modo de espera e da tela do dispositivo.

Configurações gerais

Selecione **Geral** e as seguintes opções:

- **Idioma do telefone** — Selecione um idioma na lista. A alteração do idioma no dispositivo afeta todos os aplicativos do dispositivo. Quando alterar o idioma, o dispositivo será reiniciado.
- **Idioma de escrita** — Selecione um idioma na lista. A alteração do idioma de escrita também afeta os caracteres disponíveis ao escrever texto.
- **Boas-vindas** — Selecione **Padrão** para usar a imagem padrão, **Texto** para digitar a nota de abertura manualmente, ou **Imagem** para selecionar uma imagem da Galeria. A nota de abertura ou a imagem será exibida brevemente toda vez que o dispositivo for ligado.
- **Config. 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 as seguintes opções:

- **Espera ativa** — Selecione **Ativado** para que os atalhos aos 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 pressione **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**.
- **Aplic. 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 mostrada na espera ativa.
- **Plug-ins espera ativa** — Selecione os plug-ins que são mostrados na espera ativa. É possível, por exemplo, ver quantos correios de voz você tem. Mesmo que você desligue as notificações da espera ativa de chamadas e mensagens perdidas, a notificação padrão ainda as mostrará. Os plug-ins disponíveis podem variar.

Configurações de tela

Selecione **Tela** e as seguintes opções:

- **Sensor de luz** — Ajuste a intensidade da luz usada para iluminar a tela do dispositivo.
- **Limite econom. energia** — Selecione o tempo para que o descanso de tela seja ativado. A ativação do descanso 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 exibir o número do seu telefone para quem você ligar, ou **Padrão** para deixar que a rede determine se a sua ID de chamada será enviada.
- **Env. minha ID cham. Int.** — Ative esse recurso se desejar que sua ID de chamada seja exibida para a pessoa que você está ligando.

Configurações

- **Espera de chamadas** — Selecione **Ativar** para ser notificado de uma nova chamada recebida enquanto você tem uma chamada em andamento, ou **Verificar status** para verificar se a função está ativa na rede.
- **Ch. Internet em espera** — Ative esse recurso para ser notificado de uma nova chamada recebida enquanto há uma chamada de Internet em andamento.
- **Alerta ch. Internet** — Ative este recurso se desejar que o dispositivo responda à pessoa que está chamando que o dispositivo está ocupado. Se esse recurso for desativado, o dispositivo emitirá um sinal de ocupado para a pessoa que está chamando e você receberá uma notificação sobre a chamada não atendida.
- **Tipo cham. padrão** — Selecione **Celular** para fazer chamadas normais para o número de telefone ou, **Internet** para usar o VoIP para chamar um número ou endereço.
- **Recus. cham. SMS** — Selecione **Sim** para enviar uma mensagem de texto automaticamente 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 será enviado quando você não puder atender uma chamada recebida e desejar enviar automaticamente uma mensagem de texto como resposta.
- **Imagem na ch. vídeo** — Selecione **Selec. para uso** para escolher uma imagem para ser exibida ao invés de um vídeo durante uma chamada de vídeo, ou **Nenhuma** para não enviar imagens durante uma chamada de vídeo.
- **Rediscagem autom.** — Selecione **Ativado** para rediscar um número que estava ocupado na primeira tentativa de chamada. O dispositivo faz 10 tentativas, no máximo, para efetuar a chamada.
- **Resumo após cham.** — Selecione **Ativado** para que a duração aproximada da última chamada seja exibida brevemente.
- **Discagem rápida** — Selecione **Ativado** para ativar a discagem rápida no dispositivo. Para discar um número de telefone atribuído às teclas de discagem rápida (de 2 a 9), pressione e mantenha pressionada a tecla.
[Consulte "Discagem rápida", p. 38.](#)
- **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 discadas 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.
- **Alerta ch. Internet** — Selecione **Desativado** para notificar chamadas de Internet recebidas que o dispositivo está ocupado ou **Ativado** para aceitar chamadas de Internet recebidas.

■ Configurações de conexão

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **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 pela operadora e você não poderá criá-los, editá-los nem removê-los.
- **Grupos de ponto acesso** — Configure novos grupos de pontos de acesso ou edite os grupos existentes, usados ao estabelecer conexão automática e roaming de e-mail.
- **Dados de pacote** — Determine quando as conexões de pacotes de dados serão 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 SIP (protocolo de início de sessão).
- **Chamada de dados** — Defina o tempo limite para que as conexões de chamadas de dados sejam automaticamente encerradas.
- **VPN** — Instale e gereencie políticas VPN, gereencie servidores de política VPN, veja o log de VPN e crie e gereencie pontos de acesso VPN.
- **Wireless LAN** — Determine se o dispositivo exibirá um indicador quando uma WLAN estiver disponível e com que frequência o dispositivo procurará redes.
- **Configurações** — Veja e exclua servidores confiáveis dos quais o dispositivo pode receber definições de configuração.

Para obter informações sobre a WLAN ou sobre a assinatura de um serviço de pacote de dados e a conexão e definições de configuração apropriadas, entre em contato com a operadora ou com o provedor de serviços.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

Pontos acesso

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **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, primeiro é necessário definir os pontos de acesso para tais serviços.

Um 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 do grupo será usado para estabelecer a conexão e, no caso de e-mails, também para roaming.

Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o dispositivo pela operadora e você não poderá criá-los, editá-los nem removê-los.

[Consulte "Pontos de acesso à Internet", p. 58.](#)

Grupos de pontos de acesso

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Conexão** > **Grupos de ponto acesso.**

Um 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 do grupo será usado para fazer a conexão e, no caso de e-mails, também para roaming. [Consulte "Grupos de pontos de acesso", p. 57.](#)

Pacote de dados

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Conexão** > **Dados de pacote.**

Seu dispositivo oferece suporte para conexões de pacote de dados, por exemplo, GPRS na rede GSM. Quando você estiver usando o dispositivo em redes GSM e UMTS, poderá haver várias conexões de dados ativas ao mesmo tempo; os pontos de acesso podem compartilhar uma conexão de dados e as conexões de dados permanecem ativas (por exemplo, durante as chamadas de voz). [Consulte "Gerenciador de conexões", p. 59.](#)

Configurações de pacote de dados

As configurações de pacote de dados afetam todos os pontos de acesso que utilizam uma conexão de pacote de dados.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Conex. pacote dados** — Selecione **Quando disponível** para registrar o dispositivo na rede de pacote de dados quando você ligar o dispositivo em uma rede suportada. Selecione **Quando preciso** para estabelecer uma conexão de pacote de dados apenas quando um aplicativo ou ação exigir.
- **Ponto de acesso** — Digite o nome do ponto de acesso fornecido pela operadora para usar o dispositivo como um modem de pacotes de dados do computador.

Essas configurações afetam todos os pontos de acesso para conexões de pacote de dados.

Configurações de chamadas de Internet

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **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.** Os protocolos SIP são usados para criar, modificar e encerrar sessões de comunicação, como por exemplo, 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.** > **Config.** > **Conexão** > **Configurações do SIP.**

Os protocolos SIP (Session Initiation Protocol) são usados para criar, modificar e encerrar 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 escolher 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 Backspace.

Editar perfis SIP

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Conexão** > **Configurações do SIP** > **Opções** > **Adicionar novo** ou **Editar.**

Selecione uma das seguintes opções:

- **Nome do perfil** — Digite um nome para o perfil SIP.
- **Perfil de serviço** — Selecione **IETF** ou **Nokia 3GPP.**
- **Ponto de acesso padrão** — Selecione o ponto de acesso a ser usado para a conexão com a Internet.
- **Nome públ. usuário** — Digite o seu nome de usuário fornecido pela operadora.
- **Usar compressão** — Defina se a compressão será usada.
- **Registro** — Selecione o modo de registro.
- **Usar segurança** — Defina se a negociação de segurança será usada.
- **Servidor proxy** — Inclua as configurações do servidor proxy para esse perfil SIP.
- **Servidor de registro** — Digite as configurações do servidor de registro para esse perfil SIP.

Configurações

As configurações disponíveis para edição podem variar.

Editar servidores proxy SIP

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Config.](#) > [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 algumas operadoras. Esses servidores podem proporcionar segurança adicional e acelerar 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 a senha para o servidor proxy.
- [Permitir rot. livre](#) — Defina se o roteamento livre será usado.
- [Tipo de transporte](#) — Selecione [UDP](#) ou [TCP](#).
- [Porta](#) — Digite o número da porta do servidor proxy.

Editar servidores de registro

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Config.](#) > [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 a 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 chamadas de dados

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Config.](#) > [Conexão](#) > [Chamada de dados](#).

Para definir o tempo limite em que 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 você selecionar [Opções](#) > [Desconectar](#).

VPN

Pontos de acesso VPN

Para gerenciar pontos de acesso VPN, selecione [VPN](#) > [Ptos. de acesso VPN](#) > [Opções](#) e uma das seguintes opções:

- [Editar](#) — Edita 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](#) — Cria um novo ponto de acesso VPN.
- [Excluir](#) — Exclui o ponto de acesso selecionado.

Configurações do 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 um nome para a conexão VPN. O nome pode ter até 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.

WLAN

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Config.](#) > [Conexão](#) > [Wireless LAN](#).

Para que seja exibido um indicador quando houver uma WLAN disponível na sua localização atual, selecione [Mostrar disponibilid.](#) > [Sim](#).

Para selecionar o intervalo de tempo para que o dispositivo procure WLANs disponíveis e atualize o indicador, selecione [Localizar redes](#).

Configurações avançadas de WLAN

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Conexão** > **Wireless LAN** > **Opções** > **Config. avançadas**. As configurações avançadas de WLAN são normalmente definidas de forma automática e alterações não são recomendadas.

Para editar as configurações, selecione **Configur. automática** > **Desativada** e defina as seguintes opções:

- **Lim. tentativa longo** — Digite o número máximo de tentativas de transmissão se o dispositivo não receber um sinal de confirmação de reconhecimento da rede.
- **Lim. tentativa curto** — Digite o número máximo de tentativas de transmissão se o dispositivo não receber um sinal pronto para enviar, CTS (Clear-to-Send), da rede.
- **Limite de RTS** — Selecione o tamanho do pacote de dados para o qual o dispositivo do ponto de acesso WLAN emite um pedido de envio antes de enviar o pacote.
- **Nível força transmis.** — Selecione o nível de potência do seu dispositivo quando envia dados.
- **Medições de rádio** — Ative ou desative as medições de rádio.
- **Economia energia** — Ative ou desative a economia de energia da bateria.

Para restaurar todas as configurações aos valores originais, selecione **Opções** > **Restaurar padrões**.

Configurações de segurança para pontos acesso WLAN

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Conexão** > **Pontos de acesso**. Selecione **Opções** > **Novo pt. de acesso** e comece a criar um ponto de acesso WLAN ou escolha um ponto de acesso WLAN e selecione **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) codifica os dados antes de serem transmitidos. O acesso à rede é negado a usuários que não possuem as chaves WEP exigidas. Quando o modo de segurança WEP estiver 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 precisam usar a mesma chave WEP.

Selecione **Config. seg. WLAN** e uma das seguintes opções:

- **Chave WEP em uso** — Selecione a chave WEP desejada.
- **Tipo de autenticação** — Selecione **Abrir** ou **Compartilhado**.
- **Config. chave WEP** — Edite as configurações da chave WEP.

Configurações de chave WEP

Nas configurações do ponto de acesso, selecione **Modo seg. WLAN** > **WEP**.

Em uma rede **Ad-hoc**, todos os dispositivos precisam usar a mesma chave WEP.

Selecione **Config. seg. WLAN** > **Config. chave WEP** e uma das seguintes opções:

- **Criptografia WEP** — Selecione o tamanho da chave de criptografia WEP desejado.
- **Formato chave WEP** — Selecione se deseja inserir os dados da chave WEP nos formatos **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 a acessar uma rede celular e impede o acesso se o processo de autorização falhar.

Selecione **Config. seg. WLAN** e uma das seguintes opções:

- **WPA/WPA2** — Selecione **EAP** (protocolo de autenticação extensível) ou **Chave pré-compart.** (uma chave secreta usada para identificar o dispositivo).
- **Config. plug-in EAP** — Se você tiver selecionado **WPA/WPA2** > **EAP**, escolha os plug-ins EAP definidos no dispositivo que serão usados com o ponto de acesso.
- **Chave pré-compart.** — Se você tiver selecionado **WPA/WPA2** > **Chave pré-compart.**, digite a chave privada compartilhada que identifica o seu dispositivo na WLAN à qual se conectou.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

Configurações de segurança WPA

Nas configurações do ponto de acesso, selecione **Modo seg. WLAN** > **WPA/WPA2**.

Selecione **Config. seg. WLAN** e uma das seguintes opções:

- **WPA/WPA2** — Selecione **EAP** (protocolo de autenticação extensível) ou **Chave pré-compart.** (uma chave secreta usada para identificar o dispositivo).
- **Config. plug-in EAP** — Se você selecionar **WPA/WPA2** > **EAP**, escolha os plug-ins EAP definidos no dispositivo que serão usados com o ponto de acesso.
- **Chave pré-compart.** — Se você selecionar **WPA/WPA2** > **Chave pré-compart.**, digite a chave privada compartilhada que identifica o seu dispositivo na WLAN à qual se conectou.

Configurações

As configurações disponíveis para edição podem variar.

EAP

Para ver os plug-ins de EAP (Protocolo de Autenticação Extensiva) atualmente instalados no dispositivo (serviço de rede), selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Conexão** > **Pontos de acesso**. Selecione **Opções** > **Novo pt. de acesso** e defina um ponto de acesso que utilize a WLAN como portadora de dados e **802.1x** ou **WPA/WPA2** como modo de segurança. Selecione **Config. seg. WLAN** > **WPA/WPA2** > **EAP** vá até **Config. plug-in EAP** e pressione a tecla de navegação.

Os plug-ins de EAP (Protocolo de Autenticação Extensiva) são usados em redes celulares para autenticar dispositivos sem fio e servidores de autenticação, e os diferentes plug-ins de EAP possibilitam o uso de diversos métodos EAP (serviço de rede).

Para usar um plug-in de EAP ao conectar-se a uma WLAN usando o ponto de acesso, selecione o plug-in desejado e **Opções** > **Ativar**. Os plug-ins de EAP ativados para uso com esse ponto de acesso têm uma marca de seleção ao seu lado. Para não usar um plug-in, selecione **Opções** > **Desativar**.

Para editar as configurações do plug-in de EAP, selecione **Opções** > **Configurar**.

Para alterar a prioridade das configurações do plug-in de EAP, selecione **Opções** > **Aumentar prioridade** para tentar usar o plug-in antes de outros plug-ins ao conectar-se à rede com o ponto de acesso, ou **Opções** > **Baixar prioridade** para usar esse plug-in para autenticação da rede após tentar usar outros plug-ins.

As opções disponíveis podem variar.

Configurações

Para ver e excluir configurações de servidores confiáveis, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Conexão** > **Configurações**.

Você pode receber mensagens da operadora, do provedor de serviços, ou do gerenciamento de informações da empresa, contando definições de configurações dos servidores confiáveis. As configurações são automaticamente salvas em **Configurações**. Você pode receber definições de configurações para pontos de acesso, serviços de e-mail ou multimídia e configurações do MI e de sincronização dos servidores confiáveis.

Para excluir configurações de um servidor confiável, vá até o servidor e pressione a tecla Backspace. As definições de configurações de outros aplicativos fornecidas por esse servidor também são excluídas.

■ Configurações de data e hora

[Consulte "Relógio", p. 52.](#)

■ Configurações de segurança

[Consulte "Definir configurações de segurança", p. 93.](#)

■ Configurações de rede

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Rede**.

Defina o seguinte:

- **Modo de rede** (mostrado somente se a operadora oferecer suporte) — Selecione o tipo de rede. Você pode selecionar **GSM** ou **UMTS** para usar a respectiva rede, ou **Rede dupla** para que o dispositivo alterne automaticamente entre as duas. Essa configuração pode ser predefinida para o dispositivo e pode não estar disponível para edição. Se você definir o dispositivo para usar apenas a rede GSM ou apenas a rede UMTS, não será possível fazer chamadas, inclusive chamadas de emergência, ou usar outros recursos que exigem 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 configurar o dispositivo para que indique quando ele for usado em rede MCN (rede microcelular).

■ Configurações de acessórios

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **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 será ativado quando um acessório for conectado ao dispositivo.
- **Atendimento autom.** — Permite que o dispositivo atenda automaticamente as chamadas telefônicas quando um acessório estiver conectado. Selecione **Ativado** para que o dispositivo atenda uma chamada recebida automaticamente após 5 segundos. Se o tipo de toque musical estiver definido como **Um bipe** ou **Sem som** no menu Perfis, o atendimento automático será desativado.

Configurações

- **Iluminação** — Selecione **Ativado** para iluminar o dispositivo enquanto estiver conectado a um acessório.

Configurações de celular de texto / TTY

Se você usar um TTY (celular de texto), 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.

19. Segurança

■ Segurança do dispositivo

Selecione **Menu** > **Ferramentas** > **Config.** > **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 do número de emergência.

Os códigos são exibidos 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, selecione uma configuração e **Opções** > **Alterar**.

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 a desativação da solicitação de código PIN.
- **Código PIN** — Altere o código PIN. O código PIN deve ter de 4 a 8 números; ele impede o uso não autorizado do cartão SIM e é fornecido com o cartão SIM. Se você digitar incorretamente três vezes consecutivas o código PIN, ele será bloqueado e será necessário desbloqueá-lo com o código PUK para que o cartão SIM possa ser usado novamente.
- **Código PIN2** — Altere o código PIN2. O código PIN2 deve ter de 4 a 8 números; ele é exigido para acessar algumas funções do dispositivo e é fornecido com o cartão SIM. Se você digitar incorretamente três vezes consecutivas o código PIN2, ele será bloqueado e será necessário desbloqueá-lo com o código PUK2 para que o cartão SIM possa ser usado novamente.
- **Per. trv. automático** — Defina um tempo limite após o qual o dispositivo será automaticamente bloqueado e somente poderá ser utilizado se o código de bloqueio correto for digitado. Digite um intervalo de tempo em minutos para o tempo limite, ou selecione **Não travar** para desativar o período do bloqueio automático. Quando o dispositivo estiver bloqueado, você poderá atender as chamadas recebidas e poderá fazer chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.
- **Cód. de travamento** — Altere o código de bloqueio. O novo código pode ter de 4 a 255 caracteres. Podem ser usados alfabetos e dígitos, além de letras maiúsculas e minúsculas. O dispositivo o notificará se o código de bloqueio não estiver formatado corretamente. O código predefinido é 12345. Para impedir o uso não autorizado do dispositivo, altere o código de bloqueio. Mantenha o novo código em segredo e em um local seguro e fora do dispositivo.
- **Travar se SIM alterar** — Defina o dispositivo para solicitar o código de bloqueio quando um novo cartão SIM desconhecido for inserido. O dispositivo mantém uma lista de cartões SIM que são reconhecidos como cartões do proprietário.
- **Permitir travm. remoto** — Se você definir essa opção como ativada, poderá bloquear o dispositivo enviando uma mensagem de texto predefinida de outro telefone. Quando você definir essa opção como ativada, deverá digitar a mensagem de bloqueio remoto e confirmar a mensagem. A mensagem deve ter, no mínimo, 5 caracteres.
- **Grupo fech. usuários** (serviço de rede) — Especifique um grupo de pessoas para o qual você poderá fazer e receber chamadas.
- **Confirmar serv. SIM** (serviço de rede) — Defina o dispositivo para exibir mensagens de confirmação quando estiver usando um serviço do cartão SIM.

Alterar a senha de restrição

Para alterar a senha usada a fim de restringir chamadas de voz, de fax e de dados, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Configurações** > **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.

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 Contatos. Selecione **Opções** > **Contatos SIM** > **Contatos discag. fixa**.

Com o serviço de discagem fixa, é possível restringir chamadas do dispositivo apenas para alguns números de telefone. Nem todos os cartões SIM oferecem suporte para o serviço de discagem fixa. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

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

- **Ativ. discag. restrita** — Restringe chamadas discadas do dispositivo. Para cancelar o serviço, selecione **Desat. disc. restrita**. O código PIN2 é necessário para ativar e desativar a discagem fixa ou para editar os contatos de discagem fixa. Entre em contato com a operadora caso você 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 um prefixo de país, digite o prefixo em **Novo contato SIM**. Todos os números de telefone para os quais chamadas são permitidas 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 exibir 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 Backspace.

■ Segurança do cartão de memória

É possível proteger um cartão de memória com uma senha para impedir o acesso não autorizado. Para definir uma senha, selecione **Opções** > **Definir senha**. A senha pode ter até oito caracteres e diferencia letras maiúsculas de minúsculas. A senha é armazenada no dispositivo e não é necessário digitá-la novamente enquanto o cartão de memória for usado 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 contra o uso não autorizado.

■ 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, pessoais e 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 a partir de um site da Web, ou receba um certificado como um anexo de e-mail ou como uma mensagem enviada por uma conexão Bluetooth ou de infravermelho. Os certificados devem ser usados na conexão com um banco on-line ou um servidor remoto para transferir informações confidenciais. Eles devem ser usados também para reduzir o risco de vírus ou de outros softwares mal-intencionados 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 selecione **Salvar**. Para remover um certificado selecionado, selecione **Opções** > **Excluir**.

Para verificar a autenticidade de um certificado, vá até um certificado e pressione a tecla de navegação para abrir os detalhes do Certificado. 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 chaves secretas fornecidas com certificados pessoais armazenam chaves privadas com senhas de seis dígitos.

Gerenciar certificados de autoridade

Os certificados de autoridade são usados por alguns serviços para verificar a validade de outros certificados.

Segurança

Para adicionar certificados ao dispositivo, selecione um arquivo de certificado e selecione **Salvar**. Para remover um certificado selecionado, selecione **Opções** > **Excluir**.

Para verificar a autenticidade de um certificado, vá até um certificado e pressione a tecla de navegação para abrir os detalhes do Certificado. 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 chaves secretas fornecidas com certificados pessoais armazenam chaves privadas com senhas de seis dígitos.

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 de confiança, selecione um certificado e selecione **Opções** > **Config. confiabilid.**. Escolha um campo de aplicativo e **Sim** ou **Não**. Não é possível alterar as configurações de confiança 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.

Exibir detalhes do certificado

Você só terá certeza da identidade correta de um servidor quando a assinatura e o período de validade do certificado de servidor forem verificados.

Para exibir detalhes do certificado, vá até um certificado e pressione a tecla de navegação.

Uma das seguintes mensagens pode ser exibida:

- **O certificado não é de confiança** — Você não definiu um aplicativo para usar o certificado. Você pode alterar as configurações de confiança.
- **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.

Configurações de segurança do certificado

Selecione 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 for 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.

■ VPN móvel

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Config.** > **Conexão** > **VPN**.

O Nokia VPN Mobile Client 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 da frente para a rede corporativa compatível. O cliente VPN utiliza a tecnologia 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, os 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 chamada de dados ou conexão de pacote 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 à Internet desses serviços. Os pontos de acesso VPN associam políticas VPN com pontos de acesso à Internet para criar conexões criptografadas.

Para gerenciar VPN, selecione **Gerenciam. de VPN** > **Opções** > **Abrir** e uma das seguintes opções:

- **Políticas de VPN** — Instale, veja e atualize políticas VPN.

Segurança

- **Serv. de polít. de VPN** — Edite as configurações de conexão dos servidores de política VPN a partir dos quais você pode instalar e atualizar políticas VPN.
- **Log de VPN** — Exibe o registro das instalações de política VPN, de atualizações e sincronizações e de outras conexões VPN.

Gerenciar políticas VPN

Para gerenciar políticas VPN, selecione **Gerenciam. de VPN** > **Políticas de VPN** > **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Instalar política** — Instale 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** — Crie um ponto de acesso VPN que associa uma política VPN com um ponto de acesso à Internet.
- **Atualizar política** — Atualize a política VPN selecionada.
- **Excluir política** — Exclua 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 servidores de políticas VPN, selecione **Serv. de polít. de VPN** > **Opções** > **Abrir** e uma das seguintes opções:

- **Novo servidor** — Adiciona um servidor de política VPN.
- **Sincron. servidor** — Instala uma nova política ou atualiza a política VPN selecionada.
- **Excluir servidor** — Exclui o servidor de política VPN selecionado.

Para gerenciar as configurações dos servidores de políticas VPN, selecione **Opções** > **Novo servidor** ou **Editar servidor** e uma das seguintes opções:

- **Nome serv. políticas** — Digite um novo nome para o servidor com até 30 caracteres.
- **End. servid. políticas** — Digite 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** — Selecione o ponto de acesso à Internet para conectar-se ao servidor de política VPN.
- **Senha prot. principal** — Altere a senha do armazenamento de chaves privadas. A senha será criada automaticamente quando for solicitada pela primeira vez.

Ver o log de VPN

Selecione **Gerenciam. de VPN** > **Log de VPN**.

O log de VPN registra as suas visitas aos servidores VPN para instalar, atualizar e sincronizar políticas VPN e as conexões 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** — Atualiza o log.
- **Limpar log** — Exclui as entradas do log.

■ 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 direitos que determinam quando você pode reproduzir, exibir, executar ou imprimir arquivos de mídia. Os direitos dos arquivos de mídia podem também restringir o número de vezes que a mídia pode ser utilizada (reproduzida, exibida, executada ou impressa), ou o período de permissão para usar o objeto antes do término 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** — Se o status for **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 chaves de ativação, selecione **Chvs. inválidas** > **Opções** > **Obter chave ativação**. Estabeleça uma conexão com a rede no prompt e você será direcionado a um site da Web em que poderá adquirir direitos à mídia.

Segurança

Excluir direitos do arquivo

Nas guias [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. É possível abrir a visualização de grupo a partir das 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.

■ Configurações de segurança para pontos acesso WLAN

[Consulte "Configurações de segurança para pontos acesso WLAN", p. 90.](#)

20. Atalhos

A seguir, veja alguns dos atalhos de teclado disponíveis no dispositivo. Os atalhos podem tornar o uso dos aplicativos mais eficiente.

Alguns atalhos são específicos do aplicativo e não estão disponíveis para todos os aplicativos.



Atalhos gerais

Botão Liga/Desliga	Alterna entre os perfis. Pressione e mantenha pressionada a tecla para ligar ou desligar o dispositivo.
Tecla Menu	Abre a tela do menu principal para acessar todos os aplicativos. Pressione e mantenha pressionada a tecla para alternar entre os aplicativos abertos.
Tecla Encerrar	Fecha os aplicativos. Pressione e mantenha pressionada a tecla para encerrar as conexões de dados (GPRS, chamada de dados).
Tecla E-mail	Abre a sua caixa de e-mail padrão. Pressione e mantenha pressionada a tecla para começar a escrever um novo e-mail.

Modo de espera ativa

Tecla de seleção esquerda + tecla de função azul	Bloqueia e desbloqueia o teclado.
#	Pressione e mantenha pressionada a tecla para alternar entre os perfis Geral e Silencioso.
Tecla Chamar/Enviar	Abre o Log .
0	Pressione e mantenha pressionada a tecla para abrir Serviços e conectar-se à Web.
1	Pressione e mantenha a tecla pressionada para chamar o correio de voz.
Tecla numérica (2-9)	Chama um número de telefone usando a discagem rápida. É necessário ativar primeiro a discagem rápida (Menu > Ferramen. > Configurações > Chamada > Discagem rápida > Ativado).
Tecla de função azul + Chr	Ativa o infravermelho.
Tecla de função azul + Ctrl	Ativa e desativa o Bluetooth.

Em aplicativos

Shift + tecla de navegação	Seleciona texto. Pressione e mantenha pressionada a tecla Shift e pressione a tecla de navegação para a esquerda ou para a direita para de selecionar texto.
Ctrl+C	Copia.
Ctrl+X	Corta.
Ctrl+V	Cola.
Ctrl+I	Itálico.
Ctrl+B	Negrito.
Pressione a tecla de função azul uma vez (de modo que você veja  + a outra tecla.	Digite um número ou um caractere marcado em azul em uma tecla.
Pressione a tecla de função azul duas vezes (de modo que você veja  + a outra tecla.	Digite somente números ou caracteres marcados em azul na tecla.
Tecla Shift	Alterna entre letras maiúsculas e minúsculas.

Enquanto navega na Web

#	Aplica menos zoom.
*	Aplica mais zoom.
1	Retorna aos marcadores.

Atalhos

2	Procura por seqüências de texto em um site aberto.
3	Retorna à página anterior.
5	Alterna entre as janelas abertas do browser.
8	Aplica menos zoom para exibir a página da Web inteira e contorna de vermelho o que é visível na tela.
9	Vai até uma outra página da Web.

Visualizador de imagens

Tecla Chamar/Enviar	Envia a imagem.
0	Aplica menos zoom.
5	Aplica mais zoom.
7	Aplica mais zoom. Pressione duas vezes para o tamanho de tela inteira.
4	Vai para a esquerda na imagem ampliada.
6	Vai para a direita na imagem ampliada.
2	Vai para cima na imagem ampliada.
8	Vai para a baixo na imagem ampliada.
3	Gira no sentido horário.
1	Gira no sentido anti-horário.
*	Alterna entre o tamanho de tela inteira e a visualização normal.

Music player

5	Pausa uma faixa.
4	Retorna ao início da faixa. Mantenha pressionada durante dois segundos após o início da faixa para voltar à faixa anterior. Pressione e mantenha pressionada para retroceder.
6	Vai para a próxima faixa. Pressione e mantenha pressionada 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-circuito na bateria. Um curto-circuito 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-circuito 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 poderá ser adiada até haver uma conexão de qualidade disponível. Certifique-se de que as instruções de distância sejam mantidas até o fim da transmissão.

Determinados componentes deste dispositivo são magnéticos. O dispositivo pode atrair materiais metálicos. Não coloque cartões de crédito nem qualquer outro meio de armazenamento magnético próximo ao telefone, pois as informações neles contidas poderão ser apagadas.

■ Dispositivos médicos

A operação de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo 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-passo 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 voo. Desligue seu aparelho antes de embarcar em uma aeronave. O uso de dispositivos celulares pode ser perigoso para o controle do avião, pode afetar a rede celular e ser ilegal.

■ 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 inferior ao 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 0,90 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, bem como da banda da rede. Para obter mais informações sobre SAR, consulte as informações sobre o produto na página, em inglês, www.nokia.com.

Índice

Símbolos/numerais

· remover 71

A

ajuda 15

anexos 26, 30

aplicativos

ações comuns 18

instalar 71

modificar instalações 71

ver o log de instalação 71

aplicativos de mídia 78

Aplicativos Java 71

Aplicativos Symbian 71

apresentações 68

armazenamento 19

arquivos de áudio 79

Assist. confs. 75

atalhos 14, 98

atender chamadas 38

atendimento automático 91

B

bate-papo 30

bateria

carregar 9

instalar 8

nível de carga 14

Bem-vindo 17

blogs 65

bloquear

dispositivo 12

teclas 12

Bluetooth

conexões 54

configurações 54

parear 55

Busca 21

C

cabo 53

Cabo de dados USB 53

calculadora 69

calendário 50

câmera 12, 76

gravar um videoclipe 76

tirar uma foto 76

carregador de bateria 12

carregar a bateria 9

cartão de memória 19

desbloquear 19

senhas 94

cartão SIM

instalar 8

mensagens de texto 28

cartões de visita 48

celular de texto 92

certificados 94

certificados de autoridade 94

certificados pessoais 94

chamadas

configurações 86

desviar 39

restringir 39

chamadas de Internet 43, 44

chamadas de vídeo 40

chamar 38

Colar texto 18

comandos de serviço 34

comandos de voz 44

conectar-se à Internet 58

Conector Pop-Port 12

conectores 10

conexões

configurações de chamada de dados 58

configurações de WLAN 62

configurações GPRS 59

configurações WLAN 89, 90

configuração remota

configurações 72

criar um perfil 72

configurações

Bluetooth 54

calendário 50, 51

celular de texto 92

chamadas 86

conexão 87

confiáveis 95

configuração remota 72

espera 86

geral 86

Internet 58

mensagens de texto 35

mensagens multimídia 35

perfis 20

rede 91

roaming de dados de e-mail 57

segurança 93

segurança de aplicativos Java 71

tela 86

TTY 92

Web 65

WLAN 89

configurações da tecla de seleção 86

configurações de acessórios 91

configurações de rede 91

configurações de roaming 57

Configurações SMTP 57

contatos

adicionar 47

copiar informações 48

grupos 47

informações padrão 47

toques musicais 48

Copiar texto 18

correio de voz 38

Índice

D

- dados**
 - conexões 53
 - sincronizar 72
- demonstração 15**
- desviar chamadas 39**
- detalhes do certificado 95**
- difusão por célula 34**
- discagem por voz 44**
- discagem rápida 38**
- documentos 67**
- DTMFs 40**

E

- e-mail**
 - contas 35
 - escrever 27
 - mensagens 24
 - responder 26
 - Consulte *e-mail*
- encerrar conexões de rede 59**
- equalizador 81**
- escrever texto 17**
- espera**
 - configurações 86
 - modo 13
- exibição de atividades no calendário 51**
- exibição diária no calendário 51**
- exibição mensal no calendário 51**
- exportação de tela 70**

F

- feeds 65**
- flash player 82**
- fotos 76**

G

- galeria 78**
- gerenciador de aplicativos 71**
- gerenciador de arquivos 67**
 - segurança do cartão de memória 94
- gerenciador de conexões 59**
- GPRS 53**
 - configurações 88
 - configurações de ponto de acesso 59
 - contadores 46
- gravador de voz 82**
- gravar**
 - chamadas 82
 - videoclipes 76
 - voz 82
- grupos de contatos 47**

I

- idioma 86**
- idioma de escrita 86**
- imagens**
 - adicionar aos contatos 78
 - aplicar mais ou menos zoom 78
 - definir como papel de parede 78
- impressão 68**
- indicadores 14**
- informações sobre o contato 48**

- infravermelho 56**
- instalar**
 - aplicativos 71
 - bateria 8
 - cartão SIM 8
- intensidade do sinal 14**
- Internet 64**
 - configurações 58
 - configurações de chamada de Internet 87
 - pontos de acesso 58

L

- LAN sem fio**
 - infra-estrutura 61
 - rede ad hoc 61
- ligar e desligar 9**
- lista de atividades 50**
- listas de faixas 81**
- Localizar 21**
- logs 45, 71**
- luz de aviso 22**

M

- marcadores 64**
- memória 18**
 - cartão 18
 - monitorar 18
 - no dispositivo 18
- memos de voz 82**
- mensagens**
 - e-mail 24
 - excluir 26
 - mensagens de texto 27
 - mensagens especiais 34
 - mensagens gráficas 28
 - mensagens multimídia 28
 - pastas 24
- mensagens de texto**
 - enviar 27
 - escrever 27
 - gerenciar mensagens no cartão SIM 28
 - responder 27
- mensagens especiais 34**
- mensagens gráficas 28**
- mensagens instantâneas 30**
- mensagens multimídia**
 - anexos 30
 - configurações 35
 - criar 28
 - enviar 28
 - receber 29
 - responder a 29
- Mensagens SMS 27**
- menu 17**
- métodos de conexão**
 - Bluetooth 54
 - cabo 53
 - infravermelho 56
 - modem 57
- MI 30**
- modem 57**
- music player 80**

Índice

N

navegação 83
navegar em páginas da Web 64, 66
Nokia Team suite 49
 editar grupos 49
nota de boas-vindas 86
notas 69

O

ouvir música 80

P

pacote de dados 53
 configurações 88
 configurações de ponto de acesso 59
 contadores 46
parear 55
Perfil de acesso SIM 56
perfis 20
personalização 20, 21
planilhas 68
pontos de acesso 58, 87
pontos de referência 84

Q

Quickoffice 67
Quickpoint 68
Quicksheet 68
Quickword 67

R

RealPlayer
 configurações 80
 reproduzir clipes de mídia 79
recusar chamadas 38
rede virtual privada 95
rejeitar chamadas 38
relógio 52
reproduzir
 gravações de voz 82
 música 80
 vídeo e áudio 79
restringir chamadas 39
roaming de dados de e-mail 57

S

segurança
 Aplicativo Java 71
 cartão de memória 94
 dispositivo 93
selecionar texto e objetos 17
senha de restrição 93
senhas
 cartão de memória 94
sincronização remota 72
sincronizar 72
software
 instalar 71
 remover 71
Speech 19

T

tecla de navegação 86

Tecla Própria

 configurar 11

teclas 10

tela

 configurações 86
 indicadores 14

telefone

 chamadas 38
 chamadas de vídeo 40
 configurações 86
 idioma 86

temas 21

texto

 colar 18
 copiar 18
 escrever 17
 selecionar 17

toques musicais 48

TTY 92

V

videoclipes 76, 79
visualização semanal no calendário 51
VoIP 43, 44
volume 13, 81
voz sobre IP 43, 44
VPN 95
VPN móvel
 Consulte *VPN*

W

Web 64

 configurações 65

WLAN

 configurações 89, 90
 configurações avançadas do ponto de acesso 62
 configurações de ponto de acesso 62
 configurações de segurança 90

Z

zip manager 70