

Manual do Usuário Nokia E61

Manual do usuário



NOKIA
E61

NOKIA
Connecting People

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

CE 0434 

A NOKIA INC., assumindo toda a responsabilidade, declara que o produto RM-89 está em conformidade com as seguintes diretrizes do Conselho: 1999/5/EC. Uma cópia da Declaração de Conformidade poder ser encontrada no site da Nokia, em inglês, http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.



O ícone de lixeiras com rodas cancelado significa que, na União Européia, o produto deve ser colocado em uma coleta separada ao final de sua vida útil.

Isso se aplica ao seu aparelho e também a qualquer acessório marcado com este símbolo. Não descarte esses produtos como lixo municipal não classificado.

Copyright © 2006 Nokia. Todos os direitos reservados.

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



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.

"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."

Os logotipos Nokia, Nokia Connecting People, Navi e Nokia Care são marcas registradas ou não da Nokia Corporation. Os demais nomes e/ou marcas de outros produtos mencionados neste documento são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Nokia tune é marca registrada da Nokia Inc.

symbian

Este produto contém software licenciado pela Symbian Ltd Software © 1998-2004. Todos os direitos reservados. Symbian e Symbian OS são marcas registradas da Symbian Ltd.



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



Java e todas as suas marcas derivadas são marcas comerciais ou marcas registradas da Sun Microsystems, Inc.

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

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

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

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

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

Controles de exportação

Este dispositivo contém artigos, tecnologia ou software sujeitos às leis de exportação dos Estados Unidos da América e outros países. Proíbe-se qualquer uso contrário às referidas leis.

9250637/Edição 1

Sumário

Para sua proteção.....	6
Sobre o dispositivo.....	6
SERVIÇOS DE REDE.....	7
Acessórios, baterias e carregadores.....	7

1. Introdução.....	8
Inserir o cartão SIM e a bateria.....	8
Inserir e remover um cartão de memória.....	9
Carregar a bateria.....	9
Ligar o dispositivo.....	10
Digitar primeiras configurações.....	10
Teclas e partes.....	10
Funções das teclas.....	11
Proteção do teclado (bloqueio de segurança).....	12
Conectores.....	12
Antenas.....	12
Controle de volume.....	13
Sobre a tela.....	13
Modos de espera.....	13
Modo de espera ativa.....	13
Modo de espera.....	13
Indicadores da tela.....	14
Memória.....	15
Memória do dispositivo.....	15
Memória removível.....	15
Detalhes memória.....	15
Cartão de memória.....	15
Segurança do cartão de memória.....	16
Desbloquear um cartão de memória.....	16
Ajuda e tutorial.....	16
Ajuda do dispositivo.....	16
Tutorial.....	16
Nokia PC Suite.....	16
Informações da Nokia para suporte e contato.....	16

2. Seu telefone.....	17
Menu.....	17
Navegar e fazer seleções.....	17
Escrever texto.....	17
Copiar e colar texto.....	18
Alterar o idioma de escrita.....	18
Ações comuns em vários aplicativos.....	18

3. Transferir conteúdo entre dispositivos.....	19
Transferir dados c/ Bluetooth ou infrav.....	19
Sincronizar dados com outro disposit.....	19

4. Mensagens.....	20
Organizar mensagens.....	20
Procurar msgs.....	20
Definições mensagens.....	20
Outras definições.....	20
Definições de msgs de texto centralizadas.....	21
Mens. de e-mail.....	21
Configurar e-mail.....	21
Configurar a tecla E-mail.....	22
Conect. cx. correio.....	22
Ver e-mails off-line.....	22
Luz indicadora de e-mail.....	22
Ler e responder e-mail.....	22
Excluir mens.....	23
Pastas e-mail.....	23
Escr. e enviar e-mail.....	23
Config. contas e-mail.....	23
Config. usuário.....	24
Config. recuper.....	24
Config. recuper. automát.....	24
Mensag. texto.....	24
Escrever e enviar mens. texto.....	25
Opções de envio para mens. texto.....	25
Responder às mensagens de texto recebidas.....	25
Mensagens de texto no cartão SIM.....	25
Config. mensag. texto.....	25

Mens. gráficas.....	26
Encaminhar mens. gráficas.....	26
Mensagens multimídia.....	26
Criar e enviar mensagens multimídia.....	26
Criar apresentações.....	27
Receber e responder a mensagens multimídia.....	27
Ver apresentações.....	27
Ver objetos de mídia.....	28
Ver e salvar anexos multimídia.....	28
Config. mensag. multimídia.....	28
Mens. instantâneas.....	28
Conectar ao servidor MI.....	29
Procurar usuários do MI ou grupos de MI.....	29
Conversações com único usuário MI.....	29
Grupos MI.....	29
Conversações grupo.....	30
Config. grupo MI.....	30
Direitos edição grupo.....	30
Banir de grupos.....	30
Contatos MI.....	31
Contatos bloqueados.....	31
Ver convites.....	31
Mensagens gravadas.....	31
Config.....	31
Config. servidor MI.....	32
Mensag. especiais.....	32
Enviar comandos serviço.....	32

5. Fazer chamadas.....	33
Descagem rápida.....	33
Atender cham.....	33
Opções durante cham.....	33
Desviar cham.....	34
Restr. cham.....	34
Restr. cham. Int.....	34
Enviar DTMFs.....	35
Cham. vídeo.....	35
Log.....	35
Config. log.....	35
PTT.....	36
Config. usuário.....	36
Config. conexão.....	36
Efetuar login no serviço PTT.....	36
Chamadas PTT.....	36
Solicit. retorno.....	37
Visualiz. contatos.....	37
Criar um canal.....	37
Registrar canais PTT.....	37
Entrar em canal.....	37
Log de PTT.....	37
Sair de PTT.....	37
Cham. Internet.....	38
Perfil preferenc.....	38
Registrar perfis.....	38
Comandos de voz.....	38
Fazer chamada.....	38
Iniciar um aplicativo.....	39
Alterar perfis.....	39
Config. comando de voz.....	39

6. Contatos.....	40
Gerenc. grupos contatos.....	40
Gerenciar informações padrão.....	40
Copiar contatos entre SIM e memória do dispositivo.....	41
Selec. toques mus. para contatos.....	41
Cartões visita.....	41

7. Calendário.....	42
Criar entradas calend.....	42
Atividade.....	42
Configurações do calendário.....	42
Vis. calendário.....	43
Enviar entr. calend.....	43

S u m á r i o

Adicionar ao calend. entrada calendário receb.....	43
8. Relógio.....	44
Despertador.....	44
Adic. e excluir cidades.....	44
9. Conectividade.....	45
Pontos acesso Internet.....	45
Configurar um ponto de acesso à Internet para chamadas de dados.....	45
Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para chamadas de dados.....	46
Configurar um ponto de acesso à Internet para pacote de dados (GPRS).....	46
Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para pacote de dados (GPRS).....	46
Configurar um ponto de acesso à Internet para WLAN.....	46
Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para WLAN.....	47
WLAN.....	47
Conexão via cabo.....	47
Passagem de IP.....	48
Configurar um cabo de dados para usar a passagem de IP.....	48
Ponto acesso para passagem IP.....	48
Configurações avançadas do ponto de acesso para passagem de IP.....	48
Bluetooth.....	48
Iniciar uso de Bluetooth.....	48
Configs.....	49
Sugestões segur.....	49
Env. dados.....	49
Indicadores conectiv. Bluetooth.....	49
Parear dispositivos.....	49
Autorizar disposit.....	50
Receber dados.....	50
Encerrar conexão Bluetooth.....	50
Perfil de acesso SIM.....	50
Infravermelho.....	51
Conexões dados.....	51
Pcte. dados.....	51
UMTS.....	51
WLAN (LAN sem fio).....	52
Gerenciador de conexões.....	52
Ver e encerrar conexões ativas.....	52
Procurar Wireless LAN.....	52
Modem.....	52
VPN móvel.....	53
Gerenciamento VPN.....	53
Gerenc. políticas VPN.....	53
Ver o log de VPN.....	54
Roaming dados e-mail.....	54
Grupos pontos acesso.....	54
Config. grupos pontos acesso para e-mail e sincronização.....	54
10. Web.....	55
Pontos acesso.....	55
Navegar na Web.....	55
Marcadores.....	55
Fazer download de itens.....	55
Encerrar uma conexão.....	56
Limpar o cache.....	56
Config. Web.....	56
Serviços.....	56
11. Aplicativos do Office.....	58
Gerenc. arquivos.....	58
Gerenc. arquivos.....	58
Buscar arquivos.....	58
Documentos.....	58
Ver objetos no documento.....	58
Formatar documentos.....	59
Ver estrutura documento.....	59
Visualizar layout página.....	59
Localizar texto.....	60
Editor tabela.....	60

Planilha.....	60
Visualiz. tópicos.....	60
Trabalhar com planilhas.....	60
Trabalhar com células.....	61
inserir funções.....	62
Links Web.....	62
Criar e modificar gráficos.....	62
Localizar texto.....	62
Apresentação.....	62
Ver apresent. slides.....	63
Mostrar apres. slides com projetor dados.....	63
Trabalhar com difer. visualiz.....	63
Visualiz. layout.....	63
Visualiz. tópicos.....	63
Visualiz. notas.....	64
Visualiz. slide mestre.....	64
Editar apresentações.....	64
Editar tabelas.....	65
Localizar texto na apresentação.....	65
Exportação tela.....	65
Mostrar conteúdo tela.....	65
Imprimir.....	65
12. Organizad.....	67
Notas.....	67
Calculad.....	67
Conversor.....	67
Medidas de conversão.....	67
Definir moeda base e taxa de câmbio.....	67
Correio de voz.....	68
13. Gerenciamento de dados e software.....	69
Gerenciador aplicativos.....	69
Instalar aplicativos e software.....	69
Ver e remover software.....	69
Ver registro de instalação.....	69
Configs.....	69
Configuração remota (serviço de rede).....	69
Definições de config. remota.....	69
Criar perfil de configuração.....	70
Sincronização de dados.....	70
Criar um perfil de sincronização.....	70
Perfis de sincronização.....	70
Definições da conexão de sincronização.....	70
Escolha as definições de sincronização para Contatos.....	71
Escolha as definições de sincronização para Calendário.....	71
Escolha as definições de sincronização para Notas.....	71
14. Ferramen.....	72
Nokia Catalogs.....	72
Abrir catálogo.....	72
Abrir pasta.....	72
Configs. catálogos.....	73
Assist. conf.....	73
E-mail.....	73
PTT.....	73
Compart. vídeo.....	74
Operadora.....	74
Posicion.....	74
Navegador.....	74
Visualização da navegação.....	74
Visualiz. posição.....	75
Visualiz. dist. viagem.....	75
Gerenc localizações.....	75
Config. navegador.....	75
Ajuda de voz.....	75
15. Aplicativos mídia.....	76
Galeria.....	76
Imagens.....	76
Gerenciar arq. imagem.....	76
Organizar imagens.....	76
RealPlayer.....	77
Reprod. vídeos e carregar links.....	77
Enviar arquivos de áudio e vídeos.....	77
Receber vídeos.....	77

S u m á r i o

Ver informações sobre um clipe de mídia.....	78
Configs.....	78
Config. vídeo.....	78
Configs. conexão.....	78
Config. proxy.....	78
Configs. de rede.....	78
Configurações avançadas de rede.....	78
Music player.....	78
Ouvir música.....	79
Ajustar volume mús.....	79
Listas faix.....	79
Equalizador.....	79
Gravador.....	79
Reprod. gravação voz.....	80
Flash player.....	80

16. Personalização.....81

Perfis.....	81
Selec. toques mus.....	81
Alterar config. de acessórios.....	81
Temas.....	82

17. Configs.....83

Config. telef.....	83
Config. Geral.....	83
Configurações do modo de espera.....	83
Config. tela.....	83
Config. cham.....	83
Configs. conexão.....	84
Pontos acesso.....	84
Grupos pontos acesso.....	85
Pcte. dados.....	85
Config. pacote dados.....	85
Config. cham. Int.....	85
Configurações de SIP.....	85
Editar perfis SIP.....	85
Editar servid. proxy SIP.....	86
Editar servidores registro.....	86
Config. cham. dados.....	86
VPN.....	86
Pontos acesso VPN.....	86
Config. ponto acesso VPN.....	86
WLAN.....	86
Config. avançadas WLAN.....	86
Config. segurança para pontos acesso WLAN.....	87
Configurações.....	88
Config. data e hora.....	88
Config. segurança.....	88
Configs. de rede.....	88
Config. acessórios.....	88
Config. TTY.....	88

18. Segurança.....90

Segur. disposit.....	90
Def. config. segurança.....	90
Alterar a senha de restrição.....	90
Discag. fixa.....	90
Gerenciador de certificados.....	91
Gerenciar certific. pessoais.....	91
Gerenciar certific. autoridade.....	91
Ver detalhes certific.....	92
Config. segurança certific.....	92
VPN.....	92
Config. segurança para pontos acesso WLAN.....	92

19. Atalhos.....93

Informações sobre a bateria.....94

Instruções sobre autenticação da bateria.....	94
Autenticação do holograma.....	94
Que fazer se a bateria não for autêntica?.....	94

Cuidado e manutenção.....96

Informações adicionais de segurança.....97

Ambiente.....	97
Dispositivos médicos.....	97

Marcapassos.....	97
Aparelhos auditivos.....	97
Veículos.....	97
Explosivos.....	97
Chamadas de emergência.....	98
DADOS SOBRE A CERTIFICAÇÃO (SAR).....	98
Este modelo está em conformidade com as diretrizes internacionais de exposição a ondas de rádio.....	98

Índice.....99

Para sua proteção

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



PRECAUÇÃO AO LIGAR O APARELHO

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



SEGURANÇA AO VOLANTE EM PRIMEIRO LUGAR

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



INTERFERÊNCIA

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



DESLIGUE O DISPOSITIVO EM HOSPITAIS

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



DESLIGUE O DISPOSITIVO EM AERONAVES

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



DESLIGUE AO REABASTECER

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



DESLIGUE O DISPOSITIVO NAS PROXIMIDADES DE DETONAÇÕES

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



USE O BOM SENSO

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



SERVIÇO AUTORIZADO

Somente técnicos autorizados deverão instalar ou consertar equipamentos celulares.



ACESSÓRIOS E BATERIAS

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



EVITE CONTATO COM ÁGUA

Este dispositivo 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 mesmo para obter instruções detalhadas sobre segurança. Não conecte produtos incompatíveis.



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

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

■ Sobre o dispositivo

O dispositivo celular descrito neste manual foi aprovado para uso em redes GSM 850/900/1800/1900, UMTS 2100. Para obter mais informações sobre redes, entre em contato com a operadora.

Ao usar os recursos do dispositivo, obedeça a todas as leis e respeite a privacidade e os direitos legítimos das outras pessoas.



Aviso: Para usar quaisquer recursos deste dispositivo, exceto o despertador, o dispositivo deve estar ligado. Não ligue o dispositivo celular se ele puder causar interferência ou perigo.

Este produto possui sistema operacional Série 60 - 3ª edição. Antes de adquirir ou instalar um aplicativo, verifique com o desenvolvedor ou fornecedor se o mesmo é compatível com essa edição específica.

■ SERVIÇOS DE REDE

Para usar o telefone, é necessário obter a licença de uma operadora de serviços celulares. Para funcionarem, muitos recursos no dispositivo dependem dos recursos da rede celular. Os serviços da rede podem não estar disponíveis para todas as redes ou pode ser necessário fazer acordos específicos com a operadora para utilizá-los. A operadora poderá fornecer-lhe instruções adicionais sobre uso e informações sobre as taxas aplicáveis. Algumas redes podem apresentar limitações que afetam o modo como os serviços de rede são usados. Por exemplo, algumas redes não oferecem suporte para todos os serviços e caracteres que dependem do idioma.

A operadora pode solicitar que alguns recursos sejam desativados ou não sejam ativados no seu dispositivo. Nesse caso, eles não aparecerão no menu. O dispositivo também pode estar configurado de forma específica. Essa configuração pode incluir alterações nos nomes ou na ordem de menus e nos ícones. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Este dispositivo oferece suporte a protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL) executados em TCP/IP. Alguns recursos deste dispositivo, como MMS, navegação, e-mail e download de conteúdo usando o browser, exigem que a rede ofereça suporte para essas tecnologias.

■ Acessórios, baterias e carregadores

Verifique o número do modelo de qualquer carregador antes de usar o dispositivo. Este dispositivo foi projetado para uso com os carregadores AC-4, AC-3 e DC-4 e com ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9, 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. A utilização de quaisquer outros tipos pode invalidar qualquer aprovação ou garantia e pode ser perigosa.

Para obter informações sobre a disponibilidade dos acessórios aprovados, entre em contato com um revendedor autorizado. Ao desligar o cabo de energia de qualquer acessório, segure e puxe o plugue, não o cabo.

Este aparelho celular e seus acessórios podem conter peças muito pequenas. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

1. Introdução



Nota: A operadora pode ter exigido que alguns recursos fossem desativados ou não fossem ativados no seu dispositivo. Nesse caso, eles não aparecerão no menu. O dispositivo também pode ter sido configurado especificamente pela operadora da rede. Essa configuração pode incluir alterações nos nomes e na ordem dos menus, além dos ícones. Entre em contato com a operadora para obter mais informações.

Número do modelo: Nokia E61

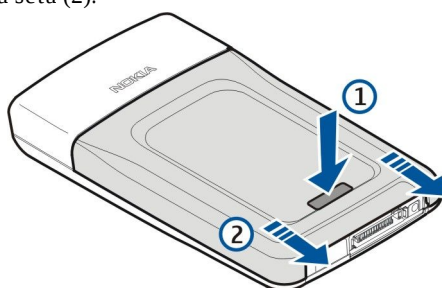
■ Inserir o cartão SIM e a bateria

Mantenha os cartões SIM fora do alcance das crianças.

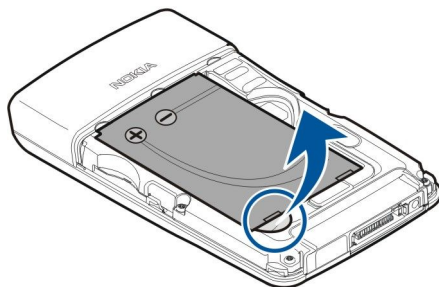
Para obter detalhes sobre disponibilidade e informações sobre a utilização de serviços SIM, consulte o revendedor do seu cartão SIM, que pode ser o provedor de serviços, a sua operadora ou outro fornecedor.

1. Antes de retirar a bateria, sempre desligue o dispositivo e desconecte o carregador.

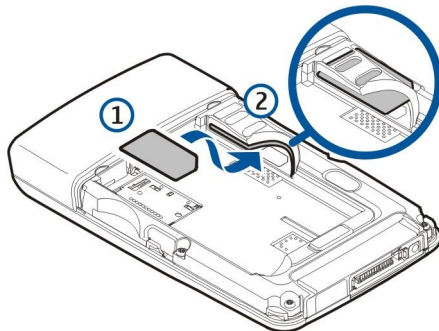
Com a parte de trás do dispositivo voltada para você, pressione e mantenha pressionado o botão de liberação da tampa (1) e deslize a tampa traseira na direção da seta (2).



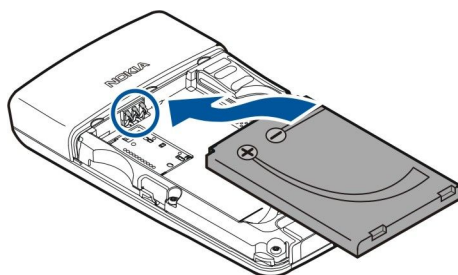
2. Se a bateria estiver instalada, erga-a do compartimento na direção da seta para removê-la.



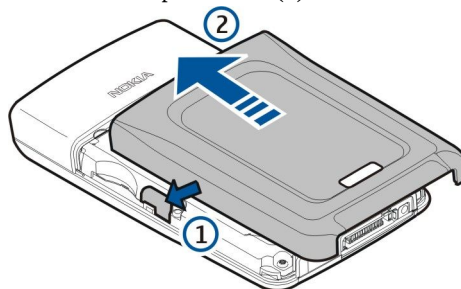
3. Verifique se o canto recortado do cartão SIM está voltado para a parte inferior do dispositivo e se a área de contato do cartão está voltada para o dispositivo, em seguida, insira o cartão SIM (1) no respectivo compartimento (2).



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



5. Insira as travas da tampa traseira nas ranhuras correspondentes (1) e deslize a tampa na direção da seta (2).



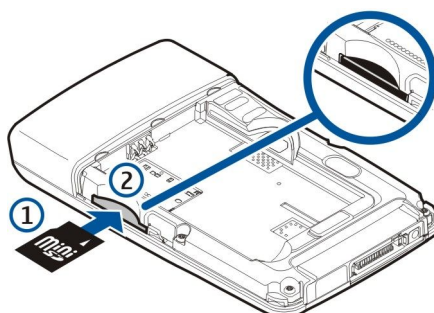
Em vez de um cartão SIM, você pode também usar um cartão USIM, que é uma versão aprimorada do cartão SIM e é suportada por telefones celulares UMTS (serviço de rede). Entre em contato com a operadora para obter mais informações.

■ Inserir e remover um cartão de memória

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

[Consulte "Memória", p. 15.](#)

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



3. Recoloque a tampa da bateria.
4. Para remover o cartão de memória, retire a tampa da bateria e empurre o cartão de memória no dispositivo para ativar o mecanismo de liberação. Em seguida, puxe cuidadosamente o cartão para fora do dispositivo.



Importante: Não remova o cartão de memória durante uma operação em que o cartão estiver sendo acessado, pois isso pode danificar o cartão, bem como o dispositivo, e os dados armazenados no cartão podem ficar corrompidos.

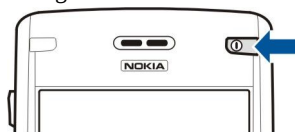
■ Carregar a bateria

1. Conecte o carregador a uma tomada comum.
2. Conecte o carregador na parte inferior do dispositivo. Se você tiver um adaptador de carregador de bateria, conecte o carregador ao adaptador e o adaptador na parte inferior do dispositivo.
3. Conecte o cabo de alimentação ao adaptador do carregador de bateria. A barra indicadora da bateria começa a oscilar no visor. Se a bateria estiver totalmente descarregada, poderá levar alguns minutos até que o indicador de carregamento seja mostrado. O dispositivo pode ser usado enquanto está sendo carregado.
4. 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**.
3. Para desligar o dispositivo, pressione o botão Liga/Desliga.



Dica: Quando o dispositivo é ligado, ele pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e configurar automaticamente as definições corretas de mensagem de texto, mensagem multimídia e GPRS. Caso contrário, entre em contato com o provedor de serviços para obter as configurações corretas, ou use o aplicativo **Assist. conf.**

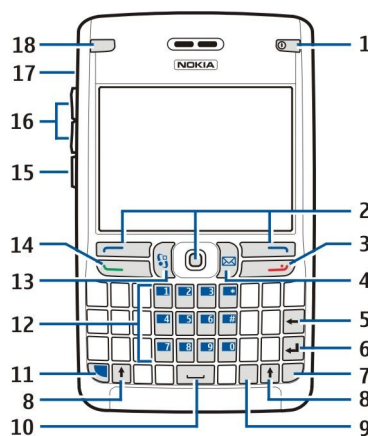
O dispositivo poderá ser usado sem as funções do telefone dependentes da rede quando não for inserido um cartão SIM ou se o perfil **Off-line** for selecionado.

■ Digitar primeiras configurações

Ao ligar o dispositivo pela primeira vez, ou ao ligá-lo após a bateria ter sido removida por um longo período, o dispositivo solicitará que você informe a cidade na qual você está localizado, a hora e a data. Essas configurações podem ser alteradas posteriormente em **Relógio**.

1. Selecione a cidade na lista e **OK**. Para procurar uma cidade, digite o nome ou vá até uma cidade. É importante selecionar a cidade correta, pois as entradas de calendário programadas que você cria poderão mudar se a nova cidade estiver localizada em um fuso horário diferente.
2. Ajuste a hora e selecione **OK**.
3. Ajuste a data e selecione **OK**.

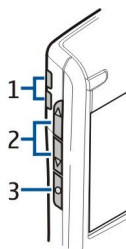
■ Teclas e partes



- 1 — Botão Liga/Desliga
- 2 — Tecla de seleção esquerda, joystick e tecla de seleção direita
- 3 — Tecla Encerrar
- 4 — Tecla E-mail
- 5 — Tecla Backspace
- 6 — Tecla Enter
- 7 — Tecla Chr
- 8 — Tecla Shift
- 9 — Tecla Ctrl
- 10 — Barra de espaço
- 11 — Tecla de função azul
- 12 — Teclado do telefone
- 13 — Tecla **Menu**
- 14 — Tecla Chamar

Introdução

- 15 — Tecla Voz
- 16 — Teclas de volume
- 17 — Alto-falante
- 18 — Luz indicadora de e-mail



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

Funções das teclas

Teclas de seleção

Pressione uma tecla de seleção para usar o comando mostrado na tela, acima das teclas de seleção. Consulte "[Modos de espera](#)", p. 13. Para mudar 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**.

Joystick

Pressione o joystick para editar ou fazer uma seleção ou para acessar as funções mais usadas em diferentes aplicativos. Use o joystick para ir para a esquerda, para a direita, para cima, para baixo ou para percorrer a tela (por exemplo, na navegação). No modo de espera, role ou pressione o joystick para acessar os diferentes atalhos. Para mudar 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 e Encerrar

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

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

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 de caixa de correio será aberto para ajudá-lo. Se você pressionar e mantiver pressionada a tecla E-mail, seu editor de e-mail padrão será aberto. Essa funcionalidade depende também de sua operadora de serviços de caixa de correio. Você mesmo pode configurar a tecla E-mail. Consulte "[Configurar a tecla E-mail](#)", p. 22.

Tecla Chr

Para inserir caracteres que não podem ser inseridos usando o teclado, pressione a tecla Chr durante a escrita.

Para percorrer uma lista de caracteres acentuados, pressione e mantenha pressionada a tecla Chr, em seguida, pressione a tecla associada ao caractere quantas vezes forem necessárias para se obter o caractere acentuado desejado.

Teclas Shift

Para digitar uma letra maiúscula no meio das minúsculas ou uma letra minúscula no meio de maiúsculas, pressione a tecla Shift, para que  seja mostrado na tela, em seguida, digite 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 novamente, 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 forma que  seja mostrado na tela, em seguida, digite a tecla desejada.

Para digitar somente os caracteres marcados em azul, pressione duas vezes a tecla de função azul, de forma que  seja mostrado na tela, em seguida, digite os caracteres desejados.

Para ativar o Bluetooth, pressione as teclas de função azul e Ctrl simultaneamente. Para desativar o Bluetooth, pressione as teclas de função azul e Ctrl novamente.

Introdução

Para ativar o infravermelho, pressione as teclas de função azul e Chr simultaneamente.

Tecla Menu

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 de menu no modo de espera. Para voltar ao **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, "selecione **Menu**" significa pressionar essa tecla.

Tecla Voz

Pressione a tecla Voz para abrir **Gravador** e iniciar a gravação de um memo. Pressione e mantenha pressionada a tecla Voz para usar os comandos de voz. Consulte "Comandos de voz", p. 38.

■ Proteção do teclado (bloqueio de segurança)

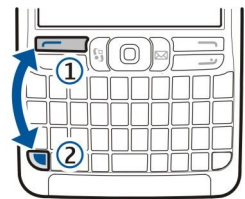
Mesmo com a função de proteção de teclado ativada, poderá ser possível ligar para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Utilize o bloqueio de teclado para impedir que as teclas do dispositivo sejam pressionadas acidentalmente.

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



Dica: Para proteger o teclado no **Menu** ou em um aplicativo aberto, pressione brevemente o botão Liga/Desliga e selecione **Travar teclas**. Para desbloquear o teclado, pressione a tecla de seleção esquerda e a tecla de função azul.



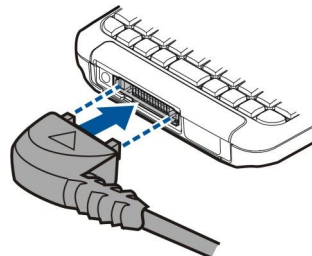
Você pode também proteger o dispositivo no modo de espera usando o código de bloqueio. Pressione o botão Liga/Desliga, selecione **Travar telefone** e digite seu código de bloqueio. O código de bloqueio padrão é 12345. Para desbloquear, pressione a tecla de seleção esquerda, digite o código de bloqueio e pressione o joystick.

■ Conectores

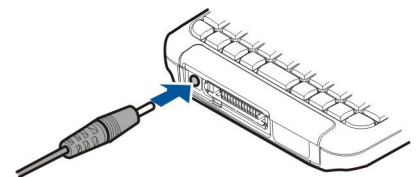


Aviso: Quando você usa um fone de ouvido estéreo, sua capacidade de ouvir sons externos pode ser afetada. Não use o fone de ouvido estéreo quando ele puder colocar em risco a sua segurança.

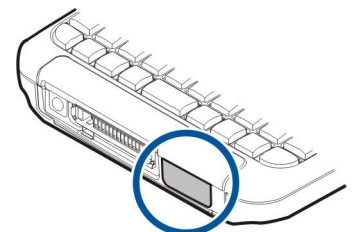
Conector Pop-Port™ para fone de ouvido e outros acessórios



Conector do carregador de bateria



Porta de infravermelho



■ Antenas

Este dispositivo possui duas antenas internas.



Nota: Ao usar este ou qualquer outro dispositivo transmissor de rádio, não toque desnecessariamente nas antenas quando o dispositivo estiver ligado. O contato com a antena afeta a qualidade das chamadas e pode fazer com que o

Introdução

dispositivo funcione em um nível de consumo de energia superior ao normalmente necessário. Para otimizar o alcance da antena e a vida útil da bateria, não toque na área da antena.



A figura mostra o uso normal do dispositivo no ouvido para chamadas de voz.



■ Controle de volume



Aviso: Não segure o telefone próximo ao ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.

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

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

■ Sobre a tela

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

■ Modos de espera

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

Modo de espera ativa

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

Para selecionar os aplicativos que deseja acessar na espera ativa, selecione **Menu > Ferramen. > Configurações > Telefone > Modo de espera > Aplica. espera ativa**. Vá até as diferentes configurações de atalho e pressione o joystick. Vá até o aplicativo desejado e pressione o joystick.

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



Dica: Você também pode ver diferentes notificações, como chamadas perdidas, 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.

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, 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 o joystick é usado na navegação normal.

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

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

Introdução

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

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

Para abrir a lista de contatos, pressione o joystick.

Para alterar o perfil, pressione brevemente o botão Liga/Desliga, vá até o perfil desejado e pressione o joystick 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 da tela

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

3G  O dispositivo está sendo usado em uma rede UMTS (serviço de rede). A barra ao lado do ícone indica a intensidade do sinal da rede em sua localização atual. Quanto maior for a barra, mais forte será o sinal.

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

 Você tem uma ou mais mensagens não lidas na pasta [Caixa entrada](#) em [Mensags.](#)

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

 O teclado do dispositivo está bloqueado.

 O dispositivo está bloqueado.

 Você tem uma ou mais chamadas telefônicas não atendidas.

 Um alarme está ativo.

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

 O Bluetooth está ativado.

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

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

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

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

3G  Uma conexão de dados por pacote UMTS está disponível.

3G  Uma conexão de dados por pacote UMTS está ativa.

3G  Uma conexão de dados por pacote 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 conectado a um PC com um cabo de dados USB.

 Uma chamada de dados está ativa.

 Uma Passagem de IP está ativa.

1 e 2 Indicam a linha telefônica selecionada, caso você possua duas linhas telefônicas (serviço de rede).

 Todas as chamadas são encaminhadas para outro número.

 Um fone de ouvido está conectado ao dispositivo.

 Foi perdida a conexão com um fone de ouvido com conectividade Bluetooth.

 Um kit veicular com viva-voz está conectado ao dispositivo.

 Uma extensão indutiva está conectada ao dispositivo.

 Um [TTY](#) está conectado ao dispositivo.

 O dispositivo está sincronizando.

 Você tem uma conexão PTT em andamento.

Abc ABC abc Indicadores para o modo de caracteres selecionado.

-  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 no meio de letras minúsculas, ou uma letra minúscula no meio de letras maiúsculas.

■ Memória

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

Memória do dispositivo

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

Memória removível

A memória removível é um armazenamento de dados que não está embutido no dispositivo, por exemplo, cartão SIM ou cartão de memória. Um cartão SIM armazena diferentes informações, por exemplo, informações sobre a operadora da rede e contatos. Um cartão de memória serve como meio de armazenamento externo de softwares aplicativos, fotos, música, contatos, texto ou qualquer outra forma de dados eletrônicos. Estão disponíveis cartões de memória de alta capacidade.

Detalhes memória

Selecione **Menu** e **Opções** > **Detalhes da mem.** e **Mem. telefone** ou **Cart. memória**.

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



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

Cartão de memória

Este dispositivo utiliza um cartão miniSD.



Utilize somente cartões miniSD compatíveis com este dispositivo. Outros cartões de memória, como MultiMediaCards, MultiMediaCards de tamanho reduzido ou SD de tamanho total, não se encaixam no compartimento de cartão de memória e não são compatíveis com este dispositivo. O uso de um cartão de memória incompatível pode danificar tanto o cartão como o dispositivo, além de corromper os dados armazenados no cartão incompatível.

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

Format. cartão memória

Quando um cartão de memória é formatado, todos os dados do cartão são permanentemente perdidos. Consulte o revendedor autorizado para saber se é necessário formatar o cartão de memória antes de usá-lo. Para formatar um cartão de memória, selecione **Opções** > **Formatar cart. mem.**. Quando a formatação estiver concluída, digite um nome para o cartão de memória.

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

Recomenda-se fazer backup da memória do dispositivo regularmente no cartão de memória. As informações podem ser restauradas para o dispositivo posteriormente. Não remova o cartão de memória durante uma operação em que o cartão estiver sendo acessado, pois isso pode danificar o cartão, bem como o dispositivo, e os dados armazenados no cartão podem ficar corrompidos. Para fazer backup das informações na memória do dispositivo em um cartão de memória, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Memória** > **Opções** > **Backup cartão mem.**. Para recuperar as informações do cartão de memória para a memória do dispositivo, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Memória** > **Opções** > **Restaurar do cartão**.

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



Dica: É possível inserir e remover um cartão de memória sem remover a bateria nem desligar o dispositivo.

Segurança do cartão de memória

É possível proteger um cartão de memória com uma senha para evitar o acesso não autorizado. Para definir uma senha, selecione **Opções > Definir senha**. A senha pode ter até oito caracteres e diferencia maiúsculas de minúsculas. A senha é armazenada no dispositivo e não precisará mais ser digitada 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 do uso não autorizado.

Desbloquear um cartão de memória

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

■ Ajuda e tutorial

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 um tutorial.

Ajuda do dispositivo

Acesse a ajuda do dispositivo a partir de um aplicativo aberto ou no **Menu**. Quando um aplicativo estiver aberto, selecione **Opções > Ajuda** para ler as instruções relativas à visualização atual.

Para abrir a ajuda no **Menu**, selecione **Ajuda > Ajuda**. Em **Ajuda**, selecione as categorias das quais deseja ver instruções. Vá até uma categoria, por exemplo, Mensagens, e pressione o joystick para ver as instruções (tópicos da ajuda) que estão disponíveis. Durante a leitura do tópico, vá para a esquerda ou para a direita e veja outros tópicos nessa categoria.

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

Tutorial

O tutorial fornece informações sobre o dispositivo e mostra como usá-lo. Alguns conteúdos do tutorial podem estar em um cartão de memória. Insira o cartão de memória no dispositivo para acessá-los.

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

■ Nokia PC Suite

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

■ Informações da Nokia para suporte e contato

Consulte o site da Nokia www.nokia.com.br/meucelular para obter a última versão deste manual, informações adicionais, downloads e serviços relacionados ao seu produto Nokia.

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

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

2. Seu telefone

Quando o dispositivo é ligado, ele pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e configurar automaticamente as definições corretas de mensagem de texto, mensagem multimídia e GPRS. Você pode também receber as configurações como uma mensagem de texto especial do seu provedor de serviços.

■ Menu

Menu é um ponto de partida no 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 o joystick para mover-se para cima e para baixo na tela.

Por padrão, os aplicativos que você instala são salvos na pasta **Instalação**.

Para abrir um aplicativo, vá até ele e pressione o joystick.

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

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

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

Para mover um aplicativo para outra pasta, vá até ele, selecione **Opções > Mover p/ pasta**, escolha a nova pasta e **OK**.

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

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

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



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

■ Navegar e fazer seleções

Use o joystick para mover-se e fazer seleções. Com o joystick, você pode mover-se para cima, para baixo, para a esquerda e para a direita no **Menu** ou em outros aplicativos ou listas. Além disso, pressione o joystick 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, 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), navegue até ele 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 e pode ser digitada pressionando uma combinação de teclas.

Abc. ABC e **abc** indicam o caso 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 que apresenta o caractere em azul desejado.

Para inserir um número, pressione a tecla de função azul para que  seja mostrado na tela e uma tecla com um número em fundo azul. Para travar a tecla de função azul e inserir somente números, pressione duas vezes a tecla de função azul para que  seja mostrado 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 o joystick para mover-se na lista e selecionar um caractere.

Para adicionar caracteres usando outras teclas, como "A" ou "O", 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 para que  seja mostrado 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

Quando você escreve texto, pode 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 use 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 de menu para ver uma lista de aplicativos abertos. Selecione um aplicativo.

Para alterar o perfil, desligar ou bloquear o dispositivo, pressione brevemente 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 "Imprimir", p. 65.](#)

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

3. Transferir conteúdo entre dispositivos

É possível transferir conteúdo, como contatos, de um dispositivo Nokia compatível para o Nokia E61 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 E61.

■ Transferir dados c/ Bluetooth ou infrav.



Dica: Se você transferir dados do seu celular anterior, o celular poderá exigir a inserção do cartão SIM. O celular Nokia E61 não precisa de um cartão SIM na transferência de dados.

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

Conectividade Bluetooth

1. Na visualização de informações, selecione **Continuar**.
2. Escolha **Via Bluetooth**. Ambos os dispositivos devem aceitar o tipo de conexão selecionado.
3. Ative o Bluetooth em seu outro dispositivo e selecione **Continuar** no seu Nokia E61 para começar a procurar dispositivos com a conectividade Bluetooth ativa.
4. Selecione **Parar** no seu Nokia E61 depois que ele encontrar o seu outro dispositivo.
5. Selecione o outro dispositivo na lista. Você será solicitado a digitar uma senha (de 1 a 16 dígitos) no seu Nokia E61. A senha é usada apenas uma vez para confirmar essa conexão.
6. Digite a senha no seu Nokia E61 e selecione **OK**. Digite a senha no outro dispositivo e selecione **OK**. Os dispositivos estão agora pareados. [Consulte "Parear dispositivos", p. 49.](#)

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

7. No seu Nokia E61, selecione o conteúdo que deseja transferir do outro dispositivo e **OK**.

Conectividade de infravermelho

1. Na visualização de informações, selecione **Continuar**.
2. Escolha **Via infravermelho**. Ambos os dispositivos devem aceitar o tipo de conexão selecionado.
3. Conecte os dois dispositivos. [Consulte "Infravermelho", p. 51.](#)
4. No seu Nokia E61, selecione o conteúdo que deseja transferir do outro dispositivo e **OK**.

O conteúdo é copiado da memória do outro dispositivo para o local correspondente do seu dispositivo. O tempo de cópia depende do volume de dados a ser transferido. Você pode também cancelar e continuar mais tarde.

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

■ Sincronizar dados com outro disposit.

Se você tiver transferido dados anteriormente para o seu Nokia E61 e o outro dispositivo aceitar a sincronização, poderá utilizar a **Transferid.** para manter os dados dos dois dispositivos atualizados.

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

Para modificar as configurações da transferência de dados e da sincronização, selecione **Telefones**, vá até um dispositivo, pressione o joystick e escolha **Editar**.

4. Mensagens

Escolha **Menu** > **Mensags.**

Antes de enviar ou receber mensagens, faça o seguinte:

- Insira um cartão SIM válido no dispositivo e permaneça em uma área de serviço de rede do celular.
- Verifique se a rede oferece suporte para os recursos de mensagem que você deseja utilizar e de que esses recursos estão ativados no seu cartão SIM.
- As definições de IAP (Internet Access Point) devem ser configuradas no dispositivo. [Consulte "Pontos acesso", p. 84.](#)
- Escolha as definições de conta de e-mail no dispositivo. [Consulte "Config. contas e-mail", p. 23.](#)
- Escolha as definições de SMS no dispositivo. [Consulte "Config. mensag. texto", p. 25.](#)
- Escolha as definições de MMS no dispositivo. [Consulte "Configs. mensag. multimídia", p. 28.](#)

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

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

Selecione uma das seguintes opções:

- **Nova mens.** — criar e enviar uma nova mensagem de texto, de multimídia ou de e-mail.
- **Caixa entrada** — Exibir mensagens recebidas, exceto e-mails e mensagens dos serviços de informação.
- **Minhas pastas** — Criar suas próprias pastas para armazenar mensagens e modelos.
- **Caixa postal** — Exibir e responder um e-mail recebido.
- **Rascunhos** — Armazenar mensagens que não foram enviadas.
- **Enviadas** — Armazenar mensagens que foram enviadas.
- **Caixa de saída** — Exibir as mensagens aguardando para serem enviadas.
- **Relatórios** — 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 e **Opções** > **Renomear pasta**. Digite o nome da nova pasta e selecione **OK**. É possível renomear somente as pastas criadas por você.

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

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

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

■ Procurar msgs

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

■ Definições mensagens

Escolha **Opções** > **Configurações**.

Para escolher ou editar diferentes tipos de mensagem, selecione **Mensagem de texto**, **Mensagem multimídia**, **E-mail**, **Mensagem de serviço**, **Difusão por células** ou **Outras**.

[Consulte "Config. mensag. texto", p. 25.](#)

[Consulte "Configs. mensag. multimídia", p. 28.](#)

[Consulte "Config. contas e-mail", p. 23.](#)

Outras definições

Escolha **Menu** > **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Outras**.

Selecione a partir de:

- **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.

■ Definições de msgs de texto centralizadas

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

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

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

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

■ Mens. de e-mail

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 da Internet, pela operadora da rede ou por sua empresa. O seu dispositivo é compatível com padrões de Internet IMAP4 (revisão 1) e POP3 e com diversas soluções push e-mail. Outros provedores de e-mail podem oferecer serviços com configurações ou recursos diferentes dos que estão descritos neste Manual do Usuário.

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

- Configure um ponto de acesso à Internet (IAP). [Consulte "Pontos acesso", p. 84.](#)
- Configure uma conta de e-mail e defina as configurações de e-mail corretamente. [Consulte "Config. contas e-mail", p. 23.](#)

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

Configurar e-mail

Se você selecionar **Caixa postal** e não tiver configurado uma conta de e-mail, será solicitado a fazê-lo. Para iniciar a configuração da conta de e-mail com o guia da caixa de correio, escolha **Sim**.

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



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

3. Em **Meu e-mail**, digite o seu endereço de e-mail. Escolha **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 envia os e-mails e selecione **Avançar**. Dependendo da operadora móvel, será necessário usar o servidor de saída de e-mail da operadora móvel em vez de usar o do provedor de e-mail.
6. Em **Ponto de acesso**, selecione o ponto de acesso à Internet que o dispositivo deverá usar na recuperação de e-mails. Se for selecionada a opção **Sempre perguntar**, toda vez que o dispositivo começar a recuperar e-mails, solicitará o ponto de acesso à Internet a ser usado, mas se você escolher um ponto de acesso, o dispositivo fará a conexão automaticamente. Escolha **Avançar**.



Dica: 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. Escolha o grupo de pontos de acesso e **Voltar** para salvar a seleção.

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

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

Selecionar a caixa de correio padrão

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

Se houver várias caixas de correio definidas, selecione uma que será usada sempre que for criada 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 com o modo de espera ativo. Essa funcionalidade depende também de sua operadora 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.

Conect. cx. 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, selecione os e-mails a serem recuperados no dispositivo. Para receber e enviar e-mails, é necessário cadastrar-se em um serviço de e-mail. Para configurar uma caixa de correio no dispositivo, selecione **Mensags. > Opções > Configurações > E-mail > Opções > Nova caixa postal**. Entre em contato com o provedor de serviços para obter as configurações corretas.

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

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

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, **Selecionadas** para recuperar somente mensagens selecionadas na caixa de correio remota ou **Todas** para recuperar todas as mensagens não recuperadas anteriormente.

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 exijam uma conexão de dados. Todas as alterações feitas nas pastas da caixa de correio remota, no modo off-line, passarão a vigorar na próxima vez em que você entrar no modo on-line e sincronizar. Por exemplo, se for excluído um e-mail do dispositivo no modo off-line, ele será excluído da caixa de correio remota na próxima vez em que o dispositivo se conectar à caixa de correio.

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

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



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

Luz indicadora de e-mail

Você pode definir que a luz indicadora na tampa de seu dispositivo pisque quando chegar um novo e-mail em seu dispositivo. Escolha **Menu > Mensags. > Opções > Configurações > E-mail**. Defina em **Confs. indicador de luz**, por quanto tempo a luz indicadora deverá piscar, ou se ela não deverá piscar.

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 o joystick.

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 o joystick.

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**.



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

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

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

Para chamar o remetente do e-mail, abra o e-mail e selecione **Opções > Chamar**.

Para responder ao remetente do e-mail com uma mensagem multimídia, abra o e-mail e selecione **Opções > Criar mensagem**.

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

Excluir mens.

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

Para excluir uma mensagem, vá até ela 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 > Tel. (manter cabeçalho)**.

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

Pastas e-mail

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

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

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

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

Escr. e enviar e-mail

Para escrever um e-mail, selecione **Opções > Adic. destinatário** para escolher os endereços de e-mail dos destinatários da lista de contatos ou digite os endereços de e-mail no campo **Para**. Use um ponto-e-vírgula para separar entradas. Vá para baixo e use o campo **Cc** para copiar outros destinatários ou o campo **Cco** para copiar destinatários ocultos. 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 ao e-mail, selecione **Opções > Inserir** e escolha o anexo que deseja adicionar. Você pode inserir imagens, cliques de som, notas e outros arquivos, por exemplo, arquivos do Office.

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

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

Config. contas e-mail

Escolha **Menu > Mensags. > Caixa postal > Opções > Configs. de e-mail**.

As configurações disponíveis para edição podem variar. Algumas configurações podem ser predefinidas pelo provedor de serviços.

Se você tentar editar as configurações da caixa de correio, mas não tiver configurado uma conta de e-mail, será aberto um guia da caixa de correio que o ajudará na configuração da conta de e-mail.

Configurações do e-mail recebido

Selecione **E-mail recebido** e uma das seguintes configurações:

- **Nome do usuário** — Digite o nome de usuário do serviço de e-mail.
- **Senha** — Digite a senha do serviço de e-mail.
- **Serv. entrad. e-mails** — Digite o endereço IP ou o nome de host do servidor que recebe os e-mails.
- **Ponto acesso em uso** — Selecione o ponto de acesso à Internet que o dispositivo usa para recuperar as mensagens de e-mail recebidas.
- **Nome da caixa postal** — Digite um nome para a caixa de correio.

- **Tipo de caixa postal** — Selecione o protocolo da caixa de correio recomendado pelo provedor de serviços de caixa de correio remota. As opções são **POP3** e **IMAP4**. Essa configuração pode ser selecionada somente uma vez e não poderá ser alterada depois de ser salva ou quando você sair das configurações da caixa de correio. Se for usado o protocolo POP3, as mensagens de e-mail não serão atualizadas automaticamente quando você estiver on-line. Para ver as últimas mensagens de e-mail, é necessário se desconectar e estabelecer uma nova conexão com a caixa de correio.
- **Segurança (portas)** — Selecione a opção de segurança usada para aumentar a segurança da conexão.
- **Porta** — Defina uma porta para conexão.
- **Login seguro APOP** (para POP3 somente) — Use com o protocolo POP3 para criptografar o envio de senhas ao servidor de e-mail remoto durante a conexão com a caixa de correio.

Configurações de e-mail enviado

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

- **Meu e-mail** — Digite o endereço de e-mail fornecido pelo provedor de serviços. As respostas às suas mensagens serão enviadas a esse endereço.
- **Nome do usuário** — Digite o nome de usuário do serviço de e-mail.
- **Senha** — Digite a senha do 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 só poderá usar o servidor de saída da operadora da rede. Entre em contato com a operadora para obter mais informações.
- **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 de correio remota.
- **Porta** — Defina uma porta para conexão.

Config. usuário

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

- **Meu nome** — Digite um nome que aparece antes do endereço de e-mail quando você envia um e-mail.
- **Responder para** — Selecione para que as respostas sejam redirecionadas para outro endereço. Escolha **Ativado** e digite o endereço de e-mail para o qual deseja direcionar as respostas. Só é possível digitar um endereço.
- **Excluir e-mails de** — Especifique se deseja excluir os e-mails apenas do dispositivo ou também do servidor. Selecione **Sempre perguntar** se deseja 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 em 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 para salvar uma cópia do e-mail na caixa de correio remota e no endereço definido em **Meu e-mail** nas configurações de **E-mail enviado**.
- **Incluir assinatura** — Selecione para anexar uma assinatura às suas mensagens de e-mail.
- **Alert. novos e-mails** — Selecione para receber avisos de recebimento de e-mail, um toque e uma nota, quando um novo e-mail for recebido na caixa de correio.

Config. recuper.

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

- **E-mail a recuperar** (para caixas de correio POP3 somente) — Especifique se deseja recuperar somente 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 de correio.
- **Caminh. pasta IMAP4** (para caixas de correio IMAP4 somente) — Defina o caminho das pastas a serem assinadas.
- **Assinaturas da pasta** (para caixas de correio IMAP4 somente) — Assine outras pastas na caixa de correio remota e recupere o conteúdo dessas pastas.

Config. recuper. automat.

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

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

■ Mensag. 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, tal como chinês, ocupam mais espaço, o que limita o número de caracteres em uma mensagem.

Na barra de navegação, o indicador de tamanho da mensagem faz contagem regressiva, a partir de 160. Por exemplo, 10 (2) significa que você pode adicionar 10 caracteres para enviar o texto como duas mensagens.

Escrever e enviar mens. texto

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

1. No campo **Para**, pressione o joystick para selecionar os destinatários em **Contatos**, ou digite os números de telefone celular dos destinatários. 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 mens. texto

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

Defina o seguinte:

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

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

Mensagens de texto no cartão SIM

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

Escolha **Opções** > **Mensagens do SIM**.

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

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

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

Config. msg. texto

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

Defina o seguinte:

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

Mens. 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.

Escolha **Menu > Mensags..**

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

Selecione **Opções** a partir de:

- **Detalhes mensagem** — Exibir informações sobre a mensagem.
- **Mover para pasta** — Salva a mensagem em outra pasta.
- **Adic. a Contatos** — Adiciona o remetente da mensagem aos contatos.
- **Localizar** — Localize os números de telefone e endereços que a mensagem pode conter.

Encaminhar mens. gráficas

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

1. Na **Caixa entrada**, abra uma mensagem gráfica e selecione **Opções > Encaminhar**.
2. No campo **Para**, digite o número do destinatário ou pressione o joystick 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 Chamar.



Dica: 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.



Nota: 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 o provedor de serviços. [Consulte "Config. mensag. multimídia", p. 28.](#)

Criar e enviar mensagens multimídia

Geralmente, a configuração padrão do serviço de mensagem multimídia é ativado.

Escolha **Nova mens. > Mensag. multimídia**.

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

1. No campo **Para**, pressione o joystick para selecionar os destinatários em **Contatos** ou digite os endereços de e-mail ou os números de telefone celular dos destinatários.
2. No campo **Assunto**, digite o assunto da mensagem. Para alterar os campos visíveis, selecione **Opções > Campos de endereço**.
3. Digite o texto da mensagem e selecione **Opções > Inserir objeto** para adicionar objetos de mídia. Você pode adicionar objetos como **Imagem**, **Clipe de som** ou **Vídeo**.
A operadora celular poderá limitar o tamanho das mensagens multimídia. Se a imagem inserida exceder o limite, o dispositivo poderá compactá-la, de modo que ela 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 o joystick para enviar a mensagem multimídia.



Dica: Também é possível criar mensagens multimídia diretamente em vários aplicativos, como **Contatos** e **Galeria**.

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

Opções de envio para mensagens multimídia

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

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

Criar apresentações

Escolha **Nova mens.** > **Mensag. multimídia**.

1. No campo **Para**, pressione o joystick para selecionar os destinatários em **Contatos** ou digite os endereços de e-mail ou os números de telefone celular dos destinatários.

2. Selecione **Opções** > **Criar apresentação** e um modelo de apresentação.



Dica: 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**.



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

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

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

- **Visualizar** — 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 o **Modo de criação MMS**, selecione **Mensags.** > **Opções** > **Configurações** > **Mensagem multimídia**.

As opções disponíveis podem variar.

Para enviar a apresentação multimídia, pressione o joystick.



Dica: 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 o provedor de serviços. Consulte "[Config. mensag. multimídia](#)", p. 28.

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

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



Dica: Para adicionar destinatários à resposta, selecione **Opções** > **Adic. destinatário** para escolher os destinatários da mensagem na lista de contatos ou digite os números de telefone ou endereços de e-mail dos destinatários no campo **Para**.

3. Digite o texto da mensagem e pressione o joystick para enviá-la.

Ver apresentações

Abra a **Caixa entrada**, vá até uma mensagem multimídia que contém uma apresentação e pressione o joystick. Vá até a apresentação e pressione o joystick.

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

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

- **Continuar** — Retoma a reprodução da apresentação.

- **Reproduzir** — Reproduz a apresentação do início.

As opções disponíveis podem variar.

Ver objetos de mídia

Abra a **Caixa entrada**, vá até uma mensagem multimídia recebida e pressione o joystick. Escolha **Opções > Objetos**.

Para ver ou reproduzir um objeto de mídia, vá até ele e pressione o joystick.

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

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

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

Ver e salvar anexos multimídia

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



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

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

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

Config. mensag. multimídia

Escolha **Opções > Configurações > Mensagem multimídia**.

Defina as seguintes configurações:

- **Tamanho da imagem** — Selecione **Pequeno** ou **Grande** para dimensionar imagens em mensagens multimídia. Escolha **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 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** — Escolha o ponto de acesso padrão para conexão com o centro de mensagens multimídia. Não será possível alterar o ponto de acesso padrão se estiver predefinido no dispositivo pela operadora.
- **Recuper. multimídia** — Selecione **Sempre automática** para sempre receber mensagens multimídia automaticamente, **Autom. na rede local** para receber uma notificação de nova mensagem multimídia que pode ser recuperada do centro de mensagens (por exemplo, durante uma viagem ao exterior e fora da rede local), **Manual** para recuperar mensagens multimídia do centro de mensagens manualmente ou **Desativado** para impedir o recebimento de mensagens multimídia.
- **Perm. mens. anônim.** — Selecione para receber mensagens de remetentes desconhecidos.
- **Receber publicidade** — Selecione para receber mensagens definidas como anúncios.
- **Receber aviso** — Escolha **Sim** para que o status da mensagem enviada seja mostrado no registro (serviço de rede). Talvez não seja possível receber um aviso de envio de uma mensagem multimídia enviada a um endereço de e-mail.
- **Negar envio de aviso** — Escolha **Sim** para não enviar avisos de envio do dispositivo para mensagens multimídia recebidas.
- **Validade mensagem** — Selecione por quanto tempo o centro de mensagens deve tentar enviar a mensagem (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 o tempo máximo permitido pela rede.

■ Mens. instantâneas



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

Escolha **Menu > Conectiv. > MI**.

Com Mensagens instantâneas (MI) (serviço de rede), você pode conversar com outras pessoas usando mensagens instantâneas e participar de fóruns de discussões (grupos de MI) com assuntos específicos. Vários provedores de serviços mantêm servidores de MI nos quais você pode efetuar login depois de se registrar em um serviço de MI. Os provedores de serviços podem diferir no suporte dado a recursos.

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

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

Conectar ao servidor MI

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



Dica: 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 do MI ou grupos de MI

Para procurar usuários do 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** — Execute outra busca.
- **Mais resultados** — Exibe os usuários ou grupos de MI restantes encontrados, se houver.
- **Result. anteriores** — Exibe os usuários ou grupos de MI que foram localizados na busca anterior.
- **Ver conversação** — Inicializará uma conversação com o usuário se esse estiver on-line.
- **Adic. à lista cont. MI** — Salva o usuário em uma das listas de contatos de MI.
- **Enviar convite** — Convide o usuário do MI para um grupo de MI.
- **Bloqueando opções** — Impede ou permite o recebimento de mensagens do usuário do MI.
- **Entrar** — Junte-se ao grupo de MI.
- **Salvar** — Salva o grupo.

Conversações com único usuário MI

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

Para ver uma conversação, vá até um participante e pressione o joystick.

Para continuar a conversação, digite sua mensagem e pressione o joystick.

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

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

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

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

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

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

Grupos MI

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

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

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

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

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

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

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

Mensagens

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

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

Conversações grupo

Para participar da conversação, selecione um grupo.

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

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

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

Config. grupo MI

Escolha **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:** — Digite o nome do grupo de MI.
- **ID do grupo** — A ID do grupo é criada automaticamente e não pode ser adicionada nem alterada.
- **Tópico do grupo** — Digite um assunto para a conversação de grupo.
- **Nota de abertura** — Digite uma nota que saúda os usuários do MI quando se juntam ao grupo.
- **Tamanho do grupo** — Digite o número máximo de usuários do MI que podem participar do grupo.
- **Permitir busca** — Selecione para permitir que usuários do MI encontrem o grupo ao fazer uma busca.
- **Editando os direitos** — Para conceder a outros membros do grupo os direitos de edição do grupo, selecione **Selecionados** > **Opções** > **Adicionar editor**. Os usuários do 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 do MI selecionados, escolha **Só selecionados** > **Opções** > **Adicionar membro**.
- **Lista de banidos** — Para impedir a participação de alguns usuários do MI, selecione **Opções** > **Adic. à lista banidos**.
- **Permitir mens. partic.** — Para impedir que membros do grupo enviem mensagens particulares entre si, selecione **Não**.

Direitos edição 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**.



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

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

- **De contatos de MI** — Adicione um ou vários contatos do MI.
- **Digite a ID do usuário** — Digite a ID do usuário do 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 que usuários do MI participem do grupo, selecione **Opções** > **Adic. à lista banidos** e uma das seguintes opções:

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

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

Contatos MI

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



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

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

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

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

- **Ver conversa**ção — Inicie ou dê continuidade às mensagens instantâneas com o contato.
- **Detalhes do contato** — Exibe o cartão do contato.
- **Opções de edição** — Edite ou exclua o cartão do contato, mova-o para outra lista de contatos ou receba um aviso quando mudar o status on-line do contato.
- **Pertence a grupos** — Veja os grupos de MI dos quais participa o contato.
- **Nova lista contatos** — Crie uma lista de contatos para um grupo específico de contatos do MI.
- **Recar. disp. usuários** — Atualiza o status on-line dos contatos do MI.
- **Bloqueando opções** — Impede ou permite o recebimento de mensagens do contato.
- **Fazer login** — Conecte-se a um servidor de mensagens instantâneas caso não tenha efetuado login ao abrir o aplicativo.
- **Fazer logout** — Desconecte-se do servidor de MI.
- **Configurações** — Edite as configurações do servidor ou do aplicativo de mensagens instantâneas.

As opções disponíveis podem variar.

Para excluir um contato do MI, pressione a tecla Backspace.

Contatos bloqueados

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

Para localizar um usuário do 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 do MI bloqueado, selecione **Opções > Desbloquear**.

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

Ver convites

Escolha **Conversações**. Vá até um convite e pressione o joystick.

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

- **Entrar** — Participe do grupo de MI.
- **Recusar** — Recuse o convite e envie uma mensagem para o remetente correspondente.
- **Excluir** — Exclui o convite.
- **Bloqueando opções** — Impede o recebimento de convites desse remetente.

Mensagens gravadas

Para ver uma conversa gravada, selecione **B-papos regist.**, vá até a conversa e pressione o joystick.

Você pode também navegar até uma conversa gravada e selecionar **Opções** e uma das seguintes opções:

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

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

Configs.

Escolha **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** — Selecione para receber mensagens instantâneas de todos os outros usuários do MI, dos seus contatos do MI apenas ou para não receber nenhuma mensagem.

Mensagens

- **Permitir convites de** — Selecione para receber convites a grupos de MI de todos os outros usuários do MI, dos seus contatos do 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** — Selecione para relacionar os contatos do MI em ordem alfabética ou por status on-line.
- **Rec. disponibilidade** — Para atualizar automaticamente o status on-line dos contatos do MI, selecione **Automaticamente**.
- **Contatos off-line** — Selecione se os contatos do MI com status off-line serão mostrados na lista de contatos do MI.

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

Config. servidor MI

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

Para configurar o servidor de MI, navegue até as seguintes opções e pressione o joystick:

- **Servidores** — Adicione novos servidores e edite ou exclua servidores.
- **Servidor padrão** — Altere o servidor no qual o dispositivo efetua login automaticamente; vá até o servidor desejado e pressione o joystick.
- **Tipo de login de MI** — Para estabelecer uma conexão automaticamente entre o dispositivo e o servidor padrão, selecione **Automática**. Escolha **Aut. na rede local** para automatizar a conexão quando estiver na rede local. Escolha **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.

■ Mensag. especiais

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

- **Logo da operadora** — Para salvar o logo, selecione **Opções** > **Salvar**.
- **Toque musical** — Para salvar um toque musical, selecione **Opções** > **Salvar**.
- **Mensagem de configuração** — Você pode receber configurações da operadora da rede, 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 de correio remota. Uma notificação estendida pode listar informações mais detalhadas.

Enviar comandos serviço

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

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

5. Fazer chamadas

Mesmo com o dispositivo bloqueado, ainda é possível ligar para o número de emergência oficial programado.

No perfil off-line, talvez seja necessário inserir o código de bloqueio e alterar o dispositivo para um perfil de chamada antes de fazer chamadas, inclusive chamada para um número de emergência.

Para fazer e receber chamadas, 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 você tenha um cartão USIN e esteja dentro da área de cobertura de uma rede UMTS.

Digite 0 ou 00, como aplicável (0 para chamadas DDD e 00 para chamadas DDI), o código da operadora desejada, o código de área do país ou da cidade e o número. Caso tenha digitado um caractere incorreto, pressione a tecla Backspace.



Dica: Para chamadas internacionais feitas de outros países, 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 do telefone.

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

Para fazer uma chamada usando os contatos salvos, pressione **Contatos** no modo de espera. Digite as primeiras letras do nome, vá até o nome e pressione a tecla Chamar. [Consulte "Contatos", p. 40.](#)

Pressione a tecla Chamar para que sejam exibidos até 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. 35.](#)

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

Se a tampa do dispositivo for aberta durante uma chamada, o alto-falante será ativado.

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. > Discagem rápida.** Vá até a tecla numérica (2 - 9) na tela e selecione **Opções > Atribuir.** Escolha o número desejado no diretório **Contatos.**

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

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

■ Atender cham.



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 atender uma chamada, pressione a tecla Chamar.

Para rejeitar a chamada, pressione a tecla Encerrar.

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

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

■ Opções durante cham.

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

- **Mudo** — Escute a conversação ativa, mas sua voz não pode ser ouvida por outras partes da chamada.
- **Falar** — Sua voz pode ser ouvida novamente por outras partes da chamada.
- **Excluir participante** — Exclui uma parte da chamada ativa.
- **Encerrar ch. ativa** — Encerra a chamada ativa no momento.
- **Reter** — Coloca a chamada ativa em espera.
- **Liberar** — Retira a chamada ativa da espera.
- **Nova chamada** — Faça uma nova chamada durante uma chamada ativa, se a chamada em conferência (serviço de rede) estiver disponível.

Fazer chamadas

- **Atender** — Atenda uma chamada recebida durante uma chamada ativa, se **Espera de chamadas** estiver ativada.
- **Recusar** — Rejeite uma chamada recebida durante uma chamada ativa, se **Espera de chamadas** estiver ativada.
- **Conferência** — Mescla uma chamada ativa e uma chamada em espera em uma chamada em conferência (serviço de rede).
- **Particular** — Converse em particular com um participante selecionado durante uma chamada em conferência (serviço de rede).
- **Alternar** — Alterne entre uma chamada ativa e a chamada em espera (serviço de rede).
- **Enviar DTMF** — Envia seqüências de tons DTMF, por exemplo, senhas. Digite a seqüência ou procure-a em **Contatos** e selecione **DTMF**.
- **Transferir** — Conecte a chamada em espera à chamada ativa e desconecte-se da chamada (serviço de rede)

As opções disponíveis podem variar.

■ Desviar cham.

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

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

1. Selecione 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 recebidas de voz, de dados, de vídeo ou de fax.
- **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 no campo **Tempo de espera**: o tempo durante o qual o telefone deve tocar antes de desviar a chamada.
- **Se fora alcance** — Desvia as chamadas quando o dispositivo está desligado ou está fora da cobertura da rede.
- **Se não disponível** — Ativa as últimas três configurações ao mesmo tempo. Essa opção desviará as chamadas se o dispositivo estiver ocupado, não for atendido ou estiver fora de alcance.

3. Escolha **Ativar**.

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

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

■ Restr. cham.

A restrição de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar simultaneamente ativados.

Mesmo com o dispositivo bloqueado, ainda é possível ligar para determinados números de emergência oficiais.

Escolha **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 do provedor de serviços. A restrição afeta todas as chamadas, inclusive as de dados.

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

Restr. cham. Int.

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 DTMFs (multifrequência de dois tons) durante uma chamada ativa para controlar o correio de voz ou outros serviços automatizados de telefonia.

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

Para anexar sequências de DTMF a cartões de contatos, selecione **Menu > Contatos**. Abra um contato e selecione **Opções > Editar > Opções > Adicionar detalhe > DTMF**. Digite a sequência de tons. Pressione **p**, para inserir uma pausa de aproximadamente 2 segundos antes ou entre DTMFs. Escolha **Concluído**. Para definir o dispositivo para que envie DTMFs apenas depois que você selecionar **Enviar DTMF** durante uma chamada, pressione **w**.

■ Cham. 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 da rede ou com o provedor de serviços. Enquanto conversa, você pode enviar uma foto 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 duas partes.



Aviso: Não segure o telefone próximo ao ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.

Selecione a foto a ser enviada em **Ferramen. > Configs. > Chamada > Imagem na ch. vídeo**.

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

Durante a 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 fone de ouvido.

■ Log

Escolha **Menu > Log**.

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

Para ver os logs de chamadas de voz recentes, a duração aproximada e as conexões de pacote de dados, selecione **Cham. recentes, Duração da ch.** ou **Dados pacote** e pressione o joystick.

Para classificar os eventos por tipo ou direção, vá para a direita a fim de abrir o log geral e selecione **Opções > Filtrar**. Navegue até um tipo de filtro e pressione o joystick. Selecione o tipo ou a direção e pressione o joystick.

Para definir quanto tempo todos os eventos de comunicação serão mantidos no log, selecione **Opções > Configurações > Duração do log**, escolha uma opção e **OK**.

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

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

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

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

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

Config. log

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

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

■ PTT



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

Escolha [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. O 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 da rede, entre em contato com a operadora da rede ou o provedor de serviços.

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

As chamadas telefônicas sempre têm prioridade sobre 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 do provedor de serviços que oferece o serviço PTT.

Config. usuário

Escolha [Opções](#) > [Configurações](#) > [Configurações usuário](#).

Defina o seguinte:

- **Chamds. PTT recebidas** — Selecione [Notificar](#) para receber uma notificação de chamadas recebidas. Selecione [Aceit. automaticamente](#) se desejar que as chamadas PTT sejam respondidas 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 mostrar 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 mostrar ou ocultar o seu login no servidor PTT para outros usuários.

Configs. conexão

Escolha [Opções](#) > [Configurações](#) > [Configurações conexão](#).

Defina o seguinte:

- **Domínio** — Digite o nome do domínio obtido no provedor de serviços.
- **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 obtido no provedor de serviços.
- **Nome de usuário** — Digite o seu nome de usuário fornecido pelo provedor de serviços.
- **Senha** — Digite a senha, se necessário, para efetuar login no serviço PTT. A senha é fornecida pelo provedor de serviços.

Efetuar login no serviço PTT

Se você tiver definido a [Inicialização aplicativo](#) em [Configurações usuário](#), o PTT automaticamente se conectará ao serviço quando for iniciado. Caso contrário, efetue login manualmente.

Para efetuar login em um serviço PTT, selecione [Opções](#) > [Configurações](#) > [Configurações conexão](#) e digite o seu [Nome de usuário](#), [Senha](#), [Domínio](#), [Endereço do servidor](#) e o [Nome do ponto acesso](#). Escolha [Opções](#) > [Ativar PTT](#).

Quando a configuração de [Tipo de toque](#) do dispositivo estiver definida como [Um bipe](#) ou [Sem som](#) ou houver uma chamada telefônica em andamento, não será possível fazer nem receber chamadas PTT.

Chamadas PTT



Aviso: Não segure o telefone próximo ao ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.

Escolha [Opções](#) > [Contatos PTT](#).

Fazer chamadas

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

Para encerrar a chamada PTT, pressione a tecla Encerrar.

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

Solicit. retorno

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

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

Visualiz. contatos

Para ver, adicionar, modificar, excluir ou chamar contatos, selecione **Opções > Contatos PTT**. Será exibida uma lista de nomes do aplicativo **Contatos** do dispositivo com informações sobre status de login.

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

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

Criar um canal

O 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.

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

Selecione **Opções** e defina o seguinte:

- **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, esse 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**.

Entrar em canal

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

Para alternar entre canais durante várias chamadas, selecione **Alternar**. A chamada ativa está 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 registro mostra a data, a hora, a duração e outros detalhes das chamadas PTT.



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

Sair de PTT

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

■ Cham. Internet

Seu dispositivo suporta chamadas por voz na Internet (chamadas de Internet). Ele tentará fazer as chamadas de emergência primeiramente pelas redes celulares. Se isso não for possível, o dispositivo tentará fazê-las pela operadora de chamadas de Internet. Devido à natureza da telefonia celular, você deve usar as redes celulares para as chamadas de emergência, se possível. Se a cobertura de redes celulares estiver disponível, certifique-se de que o telefone esteja ligado e pronto para fazer chamadas antes de tentar fazer uma chamada de emergência. O recurso de chamada de emergência utilizando a telefonia via Internet depende da disponibilidade de uma rede WLAN e da implementação do recurso de chamada de emergência, que deve ser feita pela operadora de chamadas de Internet. Contate a operadora de chamadas de Internet para verificar se esse recurso está disponível.

A tecnologia VoIP (voz sobre protocolo da Internet) é um conjunto de protocolos que facilita as chamadas telefônicas em uma rede IP, por exemplo, a Internet. As chamadas telefônicas 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.

Antes de fazer chamadas de Internet, você deve criar um perfil de telefone de Internet. Depois que você criar o perfil, poderá fazer uma chamada de Internet a partir de todos os aplicativos nos quais puder criar uma chamada de voz normal. 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, em seguida, pressione a tecla de função azul para limpar a tela e para mudar o dispositivo de modo de número para o modo de letra. Grave o endereço e pressione a tecla chamar.

É necessário definir as configurações Session Initiation Protocols (SIP) em [Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Configurações do SIP](#) e as configurações de VoIP em [Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Conf. tel. Internet](#). Entre em contato com o provedor de serviços para obter mais informações e as configurações corretas.

Perfil preferenc.

Selecione [Menu > Conectiv. > Tel. Internet](#) para alterar as configurações.

Antes de selecionar o perfil padrão, crie perfis em [Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Conf. tel. Internet](#).

Para selecionar o perfil usado, por padrão, ao fazer chamadas de Internet, selecione [Perfil preferencial](#) e pressione o joystick. Vá até o perfil desejado e pressione o joystick.

Registrar perfis

Apenas os perfis nos quais você selecionou a configuração [Registro > Quando preciso](#) em [Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Configurações do SIP](#) são mostrados na lista.

Para alterar o registro dos perfis de telefone de Internet, vá até o perfil que deseja registrar ou anular o registro e pressione o joystick. Pressione o joystick novamente para selecionar [Registrado](#) ou [Não registrado](#).

Para salvar as configurações, selecione [Voltar](#).

■ Comandos de voz

Escolha [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 [Comandos de 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 de voz.
2. Quando ouvir o sinal ou visualizar a tela, fale claramente o nome salvo no cartão de contato.
3. O dispositivo reproduz uma marca vocal sintetizada do contato reconhecido no idioma selecionado do dispositivo e exibe o nome e o número. Após o tempo limite, o dispositivo discar o número. Se o contato reconhecido não era 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 [Comandos de voz](#).

Para iniciar um aplicativo usando um comando de voz, pressione e mantenha pressionada a tecla de voz e fale claramente o comando de voz. Se o aplicativo reconhecido não era o correto, selecione [Avançar](#) para ver uma lista de outras correspondências ou [Encerrar](#) para cancelar.

Para adicionar mais aplicativos à lista, selecione [Opções](#) > [Novo aplicativo](#).

Para alterar o comando de voz de um aplicativo, vá até o aplicativo e selecione [Opções](#) > [Alterar comando](#). Digite o novo comando de voz e selecione [OK](#).

Alterar perfis

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

Para alterar o comando de voz, vá até o perfil desejado e selecione [Perfis](#) > [Opções](#) > [Alterar comando](#).

Config. comando de voz

Para desativar o sintetizador que reproduz comandos de voz reconhecidos no idioma selecionado do dispositivo, selecione [Configurações](#) > [Sintetizador](#) > [Desativado](#).

Para restaurar a aprendizagem do reconhecimento de voz quando o usuário principal do dispositivo mudar, selecione [Redefinir adapt. voz](#).

6. Contatos

Escolha **Menu** > **Contatos**.

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

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

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

- **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 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 de campo do cartão de contato.

■ Gerenc. grupos 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 o joystick para marcá-los.
5. Selecione **OK** para adicionar todos os contatos marcados ao grupo.

Ao selecionar **Opções** na visualização de grupos de contato, as seguintes opções estão disponíveis:

- **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**.



Dica: Para verificar o grupo ao qual pertence um contato, selecione **Menu** > **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 ligue para 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**. Escolha o número ou o endereço que deseja definir como padrão e selecione **OK**.

O endereço ou número padrão são sublinhados no contato.

■ Copiar contatos entre SIM e memória do dispositivo

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

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

Para copiar contatos da memória do dispositivo para o cartão SIM, selecione **Opções > Copiar p/ agen. SIM**. Marque os contatos que deseja copiar ou selecione **Marcar todos** para copiar todos os contatos. Escolha **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, você pode adicionar, editar ou copiar números em **Contatos** e pode fazer chamadas.

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

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

■ Cartões visita

Escolha **Menu > Contatos**.

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

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

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

Para ver um cartão de visita recebido, selecione **Abrir** da notificação exibida ou abra a mensagem da pasta Caixa de entrada no **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 **Mostrar > Opções > Salvar cartão visita**.

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

7. Calendário

Escolha **Menu** > **Organizad.** > **Calendário**.

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

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

■ Criar entradas calend.

Podem ser criados quatro tipos de entradas de calendário:

- Entradas de **Reunião** têm uma data e hora específicas.
- Entradas de **Memo** são relativas ao dia inteiro e não a uma hora específica do dia. As entradas de memo não aparecem na exibição de planejamento semanal.
- 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.
- Entradas de **Atividade** lembram você de uma tarefa que tem uma data limite, mas não uma hora específica do dia.

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

Selecione a partir de:

- **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 aos outros com acesso para ver o calendário on-line. Se selecionar **Pública**, a entrada de calendário será mostrada aos outros que têm acesso para ver o seu calendário on-line. Se selecionar **Nenhum**, a entrada de calendário não será copiada no PC quando for feita a sincronização.



Dica: Verifique se você selecionou a cidade correta no aplicativo **Relógio**, pois as entradas programadas do calendário podem ser alteradas quando a cidade atual é modificada e está em outro fuso horário.

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



Dica: Ao editar ou excluir uma entrada repetida, escolha como a alteração passará a vigorar. Se você selecionar **Todas as entradas de calendário foram excluídas**, todas as entradas repetidas serão excluídas. Se selecionar **Excluir entradas**, apenas a entrada atual será excluída.

■ Atividade

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.**.

■ Vis. calendário

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



Dica: Na exibição de **Calendário** em qualquer visualização, pressione a tecla de função azul e * para alternar rapidamente para outra visualização.

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

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

Na **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 direcionais para alternar entre os dias do mês e as entradas de dia.



Dica: Na exibição de **Calendário** em qualquer visualização, pressione a tecla de função azul e * para alternar rapidamente para outra visualização.

A **Visualiz. semanal** mostra os eventos da semana selecionada em caixas de sete dias. A data de hoje é marcada com um quadrado colorido. Os memos e 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 visualização de **Visualização atividades** mostra os itens de atividades do dia selecionado.

■ Enviar entr. calend.

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 ao calend. entrada calendário receb.

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.

8. Relógio

Escolha **Menu** > **Relógio**.

Para alterar o tipo de relógio, selecione **Opções** > **Configurações** > **Tipo de relógio** > **Analógico** ou **Digital**.

Config. data e hora

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

- **Hora** — Digite a hora 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, na hora do alarme, o dispositivo estiver desligado, ele ligará automaticamente e começará a soar o tom de alarme. Se selecionar **Parar**, o dispositivo perguntará se você deseja ativar o dispositivo para chamadas. Selecione **Não** para desligar o dispositivo ou **Sim** para fazer e receber chamadas. Não selecione **Sim** quando o uso do celular puder causar interferência ou perigo.

Para definir 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**.

■ Adic. e excluir cidades

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



Dica: 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, navegue 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.

9. Conectividade

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

O seu dispositivo oferece várias opções de conexão com a Internet, Intranet corporativo 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 Nokia PC Suite ou passagem de IP. Além disso, o dispositivo permite que você se comunique usando chamadas de rede (VoIP), push to talk, mensagens instantâneas (bate-papo) e conexões baseadas em modem.

Ger. disp.—Consulte "[Configuração remota \(serviço de rede\)](#)", p. 69.

Tel. Internet—Consulte "[Cham. Internet](#)", p. 38.

PTT—Consulte "[PTT](#)", p. 36.

MI—Consulte "[Mens. instantâneas](#)", p. 28.

Sincroniz.—Consulte "[Sincronização de dados](#)", p. 70.

■ Pontos acesso Internet

Um ponto de acesso é o ponto no qual o dispositivo se conecta a uma rede. Para usar os serviços de e-mail e multimídia ou para conectar-se à Internet e navegar nas páginas da Web, é necessário primeiro definir os pontos de acesso à Internet desses serviços. Pode ser necessário configurar vários pontos de acesso à Internet, dependendo dos sites que serão acessados. Por exemplo, navegar na Web pode exigir um ponto de acesso e acessar a Intranet de sua empresa pode exigir outro. Para se conectar à Internet com GPRS, o dispositivo pode ter configurações 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 do provedor de serviços contidas no cartão SIM. Você pode também receber as configurações de pontos de acesso em uma mensagem do provedor de serviços. Isso pode reduzir o número de configurações que você mesmo precisa definir.

As opções disponíveis podem variar. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o dispositivo pelo provedor de serviços. Não é possível adicionar, editar nem excluir pontos de acesso.

Entre em contato com a operadora e o provedor de serviços de e-mail para obter mais informações sobre os pontos de acesso e as respectivas configurações.

[Consulte "Config. conexão", p. 84.](#)

Configurar um ponto de acesso à Internet para chamadas de dados

1. Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso**.
2. Escolha **Opções > Novo pt. de acesso**. Para usar um ponto de acesso existente como base para o novo ponto, selecione **Usar configs. atuais**. Para começar com um ponto de acesso vazio, selecione **Usar configs. padrão**.
3. Defina as seguintes configurações:
 - **Nome da conexão** — Digite um nome descritivo para a conexão.
 - **Portadora de dados** — Selecione **Cham. de dados** ou **Dados alta vel. (GSM)**.
 - **Número de discagem** — Digite o número de telefone do modem do ponto de acesso. Use + antes de números internacionais.
 - **Nome do usuário** — Digite um nome de usuário, se exigido pelo provedor de serviços. Os nomes de usuário geralmente fazem distinção entre maiúsculas e minúsculas e são fornecidos pelo provedor de serviços.
 - **Solicitar senha** — Escolha **Sim** para digitar sua senha toda vez que efetuar login em um servidor ou **Não** para salvar a senha na memória do dispositivo e automatizar o login.
 - **Senha** — Digite sua senha, se exigida pelo provedor de serviços. A senha geralmente faz distinção entre maiúsculas e minúsculas e é fornecida pelo provedor de serviços.
 - **Autenticação** — Escolha **Segura** para sempre enviar a senha criptografada ou **Normal** para enviar a senha criptografada quando for possível.
 - **Homepage** — Digite o endereço da página na Web que deverá ser exibida como a homepage 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 escolher **Automática**, a taxa de transferência de dados será determinada pela rede e pode ser afetada pelo tráfego da rede. Alguns provedores de serviço podem cobrar mais por taxas de dados mais altas.
4. Depois de definir as configurações básicas, selecione **Opções > Configs. avançadas** para definir as configurações avançadas ou **Voltar** para salvar as configurações e sair.

Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para chamadas de dados

Depois de configurar um ponto básico de acesso à Internet para **Cham. de dados** ou **Dados alta vel. (GSM)**, selecione **Opções > Configs. avançadas** e defina as configurações avançadas a seguir.

- **Config. de IPv4** — Digite os endereços do servidor de nomes e IP do dispositivo para o protocolo IPv4.
- **Config. de IPv6** — Digite os endereços do servidor de nomes e IP do dispositivo para o protocolo IPv6.
- **Endereço do proxy** — Digite o endereço do servidor proxy.
- **Número porta proxy** — Digite o número da porta do servidor proxy. Os servidores proxy são servidores intermediários entre um serviço de navegação e os usuários, usados por alguns provedores de serviços. Esses servidores podem proporcionar segurança adicional e agilizar o acesso ao serviço.
- **Usar retorno de ch.** — Escolha **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 n°** ou **Usar outro n°**, de acordo com as instruções do provedor de serviços.
- **Número para retorno** — Digite o número de telefone da chamada de dados do dispositivo que será utilizado pelo servidor de chamada de retorno.
- **Usar compact. PPP** — Escolha **Sim** para aumentar a velocidade da transferência de dados, se houver suporte do servidor PPP remoto.
- **Usar script de login** — Escolha **Sim** se o provedor de serviços da Internet exigir um script de login ou se desejar automatizar o login. Script de login é uma sequência de instruções que o sistema segue durante o processo de login.
- **Script de login** — Digite o script de login. Essa configuração só estará disponível se você tiver selecionado **Usar script de login > Sim**.
- **Inicialização modem** — Digite uma sequência de comando para a configuração da conexão, se exigida pelo provedor de serviços.

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

1. Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso**.
2. Escolha **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** — Escolha **Dados de pacote**.
 - **Nome do pt. acesso** — Digite o nome do ponto de acesso. O nome é geralmente fornecido pelo provedor de serviços ou operadora da rede.
 - **Nome do usuário** — Digite um nome de usuário, se exigido pelo provedor de serviços. Os nomes de usuário geralmente fazem distinção entre maiúsculas e minúsculas e são fornecidos pelo provedor de serviços.
 - **Solicitar senha** — Escolha **Sim** para digitar sua senha toda vez que efetuar login em um servidor ou **Não** para salvar a senha na memória do dispositivo e automatizar o login.
 - **Senha** — Digite sua senha, se exigida pelo provedor de serviços. A senha geralmente faz distinção entre maiúsculas e minúsculas e é fornecida pelo provedor de serviços.
 - **Autenticação** — Escolha **Segura** para sempre enviar a senha criptografada ou **Normal** para enviar a senha criptografada quando for possível.
 - **Homepage** — Digite o endereço da página na Web que deverá ser exibida como a homepage quando você usar esse ponto de acesso.
4. Depois de 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)

Depois de configurar um ponto básico de acesso à Internet para pacote de dados (GPRS), selecione **Opções > Configs. avançadas** e defina as configurações avançadas a seguir.

- **Tipo de rede** — Escolha **IPv4** ou **IPv6** de acordo com o tipo de protocolo da Internet. O protocolo da Internet define como os dados são transferidos para o dispositivo e a partir dele.
- **End. IP do telefone** — Digite o endereço IP do dispositivo. Selecione **Automático** para que a rede forneça o endereço IP do dispositivo. Essa configuração só será mostrada se você selecionar **Tipo de rede > IPv4**.
- **Endereço DNS** — Digite os endereços IP de **Ender. DNS primário** e **End. DNS secundário** se forem exigidos pelo provedor de serviços ou operadora da rede. 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 os usuários, usados por alguns provedores de serviços. Esses servidores podem proporcionar segurança adicional e agilizar o acesso ao serviço.

Configurar um ponto de acesso à Internet para WLAN

1. Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso**.

2. Escolha **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** — Escolha **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, escolha **Buscar nomes de rede**.
 - **Status da rede** — Selecione **Oculto** se a rede à qual está você se conectando estiver oculta ou **Pública** se ela não estiver 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 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), configure também as definições adicionais relevantes.
 - **Configs. seg. WLAN** — Edite as configurações de segurança do **Modo seg. WLAN** selecionado.
 - **Homepage** — Digite o endereço da página na Web que deverá ser exibida como a homepage quando você usar esse ponto de acesso.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

Configurações avançadas do ponto de acesso à Internet para WLAN

Escolha **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso**.

Depois de configurar um ponto básico de acesso à Internet para WLAN, selecione **Opções > Configs. avançadas** e defina as configurações avançadas a seguir.

- **Configs. de IPv4** — Digite os endereços do servidor de nomes e IP do dispositivo para o protocolo IPv4.
- **Configs. de IPv6** — Selecione ou digite os endereços DNS 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).
- **Endereço do proxy** — Digite o endereço do servidor proxy.
- **Número porta proxy** — Digite o número da porta do servidor proxy.

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

■ WLAN

Escolha **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Wireless LAN**.

Para que o dispositivo mostre a disponibilidade de WLAN, selecione **Mostrar disponibild..**



Dica: Você pode também procurar redes na área de cobertura.

Se for necessário configurar o endereço MAC do dispositivo para um roteador WLAN, digite ***#62209526#** no teclado do dispositivo. O endereço MAC é mostrado na tela do dispositivo.

■ Conexão via cabo

Instale o driver do cabo de dados USB em seu PC antes de usar uma conexão via cabo. Você pode usar a **Transferência de dados** sem instalar os drivers do cabo de dados USB.

Escolha **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. Para alterar o tipo de dispositivo que você normalmente conecta ao seu dispositivo com o cabo de dados, pressione o joystick.

Selecione a partir de:

- **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 um modem.
- **Transferência de dados** — Acesse e transfira dados, como arquivos de imagem ou de música do seu computador usando a conexão via cabo de dados. Para usar o modo **Transferência de dados**, USB não deve estar selecionado como um tipo de conexão nas configurações de gerenciamento de conexões no Nokia PC Suite. Insira um cartão de memória no dispositivo, conecte o dispositivo a um computador compatível com o cabo de dados USB e selecione **Transferência de dados** quando o dispositivo perguntar sobre o modo a ser usado. Nesse modo, o seu dispositivo funciona como um dispositivo de armazenamento em alto volume e você pode vê-lo como um disco rígido removível no computador. O dispositivo mudará

para o perfil **Off-line** se estiver selecionado. Encerre a conexão do PC (por exemplo, a partir de um assistente para desconectar ou ejetar hardware no Windows) para evitar que o cartão de memória seja danificado. Após o encerramento da conexão, o dispositivo retorna ao perfil no qual se encontrava antes de usar o modo de transferência de dados.

- **Passagem de IP** — Selecione um ponto de acesso por meio do qual os dados serão transferidos usando o protocolo da Internet.

Para salvar a sua seleção, pressione **OK**.

■ Passagem de IP

Selecione **Menu > Conectiv. > Cabo de dados > Opções > Alterar > Passagem de IP**.

Com o aplicativo **Passagem de IP**, você pode obter uma conexão de rede em seu dispositivo, a partir de um PC compatível, por meio de um cabo de dados.

Configurar um cabo de dados para usar a passagem de IP

Use a passagem de IP, como usa qualquer ponto de acesso à Internet, para navegar ou sincronizar remotamente. Se a conexão da rede celular não estiver disponível, use a passagem de IP para acessar a Internet ou uma LAN. Não é possível usar a passagem de IP e o Nokia PC Suite simultaneamente. O modem não poderá ser ativado se a passagem de IP for selecionada nas configurações da conexão via cabo.

Para preparar uma sessão de passagem de IP, conecte o cabo de dados ao dispositivo e selecione **Passagem de IP** como o método de conexão. Conecte a outra ponta do cabo de dados a um PC compatível e espere o PC reconhecer o dispositivo.

Ponto acesso para passagem IP

Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos acesso.

Para configurar as definições básicas da passagem de IP, selecione **Opções > Novo pt. de acesso > Usar configs. padrão**. Digite um nome para a conexão de passagem de IP no campo **Nome da conexão**, selecione **Passagem de IP** no campo **Portadora de dados** e digite um endereço no campo **Homepage**.

Configurações avançadas do ponto de acesso para passagem de IP

Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos acesso.

Para usar as configurações avançadas, abra um ponto de acesso de passagem de IP e selecione **Opções > Configs. avançadas** e uma das seguintes opções:

- **Configs. de IPv4** — Digite o **End. IP do telefone** e o **Endereço DNS** para o protocolo de Internet IPv4.
- **Configs. de IPv6** — Digite o **Endereço DNS** 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.

■ Bluetooth

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 a sua vida útil.

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 ofereçam suporte à tecnologia Bluetooth, utilize os acessórios Nokia aprovados para este modelo. Consulte os fabricantes de outros dispositivos para determinar a compatibilidade com este dispositivo.

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

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

Iniciar uso de Bluetooth

Escolha **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, será solicitado que você nomeie seu dispositivo.

1. Ao ativar o Bluetooth pela primeira vez, você será solicitado a fornecer um nome para seu dispositivo. Atribua ao dispositivo um nome exclusivo para facilitar o seu reconhecimento caso haja vários dispositivos Bluetooth por perto.

- Escolha **Bluetooth** > **Ativado**.
- Escolha **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.

Configs.

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 que selecione **Oculto**, os dispositivos pareados continuarão detectando o seu.
- Nome do telefone** — Digite um nome para o dispositivo. O nome fica visível para outros dispositivos que procuram dispositivos que usam a tecnologia Bluetooth. O comprimento máximo do nome é de 30 caracteres.
- Modo SIM remoto** — Selecione **Ativado** para permitir que outro dispositivo, como um acessório de kit veicular compatível, use o cartão SIM de seu dispositivo para se conectar à rede. Consulte "Perfil de acesso SIM", p. 50.

Se o Bluetooth for desativado como resultado da entrada de perfil **Off-line**, será necessário reativá-lo manualmente.

Sugestões segur.

Quando não estiver usando a conectividade Bluetooth, selecione **Bluetooth** > **Desativado** ou **Visib.do meu telefone** > **Oculto**.

Não faça pareamento com um dispositivo desconhecido.

Env. 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.

- Abra o aplicativo no qual está armazenado o item que será enviado.
- 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.



Dica: Se você tiver enviado dados usando o Bluetooth antes, será exibida uma lista dos resultados da pesquisa anterior. Para procurar mais dispositivos Bluetooth, selecione **Mais dispositivos**.

- Selecione o dispositivo com o qual deseja estabelecer conexão e pressione o joystick para configurar a conexão. Se o outro dispositivo exigir pareamento para poder transmitir os dados, será necessário digitar uma senha.
- Quando a conexão for estabelecida, **Enviando dados** será mostrado.

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 fazer pareamento do 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 conectiv. Bluetooth

O Bluetooth está ativo.

O ícone pisca quando o dispositivo está tentando se conectar a outro dispositivo. O ícone é mostrado continuamente quando a conexão Bluetooth está ativa.

Parear dispositivos

Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Bluetooth** e vá para a direita para abrir a página **Dispositiv. pareados**.

Antes de fazer o pareamento, 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 uma interface do usuário têm uma senha fixa. A senha só será necessária na primeira vez em que você conectar os dispositivos. Após o pareamento, é possível autorizar a conexão. Consulte "Autorizar disposit.", p. 50. O pareamento e a autorização tornam a conexão mais rápida e fácil, já que você não precisará aceitar uma conexão entre dispositivos pareados toda vez que estabelecer conexão.

A senha para acesso SIM remoto deve conter 16 dígitos.

- Escolha **Opções** > **Novo disp. pareado**. O dispositivo começa a procurar dispositivos Bluetooth dentro do alcance.



Dica: Se você tiver enviado dados usando o Bluetooth antes, será exibida uma lista dos resultados da pesquisa anterior. Para procurar mais dispositivos Bluetooth, selecione **Mais dispositivos**.

Conectividade

2. Selecione o dispositivo com o qual deseja parear e digite a senha. A mesma senha deve ser digitada também no outro dispositivo.
3. Selecione **Sim** para que a conexão entre o seu dispositivo e o outro seja automática ou **Não** para confirmar a conexão manualmente toda vez que houver uma tentativa de conexão. Após o pareamento, o dispositivo é salvo na página de dispositivos pareados.

Para atribuir um apelido a um dispositivo pareado que é exibido apenas em seu dispositivo, vá até esse dispositivo pareado e selecione **Opções > Atribuir abreviação**.

Para excluir um pareamento, selecione o dispositivo cujo pareamento deseja excluir e **Opções > Excluir**. Para excluir todos os pareamentos, selecione **Opções > Excluir todos**.



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

Autorizar disposit.

Se um dispositivo pareado 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 será perguntado se você aceita a mensagem. Se aceitá-la, a mensagem será colocada na pasta **Caixa entrada** em **Mensags**.



Dica: Acesse os arquivos do dispositivo ou do cartão de memória usando um acessório compatível que ofereça suporte para serviço de cliente File Transfer Profile por exemplo, um laptop.

Encerrar conexão Bluetooth

Uma conexão Bluetooth é desconectada automaticamente após o envio e o recebimento de dados. Somente o Nokia PC Suite e alguns acessórios, como fones de ouvido, podem manter uma conexão mesmo que não seja usada ativamente.

Perfil de acesso SIM

Quando o dispositivo sem fio está no modo SIM remoto, apenas é possível utilizar um acessório compatível conectado, como um kit veicular, para fazer ou receber chamadas. Nesse modo, o dispositivo sem fio não fará chamadas, exceto para os números de emergência programados no dispositivo. Saia do modo SIM remoto antes de fazer chamadas a partir do dispositivo. Se o dispositivo estiver bloqueado, digite o código para desbloqueá-lo.

Com o perfil de acesso SIM, é possível acessar o cartão SIM do dispositivo de um telefone do kit veicular compatível. Desse modo, não é necessário um cartão SIM separado para acessar os dados do cartão SIM e se conectar à rede GSM.

Para usar o perfil de acesso SIM, são necessários:

- Dispositivo do kit veicular compatível que suporta a tecnologia sem fio Bluetooth
- Cartão SIM válido no dispositivo

Para obter mais informações sobre dispositivos do kit veicular e sobre a compatibilidade com o seu dispositivo, consulte www.nokia.com.br/meucelular e o Manual do Usuário do kit veicular.

Gerenciar o perfil de acesso SIM

1. Selecione **Menu > Conectiv. > Bluetooth** para ativar a conectividade Bluetooth no dispositivo.
2. Para ativar o acesso SIM remoto, vá até **Modo SIM remoto** e pressione o joystick.
3. Ative o Bluetooth no dispositivo do kit veicular.
4. Use o dispositivo do kit veicular para iniciar uma busca de dispositivos compatíveis. Para obter instruções, consulte o Manual do Usuário do dispositivo do kit veicular.
5. Selecione seu dispositivo na lista de dispositivos compatíveis.
6. Para parear os dispositivos, digite em seu dispositivo a senha Bluetooth mostrada na tela do dispositivo do kit veicular.
7. Autorize o dispositivo do kit veicular. Selecione **Menu > Conectiv. > Bluetooth** e vá até a página **Dispositiv. pareados**. Navegue até o dispositivo do kit veicular e digite a senha Bluetooth. Quando o dispositivo perguntar se a conexão será automática, selecione **Sim**. As conexões entre seu dispositivo e o do kit veicular podem ser feitas sem aceitação ou autorização separada. Se você selecionar **Não**, os pedidos de conexão desse dispositivo sempre deverão ser aceitos separadamente.



Dica: Se você já acessou o cartão SIM do dispositivo do kit veicular com o perfil de usuário ativo, ele automaticamente procurará o dispositivo com o cartão SIM. Se ele encontrar o seu dispositivo e a autorização automática estiver ativada, o dispositivo do carro fará a conexão automática com a rede GSM quando você ligar a ignição do carro.

Ao ativar o perfil de acesso SIM remoto, é possível usar aplicativos no dispositivo que não necessitam dos serviços SIM ou da rede.

Para encerrar a conexão de acesso SIM remoto do dispositivo, selecione **Menu > Conectiv. > Bluetooth > Modo SIM remoto > Desativado**.

■ Infravermelho

Não aponte o feixe do raio infravermelho na direção dos olhos nem o deixe interferir em outros dispositivos de infravermelho. Os dispositivos de infravermelho são produtos Laser de Classe 1.

Use o infravermelho para conectar dois dispositivos e transferir dados entre eles. Com o infravermelho, você pode transferir dados como cartões de visita, notas de calendário e arquivos de mídia com um dispositivo compatível.

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 o joystick para ativar o infravermelho no dispositivo. Ative o infravermelho no outro dispositivo.
3. Aguarde alguns segundos até que a conexão de infravermelho seja estabelecida.
4. Para enviar, localize o arquivo desejado em um aplicativo ou no gerenciador de arquivos e selecione **Opções > Enviar > Via IV**.

Se a transferência de dados não for iniciada em 1 minuto após a ativação da porta de infravermelho, a conexão será cancelada e deverá ser iniciada novamente.

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

Se os dispositivos ficarem em posição afastada um do outro, a conexão será interrompida, mas o feixe de luz infravermelho permanecerá ativo no dispositivo até ser desativado.

■ Conexões dados

Pcte. dados

O GPRS (General Packet Radio Service) 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 inscrição no GPRS, entre em contato com a operadora da rede ou com a operadora

O GPRS aprimorado (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 da rede ou 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 dual.

UMTS

UMTS (Universal Mobile Telecommunications System) 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.

O seu dispositivo pode alternar automaticamente entre as redes GSM e UMTS.

Para escolher a rede que será usada, selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Rede** e a rede em **Modo de rede**. Se desejar que o dispositivo alterne entre as redes automaticamente, selecione **Rede dupla**.

A rede GSM é indicada com  e a rede UMTS, com **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.

WLAN (LAN sem fio)

Em alguns países, como a França, existem restrições quanto ao uso de WLANs. Consulte as autoridades locais para obter mais informações.

O uso de recursos com LAN sem fio ou a permissão para que eles sejam executados em segundo plano, ao usar outros recursos, aumenta o consumo da bateria e reduz sua vida útil.

Este dispositivo pode detectar e conectar-se a uma 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 se mantenha dentro da cobertura de pontos de acesso que pertençam à mesma rede, o dispositivo poderá permanecer conectado à rede.



Dica: 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.

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

- O modo de operação Infra-estrutura permite dois tipos de comunicação: dois dispositivos sem fio se comunicam por meio de um ponto de acesso WLAN ou um dispositivo sem fio se comunica com um dispositivo WLAN por meio de um ponto de acesso WLAN. A vantagem do modo de operação 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.

Gerenciador de conexões

Escolha [Menu](#) > [Conectiv.](#) > [Ger. con.](#).

Para ver o status das conexões de dados ou encerrar conexões, selecione [Con. dados ativ.](#).

Para procurar LANs sem fio disponíveis dentro do alcance, selecione [WLAN dispon.](#).

Ver e encerrar conexões ativas



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

Na visualização de conexões ativas, você poderá ver as conexões de dados abertas: chamadas de dados, conexões de pacote de dados e conexões Wireless LAN.

Para ver informações detalhadas sobre conexões de rede, selecione a conexão na lista e [Opções](#) > [Detalhes](#). O tipo de informação mostrado depende do tipo da conexão.

Para encerrar uma conexão de rede, selecione a conexão na lista e [Opções](#) > [Desconectar](#).

Para encerrar todas as conexões de rede ativas simultaneamente, selecione [Opções](#) > [Desconectar todas](#).

Para ver os detalhes de uma rede, pressione o joystick.

Procurar Wireless LAN

Para procurar WLANs disponíveis dentro de alcance, selecione [Menu](#) > [Conectiv.](#) > [Ger. con.](#) > [WLAN dispon.](#). É exibida uma lista de redes encontradas.

A visualização de Wireless LAN disponível mostra uma lista de WLANs dentro 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 o joystick.

Para criar um ponto de acesso à Internet em uma rede, selecione [Opções](#) > [Defin. ponto acesso](#).

Modem

Escolha [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.
- É necessário um computador compatível com uma conectividade a cabo de dados USB, Bluetooth ou infravermelho.
- O Nokia PC Suite deve estar instalado no computador.
- Os drivers apropriados devem estar instalados no computador. Pode ser necessário instalar drivers para sua conexão via cabo e instalar ou atualizar os drivers Bluetooth ou 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 de cabo apropriados, inicie o Nokia PC Suite no computador. Selecione **Conectar à Internet** e siga as instruções na tela do computador.

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

■ VPN móvel

Escolha **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **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, logs de VPN e a senha de armazenamento de chaves no gerenciamento VPN. As políticas VPN definem como os dados são criptografados para transferência em redes não seguras. A senha de armazenamento de chaves ajuda a proteger chaves privadas.

É no ponto de acesso que o seu dispositivo se conecta à rede por meio de uma conexão de dados ou conexão de 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 a VPN, selecione **Gerenciam. de VPN** > **Opções** > **Abrir** e uma das seguintes opções:

- **Políticas de VPN** — Instale, veja e atualize políticas VPN.
- **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.

Gerenc. 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** — Atualiza a política VPN selecionada.
- **Excluir política** — Exclui 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 política VPN, selecione **Serv. de polít. de VPN** > **Opções** > **Abrir** e uma das seguintes opções:

- **Novo servidor** — Adicione um servidor de política VPN.
- **Sincron. servidor** — Instale uma nova política ou atualize a política VPN selecionada.
- **Excluir servidor** — Exclui o servidor de política VPN selecionado.

Para gerenciar as configurações do servidor de política VPN, selecione **Opções** > **Abrir** > **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 é criada automaticamente quando é necessária na primeira vez.

Ver o log de VPN

Escolha **Gerenciam. de VPN** > **Log de VPN** > **Abrir**.

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.

■ Roaming dados e-mail

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

O 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 no caminho para o trabalho. Enquanto a sessão não for interrompida, o dispositivo portátil mudará de WLAN para GPRS e novamente para WLAN quando você chegar no local de trabalho.

Grupos pontos acesso

Para criar um grupo de pontos de acesso, selecione **Grupos de ponto acesso** > **Opções** > **Novo grupo**. No campo **Nome do grupo**, digite o nome do grupo. Defina no campo **Troca de conexão** se será mostrado 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 selecionado, escolha **Pontos de acesso** > **Opções** > **Adicionar ponto acesso** e selecione o ponto de acesso a ser adicionado.

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

Para definir a ordem em que os pontos de acesso serão usados para roaming de dados de e-mail, selecione um grupo de pontos de acesso e **Editar**. Vá até um ponto de acesso e selecione **Opções** > **Aumentar prioridade** ou **Baixar prioridade**.

Para alterar as configurações SMTP de um ponto de acesso, selecione o ponto de acesso desejado na lista de grupos de pontos de acesso, escolha **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 sua senha para o servidor SMTP.

Config. grupos pontos acesso para e-mail e sincronização

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

10. Web

Selecione **Menu** > **Web** (serviço de rede).

Web é um dos dois browsers do seu dispositivo. Com **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 os mesmos marcadores. Os links nas mensagens recebidas abrem o browser **Serviços**.

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

■ Pontos acesso

Para navegar na Web, é necessário configurar as definições do ponto de acesso à Internet. Se você estiver usando uma chamada de dados ou uma conexão GPRS, a rede celular deverá suportar chamadas de dados ou GPRS e o serviço de dados deverá estar ativado para o cartão SIM. O dispositivo deve conter as definições do ponto de acesso à Internet configuradas automaticamente com base no cartão SIM. Caso contrário, entre em contato com o provedor de serviços para obter as configurações corretas.



Dica: Você pode receber as configurações do ponto de acesso à Internet do provedor de serviços como uma mensagem de texto especial ou nas páginas da Web da operadora da rede ou do provedor de serviços.

Você pode também definir manualmente as configurações do ponto de acesso à Internet. [Consulte "Pontos acesso Internet", p. 45.](#)

■ Navegar na Web

Para navegar na Web, selecione um marcador e pressione o joystick. Se desejar, digite o endereço da Web e pressione o joystick. Somente utilize serviços de confiança e que ofereçam proteção adequada contra programas prejudiciais.



Dica: Quando você começa a digitar o endereço, são exibidos os endereços das páginas visitadas anteriormente que correspondem à sua entrada. Para abrir uma página, vá até o endereço e pressione o joystick.

Para abrir um link da Web, vá até o link e pressione o joystick. 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 os **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.

■ Marcadores

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

Para ver uma página marcada da Web, vá até o marcador e pressione o joystick.

Para navegar para 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**. Vá até **Nome** para digitar um nome descritivo do marcador, **Endereço** para digitar o endereço da página da Web, **Ponto de acesso** para alterar o ponto de acesso de conexão com a página da Web e **Nome do usuário** ou **Senha** para digitar o seu nome de usuário e senha, se exigidos pelo provedor de serviços. Para salvar o marcador, selecione **Voltar**.

■ Fazer download de itens



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

Você pode fazer download de diversos itens, como toques musicais, imagens, logos de operadora, temas e vídeos. Para fazer download de um item, vá até ele e pressione o joystick. Esses itens podem ser fornecidos gratuitamente ou podem ser comprados. Os itens carregados 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 ver a lista, você pode também selecionar **Opções > Ferramentas > Downloads**. Na lista, vá até um item e selecione **Opções** para pausar, retomar ou cancelar downloads em andamento, ou abra, salve ou exclua downloads concluídos.

Para adquirir itens:

1. Para fazer download do item, vá até o link e pressione o joystick.
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 a conexão e ver a página do browser off-line, selecione **Opções > Opções avançadas > Desconectar**; 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.

Para limpar o cache, selecione **Opções > Opções avançadas > Limpar cache**.

■ Config. Web

Escolha **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 o joystick.
- **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 na pasta **Marc. automático** os endereços de páginas da Web visitadas. 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. Pressione a tecla de seleção esquerda para abrir **Opções** e usar as opções disponíveis durante a navegação no modo de tela inteira.
- **Página inicial** — Selecione a página que deverá ser exibida como a homepage. Selecione **Padrão** para usar a homepage do ponto de acesso, **Def. pelo usuário** para digitar o endereço da homepage ou **Usar página atual** para usar a página da Web aberta no momento.
- **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 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.
- **Script Java/ECMA** — Algumas páginas da Web podem incluir comandos de programa que afetam a aparência da página ou a interação entre a página e os browsers. Para negar o uso desses scripts, selecione **Desativado** (por exemplo, se houver problemas ao fazer download).
- **Avisos de segurança** — Selecione **Mostrar** ou **Ocultar** para ver ou ocultar os avisos de segurança que você pode receber durante a navegação.
- **Bloquear pop-ups** — Selecione se 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 **Serviços**, você pode navegar nas páginas WAP criadas especialmente para telefones celulares. Por exemplo, as operadoras podem ter páginas WAP para telefones celulares. Para navegar nas páginas comuns da Web, use o outro browser, em **Menu > Web**.

W e b

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



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

11. Aplicativos do Office

Escolha **Menu** > **Escritório**.

Alguns aplicativos do Office não estão disponíveis em todos os idiomas.

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

■ Gerenc. arquivos

Com o **Ger. arq.**, é possível gerenciar o conteúdo e as propriedades dos arquivos e pastas. Você pode abrir, criar, mover, copiar, renomear e buscar arquivos e pastas. A proteção de direitos autorais pode impedir o envio de alguns arquivos.

Gerenc. arquivos

Para gerenciar arquivos, vá até uma pasta ou arquivo e selecione **Opções**.

Escolha uma das seguintes opções:

- **Excluir** — Exclui os arquivos selecionados. Vá até os arquivos desejados e selecione **Limpar**.
- **Mover p/ pasta** — Para mover a pasta ou o arquivo para outra pasta, vá até o arquivo ou a pasta desejada e selecione **Mover**. As pastas padrão, como clipes de som na galeria, não podem ser movidas nem excluídas.
- **Copiar para pasta** — Salva uma cópia da pasta ou do arquivo em outra pasta. Vá até o arquivo ou a pasta desejada e selecione **OK**.
- **Nova pasta** — Cria uma pasta.
- **Marcar/Desmarcar** — Abre um submenu.
- **Renomear** — Renomeia um arquivo ou pasta. Vá até o arquivo ou a pasta desejada, digite o novo nome e selecione **OK**.
- **Localizar** — Busca pastas ou arquivos específicos. Selecione o tipo de memória da pesquisa e digite o texto que deseja localizar.
- **Receber via infrav.** — Recebe um arquivo usando a conexão por infravermelho.
- **Ver detalhes** — Exibe informações sobre arquivos.
- **Detalhes memória** — Verifica o consumo de memória na memória do dispositivo ou cartão de memória.

Buscar arquivos

1. Para buscar arquivos, selecione **Opções** > **Localizar**.
2. Selecione a memória que deseja pesquisar.
3. Digite o texto de busca e pressione o joystick. São exibidas as pastas e os arquivos cujos nomes contêm o texto de busca.
4. Selecione **Localizar** para conduzir outra busca.

■ Documentos

É possível abrir, editar e salvar documentos criados com o Microsoft Word para Windows versões 97 ou posteriores. Observe que nem todos os recursos e formatações de arquivos originais são suportados.

Escolha **Menu** > **Escritório** > **Docum.**.

Para abrir um documento existente, procure a pasta e o documento e pressione o joystick. Para ler o documento, selecione a visualização do meio.



Dica: Para abrir um documento usado recentemente, selecione **Opções** > **Arqs. mais recentes** e o documento e pressione o joystick.

Para criar um novo documento, selecione **Opções** > **Novo arquivo**. Escolha **Branco** para criar um novo documento sem usar um modelo ou **Usar modelo** para criar um documento baseado em um modelo existente.

Para ler um documento, selecione a visualização do meio e **Opções**. Você pode procurar tipos diferentes de objetos no documento, aplicar mais zoom ou menos zoom, alternar entre as visualizações de tela inteira e normal ou ver objetos, por exemplo, imagens. Além disso, pode buscar texto e editar configurações de aplicativo, por exemplo, zoom, navegação e controle de caracteres invisíveis.



Dica: Se você estiver lendo um documento grande e quer continuar a lê-lo posteriormente, selecione **Voltar** para fechar o documento. Não mude para o modo de edição.

Ver objetos no documento

Para ver todos os objetos, como tabelas, comentários, pastas de trabalho e videocliques, em sua posição no documento, selecione a visualização do meio e **Opções** > **Procurar** > **Páginas e objetos**.

Para abrir uma tabela ou comentário, vá até o objeto ou seu ícone e pressione duas vezes o joystick.

Para abrir uma imagem ou ir para um hyperlink ou referência, navegue até o objeto e pressione três vezes o joystick.



Dica: Selecione **Opções > Voltar à referência** para retornar ao link do item referenciado.

Formatar documentos

Para editar um documento, é necessário ativar o modo de edição: selecione a visualização do meio e **Opções > Editar documento**.

Para editar a fonte, selecione o texto e **Opções > Formatar > Fonte**. É possível alterar o tipo, o tamanho, a cor e o fundo da fonte. Selecione **Opções > Visualizar** para ver a formatação atual.

Para formatar o estilo de fonte, selecione o texto e **Opções > Formatar > Formatação de fonte**. Selecione a opção de formatação apropriada. Você pode adicionar a formatação de negrito, itálico, sublinhado e tachado ou posicionar o texto em formato sobrescrito ou subscrito.

Para formatar um parágrafo, selecione-o e **Opções > Formatar > Parágrafo**. É possível modificar o alinhamento de texto, o espaçamento entre linhas e as margens esquerda e direita.

Para inserir marcadores, coloque o cursor no texto ou parágrafo e selecione **Opções > Formatar > Marcadores**. Na página das configurações de formatação do marcador, os marcadores podem ser definidos como visíveis.

Para formatar as definições de borda, selecione **Opções > Formatar > Bordas**. A borda atual é exibida. Escolha a borda que deseja modificar e pressione o joystick. Escolha o estilo e a cor da borda desejados. Selecione **Voltar > Opções > Aplicar a** e a localização. Por exemplo, se você selecionar **Superior**, as definições de borda serão atribuídas à borda superior.

Para inserir um objeto em um documento, selecione **Opções > Inserir objeto**. Vá até o tipo de objeto que deseja inserir e selecione **Opções > Inserir novo** para abrir o editor correspondente e criar um novo arquivo ou **Inserir existente** para abrir uma lista de arquivos existentes.

Para formatar as definições de estilo do parágrafo, selecione **Opções > Formatar > Estilo**. Selecione o estilo a ser formatado e **Opções > Editar**. Selecione **Novo estilo** para adicionar um novo estilo. Na visualização da edição de estilo, selecione **Opções > Formatar** e o estilo desejado. Você pode modificar os estilos de fonte, formatação, parágrafo, marcador e borda.

Para salvar um documento, selecione **Opções > Opções de salvamento > Salvar como**. Especifique o nome do arquivo e o local em que o arquivo será salvo. Você pode também especificar o tipo de arquivo.

Ver estrutura documento

Para ver os tópicos do documento, selecione a visualização esquerda. Selecione **Opções > Expandir** ou **Recolher** para mostrar apenas os capítulos principais ou todos os subcapítulos. Se houver objetos no documento, selecione **Opções > Exibir objetos** ou **Exibir títulos** para alternar entre as visualizações de lista de objetos e de cabeçalhos de capítulo.



Dica: Para abrir um capítulo selecionado na visualização normal, vá até o capítulo e pressione o joystick.

Visualizar layout página

Para visualizar o layout da página, selecione a visualização à direita e **Opções**.

Defina as opções a seguir:

- **Exibição normal** — Mostra a página aberta atualmente na visualização normal.
- **Panorâmica e zoom** — Amplia a visualização do layout da página.
- **Ver** — Selecione **Tela inteira** ou **Tela normal** para alternar entre as visualizações de tela inteira e normal.

Para ampliar o layout da página, escolha a visualização à direita, vá até a página desejada e selecione **Opções > Panorâmica e zoom**. Um quadro de seleção preto aparece acima do layout da página, mostrando a área a ser ampliada. Selecione a área e **Opções > Zoom**.

Selecione uma das opções a seguir:

- **Mais** ou **Menos** — Escolha **Mais** para ampliar um passo na área selecionada ou **Menos** para reduzir um passo na área selecionada.
- **Ajustar à tela** — Defina o nível de zoom para ajustar a página à largura da tela.
- **Proporção** — Edite o nível de zoom, digite a porcentagem de zoom entre 10 e 999 e selecione **OK**.



Dica: Durante a exibição do quadro de seleção, vá para a esquerda, para a direita, para cima ou para baixo usando o joystick e navegue na página. Pressione **5** para reduzir e **0** para aumentar o quadro de seleção. Pressione o joystick para ampliar a área selecionada.

Localizar texto

Para localizar um trecho de texto do documento, selecione **Opções > Localizar**, digite o texto no campo **Localizar:** e pressione o joystick.

Para alterar as opções de busca, por exemplo, distinção entre maiúsculas e minúsculas e direção de busca, selecione **Opções > Opções de pesquisa**.

Para localizar e substituir um trecho de texto no documento, no modo de edição, selecione **Opções > Localizar e substituir**. Digite o texto no campo **Localizar:** e digite um texto de substituição no campo **Substituir por:**. Escolha **Opções > Substituir**. Quando o texto for localizado, escolha **Substituir** para substituir o texto e ir para a próxima correspondência, **Ignorar** para pular a correspondência atual e **Avançar** para ir para a próxima correspondência.



Dica: Para pular a correspondência atual e ir para a anterior ou a próxima, navegue para cima ou para baixo com o joystick.

Editor tabela

Você pode ver tabelas criadas em aplicativos como documentos e MS Word.

Para ver uma tabela no arquivo, vá até o arquivo de forma que a linha pontilhada apareça ao redor e pressione o joystick.

Para alterar a célula selecionada, vá para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita. Se a célula selecionada não couber na área visível, pressione o joystick para ter uma visão panorâmica do conteúdo todo primeiro antes da alteração da célula.

Para editar o texto da célula, selecione a célula e pressione o joystick. Para encerrar a edição, pressione o joystick novamente.

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

- **Zoom** — Amplie e reduza a visualização da tabela e edite uma porcentagem de zoom.
- **Formatar** — Modifique a formatação e estilo de fonte, os parágrafos, os marcadores e as bordas.
- **Tamanho da célula** — Altere o tamanho das células, linhas e colunas.
- **Células** — Selecione a opção de inserir, excluir, mesclar ou separar células.
- **Copiar tabela** — Copie o texto da tabela inteira na área de transferência.

Planilha

Escolha **Menu > Escritório > Planilha**.

É possível armazenar dados em um arquivo denominado pasta de trabalho. Cada pasta de trabalho contém, pelo menos, uma planilha. Uma pasta de trabalho pode conter também gráficos, que são baseados em dados de planilha.

Para abrir uma pasta de trabalho existente, procure a pasta em que o arquivo foi salvo e pressione o joystick.

Para criar uma nova pasta de trabalho, selecione **Opções > Novo arquivo**. Escolha **Branco** para criar um novo arquivo sem usar modelo ou **Usar modelo** para criar um arquivo baseado em um modelo existente. Selecione a planilha na visualização de tópicos e pressione o joystick para abrir o arquivo.



Dica: Para abrir uma pasta de trabalho usada recentemente, selecione **Opções > Arqs. mais recentes**.

Visualiz. tópicos

A visualização de tópicos permite que você abra e navegue nas planilhas, gráficos e células nomeadas.

Na visualização de tópicos, cada planilha tem seu próprio ícone de nível principal. Sob o nível principal estão os subitens para gráficos e células nomeadas.

Para abrir a visualização de tópicos, vá até a pasta e o arquivo e pressione o joystick. É aberta a visualização de tópicos. A planilha usada recentemente abre a última visualização e configurações.

Para mostrar e ocultar gráficos e células, vá até a planilha, pressione o joystick e selecione **Opções > Recolher** ou **Expandir**.

Para excluir ou renomear planilhas, gráficos ou células nomeadas, vá até o item e selecione **Opções > Planilha, Gráfico** ou **Célula nomeada** e a opção apropriada.

Para criar uma nova planilha, gráfico ou célula nomeada, vá até a posição à qual deseja adicionar o novo item e selecione **Opções > Inserir > Planilha, Gráfico** ou **Célula nomeada**.

Trabalhar com planilhas

Para inserir dados nas células, abra a visualização de planilha. Use o joystick para ir até a célula e selecione **Opções > Most. campo célula > Editar campo de célula**. É aberto um campo de edição na parte superior. Digite os dados e selecione **Concluído** para finalizar a edição.

Para selecionar um intervalo de células, pressione e mantenha pressionada a tecla Shift enquanto vai para a direita.

Para selecionar linhas, mova o cursor para a primeira célula da linha e pressione e mantenha pressionada a tecla Shift enquanto vai para a esquerda. Para selecionar colunas, mova o cursor para a primeira célula da coluna e pressione e mantenha pressionada a tecla Shift enquanto vai para cima.

Para selecionar a planilha inteira, mova o cursor para a célula A1 e pressione e mantenha pressionada a tecla Shift enquanto vai para cima e para a esquerda.

Para modificar a visualização de planilha, selecione **Opções > Ver**.

Selecione uma das opções a seguir:

- **Panorâmica da planilha** — Defina o tamanho da área visível da planilha inteira.
- **Tela inteira** — Alterna para a visualização de tela inteira.
- **Ocultar cabeçalhos** — Oculta o campo do cabeçalho e libera mais espaço para a grade da planilha.
- **Ocultar linhas de grade** — Oculta linhas de grade.



Dica: Para alternar entre a visualização de tela inteira e a normal, pressione *. Para aplicar mais zoom, pressione 5 e, para aplicar menos zoom, pressione 0.

Para adicionar um comentário à célula selecionada, escolha **Opções > Opções avançadas > Inserir comentário**. Escreva um comentário e selecione **OK**. A célula fica marcada com um pequeno triângulo no canto superior direito da célula.

Para manter as linhas visíveis na rolagem, selecione a célula abaixo da área que deverá permanecer visível e **Opções > Opções avançadas > Congelar painéis**. Para manter as colunas visíveis, selecione uma célula à direita da área que deverá permanecer visível e **Opções > Opções avançadas > Congelar painéis**.

Para alterar o tamanho de linhas e colunas, selecione **Opções > Tamanho da célula > Altura da linha** ou **Largura da coluna**.

Para classificar linhas da esquerda para a direita, selecione as células que deseja classificar e **Opções > Opções avançadas > Classificar linhas**. Você pode selecionar o número da linha para usar como critério de classificação primária. Além disso, pode alterar a direção da ordem de classificação e ignorar ou coincidir letras maiúsculas e minúsculas.

Para classificar colunas de cima para baixo, selecione as células que deseja classificar e **Opções > Opções avançadas > Classificar colunas**. Você pode selecionar a coluna para usar como critério de classificação primária. Além disso, pode alterar a direção da ordem de classificação e ignorar ou coincidir letras maiúsculas e minúsculas.

Para formatar o estilo de fonte, selecione as células cujo estilo de fonte deseja modificar e **Opções > Formatar > Fonte**. É possível alterar o tipo e o tamanho da fonte, a cor do texto e a cor de fundo da célula.

Para alterar a formatação de fonte, selecione as células que deseja formatar e **Opções > Formatar > Formatação de fonte**. Você pode utilizar a formatação de negrito, itálico, sublinhado, tachado ou posicionar o texto em formato sobrescrito e subscrito em uma célula.

Para alinhar o conteúdo das células, selecione as células cujo alinhamento deseja modificar e **Opções > Formatar > Alinhamento**. Você pode alterar o alinhamento horizontal e vertical e inserir quebra de texto para ajustar a altura da linha das células selecionadas para exibir o conteúdo inteiro da célula.

Para formatar as bordas das células, selecione as células cujas bordas deseja modificar e **Opções > Formatar > Bordas**. Você pode modificar todas as bordas ou apenas a vertical, a horizontal, a superior, a inferior, a esquerda ou a direita. Selecione **Opções > Alterar** para editar o estilo e a cor das bordas.

Para alterar o formato de número, selecione as células cujo formato de número deseja modificar e **Opções > Formatar > Números**. Selecione o formato de número na lista. Se o formato selecionado incluir valores decimais, digite um número de 0 a 12 para indicar a casa decimal.



Exemplo: Para comparar e calcular diferentes taxas de empréstimos, defina o formato de número como **Porcentagem**.

Trabalhar com células

Para editar uma célula, selecione-a e escolha **Opções > Most. campo célula > Editar campo de célula**. É aberto um campo de edição na parte superior. Digite os dados e selecione **Concluído** para finalizar a edição.

Para inserir células, selecione a área na qual deseja inserir novas células e escolha **Opções > Células > Inserir**. É possível inserir células acima (**Mover cél. p/ baixo**) ou à esquerda (**Mover células p/ direita**) do intervalo selecionado. Se apenas uma célula for selecionada, somente uma nova célula será inserida. Se for selecionado um intervalo de células, será inserido um intervalo correspondente de células em branco. Você pode também inserir uma nova linha ou coluna.

Para limpar o conteúdo ou a formatação das células, selecione as células e **Opções > Células > Limpar**. Ao selecionar **Formatos**, a formatação das células selecionadas será removida, mas o conteúdo permanecerá. O estilo padrão é utilizado. Ao selecionar **Conteúdo**, o conteúdo das células selecionadas será excluído, mas a formatação permanecerá a mesma. Você pode também remover a formatação e o conteúdo das células selecionadas.

Para excluir células, linhas ou colunas, selecione os itens que deseja excluir e **Opções > Células > Excluir**. É possível excluir uma linha ou coluna inteiras. Se você selecionar **Mov. células p/ esq.**, as células selecionadas serão excluídas e as células à direita das células selecionadas ficarão posicionadas à esquerda. Se selecionar **Mov. células p/cima**, as células abaixo das células excluídas ficarão posicionadas acima.



Dica: Quando são excluídas as informações nas quais um gráfico se baseia, elas também são removidas do gráfico.

inserir funções

As funções são usadas para automatizar os cálculos.

Para inserir uma função em uma célula, selecione a célula. Selecione **Opções > Inserir > Função** e uma função na lista. Por exemplo, **#MIN** localiza o valor mais baixo no conteúdo numérico de um intervalo de células selecionado, **#AVERAGE** calcula a média dos valores e **#SUM** soma os valores. Depois de selecionar a função, pressione o joystick. A função é inserida na célula selecionada. Na planilha, digite as células que deseja incluir na função, entre parêntesis, e pressione o joystick.



Dica: Antes de inserir uma função, verifique se **Opções > Most. campo célula > Editar grade** está ativo e se a célula selecionada está vazia ou inicia com =.



Exemplo: Some os números das células C2 a C6 e os resultados aparecerão na célula C7. Selecione a célula C7 e **Opções > Inserir > Função**. Selecione **#SUM** e pressione o joystick. Digite **C2:C6** entre parêntesis e pressione o joystick. A soma aparecerá na célula C7.

Para obter mais informações sobre uma função, selecione uma célula e **Opções > Inserir > Função**. Selecione uma função na lista e **Opções > Descrição**.

Links Web

Para abrir um link da Web, selecione a célula com o link da Web. Escolha **Opções > Link > Ir para**.

Para editar um link da Web, selecione a célula com o link da Web. Escolha **Opções > Link > Editar**. Você pode editar o endereço da Web e o nome do link.

Criar e modificar gráficos

Quando se altera as informações em uma planilha, o gráfico é atualizado simultaneamente.

Para abrir um gráfico, abra a visualização de tópicos, selecione a planilha e o gráfico e pressione o joystick. Se os gráficos não estiverem visíveis, selecione **Opções > Expandir**.

Para criar um novo gráfico, selecione as células da planilha que contêm as informações a serem incluídas no gráfico e **Opções > Inserir > Gráfico**. Para alterar a aparência geral de um gráfico existente, abra a visualização de gráfico. Escolha **Opções > Ver > Gráfico**. Você pode alterar o nome do gráfico e definir a área da célula. Além disso, pode alterar o tipo do gráfico e tornar o gráfico bidimensional ou tridimensional ou alterar a cor de fundo e do eixo. Vá para a direita para adicionar um título ao gráfico e ao eixo.

Para formatar um gráfico mais detalhadamente, abra uma visualização de gráfico. Selecione **Opções > Ver** e o objeto que deseja editar. Você pode alterar as configurações de série, eixo X e eixo Y (por exemplo, marcas de escala dos eixos).

Localizar texto

Para localizar texto, abra a visualização de planilha e selecione **Opções > Localizar**. Digite o texto no campo **Localizar:** e pressione o joystick. Quando a célula for encontrada, pressione o joystick novamente para localizar a próxima correspondência.

Para alterar o conteúdo e a direção da busca, selecione **Opções > Opções de pesquisa**.

Para localizar e substituir uma célula que inclui texto, abra a visualização de planilha e selecione **Opções > Localizar**. Digite o texto que será substituído no campo **Localizar:**, digite o novo texto no campo **Substituir por:** e pressione o joystick. Quando a célula for encontrada, selecione **Substituir** para substituir o texto e ir para a próxima correspondência. Selecione **Ignorar** para pular a correspondência atual e **Avançar** para ir para a próxima correspondência.



Dica: Para pular a correspondência atual e ir para a anterior e a próxima, navegue para cima e para baixo.

■ Apresentação

É possível abrir, ver, editar e salvar apresentações criadas com o Microsoft PowerPoint 97 ou posterior. Também é possível criar novas apresentações. Observe que nem todos os recursos e formatações de arquivos originais são suportados.

Escolha **Menu > Escritório > Apresent.**

Para abrir uma apresentação existente, procure a pasta e o arquivo e pressione o joystick.



Dica: Para abrir uma apresentação exibida recentemente, selecione **Opções > Arqs. mais recentes**.

Para criar uma nova apresentação, selecione **Opções > Novo arquivo**. Escolha **Branco** para criar uma nova apresentação sem usar um modelo ou **Usar modelo** para criar uma apresentação baseado em um modelo existente.

Para usar um modelo existente, vá até o arquivo ou a pasta de modelo e pressione o joystick. Selecione **Editar modelo** para modificar o modelo ou **Usar modelo** para criar o novo documento com base no modelo atual.

Ver apresent. slides

Para iniciar uma apresentação de slides, selecione **Opções > Apresentação**.

Selecione uma das opções a seguir:

- **Manual** — Vá de um slide para outro manualmente.
- **Apresentação de slides** — Vá de um slide para outro manualmente ou use a alternância automática de slides. É necessário especificar a duração de um slide.
- **Repetição manual** — A apresentação de slides continuará do início quando o último slide da apresentação tiver sido mostrado.
- **Apres. slides repetida** — A apresentação de slides continuará automaticamente do início quando o último slide da apresentação tiver sido mostrado.

Para mover-se entre slides em uma apresentação de slides, vá para cima para ver o slide anterior e para baixo para ver o slide seguinte.

Para encerrar a apresentação de slides, pressione a tecla de seleção direita.

Mostrar apres. slides com projetor dados

É possível exibir apresentações de slides com um projetor de dados compatível ou outro sistema de projeção compatível.

Para exibir apresentações de slides com um projetor de dados compatível, é necessário instalar os drivers do projetor de dados. Se os drivers não estiverem instalados e os dispositivos não estiverem conectados, as opções de menu não estarão visíveis. Para obter mais informações, consulte o fabricante do projetor de dados ou seu representante.

Para exibir apresentações de slides com um projetor de dados, selecione a apresentação e na lista de dispositivos, selecione o que deseja usar. Selecione **Opções > Ativar** para mostrar o conteúdo da tela. Para iniciar uma apresentação de slides, selecione **Opções > Apresentação > Apresentação de slides**.

Trabalhar com difer. visualiz.

O aplicativo de apresentação consiste em diferentes visualizações que ajudam na leitura e criação de apresentações.

Para alternar entre as diferentes visualizações, vá para a direita e para a esquerda com o joystick.

Visualiz. layout

Para abrir a visualização do layout, selecione a visualização do meio. Para ativar ou desativar a visibilidade de gráficos, comentários, tabelas, imagens e formatos, selecione **Opções > Configurações**, vá até o item de configuração e pressione o joystick.

Para trabalhar na visualização do layout, selecione **Opções**. Você pode editar e inserir novos slides, alternar entre várias visualizações de tela, excluir ou ocultar determinados slides, desfazer e refazer as últimas modificações e ver uma demonstração de slides. Além disso, pode salvar a apresentação e enviá-la para outro dispositivo. As opções disponíveis podem variar.

Visualiz. tópicos

A visualização de tópicos é usada para navegar nos documentos de apresentação longa. A visualização permite a navegação vertical rápida, a reorganização de slides e a edição de objetos.

Para abrir a visualização de tópicos, vá até a visualização à esquerda. Na visualização de tópicos, cada slide tem sua própria entrada de nível principal. No nível principal, há um subnível para cada campo de texto e objeto.

Para ver o conteúdo do slide, selecione **Opções > Expandir**. Para ocultar o conteúdo, selecione **Opções > Recolher**. Para recolher ou expandir todas as entradas, selecione **Opções > Ver > Recolher todos** ou **Expandir todos**.

Para alterar a ordem dos slides, vá até o slide que deseja mover e selecione **Opções > Slide > Mover**. Vá para cima e para baixo para selecionar a nova localização e escolha **OK**.

Para inserir novos slides em uma apresentação, selecione **Opções > Inserir novo slide**. Selecione um modelo para o novo slide. O novo slide é inserido depois do slide atualmente selecionado.

Para copiar, colar ou remover slides, selecione um slide e **Opções > Slide > Copiar, Colar** ou **Excluir**.

Para mostrar ou ocultar slides na visualização de tópicos, selecione um slide e **Opções > Slide > Mostrar** ou **Ocultar**.

Visualiz. notas

Na visualização de notas, é possível ler as notas anexadas aos slides na apresentação. Também é possível adicionar suas próprias notas.

Para abrir a visualização de notas, vá até a visualização à direita. Cada slide tem sua própria entrada de nível principal. No nível principal, há um subnível para notas. Se as notas não estiverem visíveis, selecione **Opções > Ver > Expandir todos**. Para editar uma nota, vá até ela e pressione o joystick.

Para adicionar uma nota, vá até um slide sem notas e selecione **Opções > Criar nota**.

Para excluir uma nota, selecione-a e escolha **Opções > Excluir nota**.

Visualiz. slide mestre

A visualização do slide mestre permite ver os detalhes do layout. Se você editar o slide mestre, as alterações serão atualizadas em todos os slides de uma apresentação.

Para abrir a visualização do slide mestre, abra a visualização do layout e selecione **Opções > Ver > Slide mestre**. Para editar o slide mestre, pressione o joystick.

Editar apresentações

Para editar uma apresentação, abra a visualização do layout e selecione **Opções > Editar slide**. Vá para a direita ou para baixo com o joystick para mover-se para frente; vá para a esquerda ou para cima para mover-se para trás. Escolha **Opções**.

Defina as opções a seguir:

- **Adicionar título, Adicionar subtítulo, Adicionar texto, Inserir tabela, Inserir imagem** — Adicione um novo texto ou objeto dentro da área selecionada.
- **Editar texto, Editar tabela, Editar documento, Editar pasta de trabalho** — Edite o objeto selecionado.
- **Editar objeto** — Selecione **Mover** para mover o objeto, vá até o item e pressione o joystick. Selecione **Redimensionar** para alterar o tamanho do objeto. Vá para a direita e para a esquerda para alterar o tamanho horizontal do objeto; vá para cima e para baixo para alterar o tamanho vertical. Para aceitar as alterações, pressione o joystick. Selecione **Girar** para girar o objeto. Vá para a direita para girar o objeto no sentido horário; vá para a esquerda para girá-lo no sentido anti-horário. Para aceitar as alterações, pressione o joystick. Selecione **Propriedades** para editar as propriedades de texto, linha, borda ou fundo do objeto.
- **Objeto** — Exclua, copie, cole ou adicione um link ao objeto selecionado.
- **Posição do objeto** — Altere a posição sobreposta do objeto selecionado na apresentação: acima, abaixo, frente ou atrás.
- **Inserir** — Adicione uma nova caixa de texto, imagem, formato, tabela ou comentário à apresentação.
- **Desfazer, Refazer** — Remova as últimas modificações.

Para mover um ou vários objetos dentro de um slide, vá até os objetos e pressione o joystick em cada objeto que deseja editar. Escolha **Opções > Objetos marcados > Mover**. Para mover a posição dos objetos marcados, vá para a direita, para a esquerda, para cima e para baixo. Para aceitar as alterações, pressione o joystick. Também é possível excluir ou alinhar os objetos marcados e criar um grupo de objetos marcados. O grupo forma um novo objeto modificável. Para desmarcar os objetos marcados anteriormente, selecione **Opções > Desmarcar todos**.

Para definir as configurações de fonte, abra a visualização do layout e selecione **Opções > Editar slide**. Vá até o campo de texto e selecione **Opções > Editar texto > Opções > Formatar > Fonte**. É possível alterar o tipo, o tamanho e a cor da fonte.

Para formatar o estilo de fonte, abra a visualização do layout e selecione **Opções > Editar slide**. Vá até o campo de texto e selecione **Opções > Editar texto > Opções > Formatar > Formatação de fonte**. Selecione a opção de formatação apropriada. Você pode adicionar a formatação de negrito, itálico, sublinhado e tachado ou posicionar o texto em formato sobrescrito ou subscrito.

Para formatar um parágrafo, abra a visualização do layout e selecione **Opções > Editar slide**. Vá até o campo de texto e selecione **Opções > Editar texto > Opções > Formatar > Parágrafo**. Você pode alterar o alinhamento do texto, o espaçamento entre linhas e a largura da margem esquerda.

Para alterar o estilo de marcador, abra a visualização do layout e selecione **Opções > Editar slide**. Vá até o campo de texto e selecione **Opções > Editar texto > Opções > Formatar > Marcadores**. Você pode definir os marcadores para ficarem visíveis, alterar o tipo do marcador e definir o tamanho e a cor.

Para editar as configurações da caixa de texto, selecione a visualização do layout e **Opções > Editar slide**. Vá até a caixa de texto e selecione **Opções > Editar objeto > Propriedades**. Você pode alterar a posição do texto na caixa de texto e ativar ou desativar a quebra de texto.

Para modificar bordas, selecione a visualização do layout e **Opções > Editar slide**. Vá até o objeto que tem bordas e selecione **Opções > Editar objeto > Propriedades**. Você pode modificar todas as bordas ou apenas a vertical, a horizontal, a superior, a inferior, a esquerda ou a direita.

Para formatar as configurações de linha, selecione a visualização do layout e **Opções > Editar slide**. Vá até o objeto que tem linhas e selecione **Opções > Editar objeto > Propriedades**. Você pode alterar a cor da linha e o estilo de elementos como pontos, traços ou linhas espessas.

Para formatar as configurações de fundo, selecione a visualização do layout e **Opções > Editar slide**. Vá até um objeto e selecione **Opções > Editar objeto > Propriedades**. Você pode alterar a cor do fundo e ativar ou desativar a visibilidade de um fundo com estilo.

Editar tabelas

Para editar uma tabela, selecione a visualização do layout e escolha **Opções > Editar slide**. Vá até a tabela e selecione **Opções > Editar tabela**. Um realce indica a célula ativa. Para alterar a célula selecionada, vá para cima, para baixo, para a esquerda e para a direita. Escolha **Opções**.

Selecione uma das opções a seguir:

- **Editar texto** — Modifique o texto da célula atual.
- **Inserir** — Adicione linhas ou colunas a uma tabela. Uma nova coluna é inserida à esquerda da célula selecionada e uma nova linha é inserida acima da célula selecionada.
- **Excluir** — Remova linhas ou colunas inteiras da tabela.
- **Ver** — Amplie ou reduza a tabela, ajuste o nível de zoom para ajustar a página à largura da tela ou altere o nível de zoom.
- **Desfazer** e **Refazer** — Remova as últimas modificações.

Localizar texto na apresentação

Para localizar um trecho de texto na apresentação, selecione uma das visualizações. Selecione **Opções > Localizar**, digite o texto no campo **Localizar**, e pressione o joystick.

Para alterar a opção de busca para correspondência de letra maiúscula ou minúscula e palavras inteiras, selecione **Opções > Opções de pesquisa**.

Para localizar e substituir um trecho de texto na apresentação, selecione uma das visualizações. Escolha **Opções > Localizar**. Digite o texto que será substituído no campo **Localizar**, digite o novo texto no campo **Substituir** e pressione o joystick. Quando o texto for localizado, escolha **Substituir** para substituir o texto e ir para a próxima correspondência, **Ignorar** para pular a correspondência atual e **Avançar** para ir para a próxima correspondência.



Dica: Para pular a correspondência atual e ir para a anterior ou a próxima, navegue para cima ou para baixo.

■ Exportação tela

A tela do dispositivo pode ser mostrada 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.

Escolha **Menu > Escritório > Exportação 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 seu representante.

Nem todos os aplicativos oferecem suporte para esse recurso. Você pode iniciar o visualizador externo de duas formas: na pasta **Escritório** ou em um aplicativo que o suporte.

Mostrar conteúdo tela

Para mostrar o conteúdo da tela com um projetor de dados, abra o aplicativo exportador de tela e selecione **Opções > Selecionar dispositivo**. Na lista de dispositivos disponíveis, vá até o dispositivo que deseja usar e escolha **OK**. Selecione **Opções > Ativar** para mostrar o conteúdo da tela.

Para ocultar o conteúdo da tela, selecione **Opções > Ocultar**. O aplicativo exportador de tela é movido para o segundo plano.

Para interromper a exibição do conteúdo da tela, selecione **Opções > Desativar**.

■ Imprimir

Imprima uma mensagem ou arquivo do dispositivo. Visualize um trabalho de impressão, defina as opções de layout de página, selecione uma impressora ou imprima em um arquivo.

Antes de imprimir, verifique se o dispositivo está conectado à impressora corretamente.

Para imprimir uma mensagem ou arquivo, abra a mensagem ou o arquivo e selecione **Opções > Opções de impressão**.

Defina as opções a seguir:

- **Impressora** — Selecione uma impressora disponível na lista.
- **Imprimir** — Selecione **Todas as páginas**, **Páginas pares** ou **Páginas ímpares** como o intervalo de impressão.

- **Intervalo de impressão** — Selecione **Todas págs. intervalo**, **Página atual** ou **Páginas definidas** como o intervalo de páginas.
- **Número de cópias** — Selecione o número de cópias para impressão.
- **Imprimir no arquivo** — Selecione para imprimir em um arquivo e determine o local do arquivo.

Não é possível imprimir todas as mensagens, como mensagens multimídia ou outros tipos especiais de mensagem.

Para visualizar um arquivo ou mensagem antes da impressão, selecione **Opções > Opções de impressão > Visualizar**.

Alterar layout da página antes imprimir

Para alterar o layout da página antes de imprimir, selecione **Opções > Opções de impressão > Configurar página** e uma das seguintes guias:

- **Tamanho** — Altere o tamanho do papel ou a orientação e personalize a altura e a largura.
- **Margens** — Altere o tamanho das margens esquerda, direita, superior ou inferior.
- **Cabeçalho** — O comprimento máximo do cabeçalho é de 128 caracteres. Você pode definir a distância do cabeçalho até o texto e optar por incluir o cabeçalho na primeira página do documento.
- **Rodapé** — O comprimento máximo do rodapé é de 128 caracteres. Você pode definir a distância do rodapé até o texto.

Para adicionar ou excluir uma impressora, selecione **Menu > Escritório > Impressor. > Opções > Adicionar** ou **Excluir**.

12. Organizad.

Escolha **Menu** > **Organizad.**

O **Organizad.** inclui ferramentas que ajudam na organização e gerenciamento de detalhes de diversos eventos na sua vida pessoal e profissional.

Calendário—Consulte "Calendário", p. 42.

■ Notas

Escolha **Menu** > **Organizador** > **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 **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.

Escolha **Menu** > **Organizad.** > **Calculad.**

Para fazer um cálculo, digite o primeiro número do cálculo. Vá até uma função e a selecione, por exemplo, adição ou subtração, no mapa de funções. Digite o segundo número do cálculo e selecione **=**. Para adicionar um ponto decimal, pressione **#**.

O cálculo 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 cálculo, selecione **Opções** > **Memória** > **Salvar**. O resultado salvo substitui o número armazenado anteriormente na memória.

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

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

Se você 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

Escolha **Menu** > **Organizad.** > **Conversor**.

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

Medidas de conversão

1. Navegue 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. Navegue até o primeiro campo **Unidade** e selecione **Opções** > **Selecionar unidade**. Escolha a unidade a partir da qual deseja converter e selecione **OK**. Vá até o campo seguinte **Unidade** e escolha a unidade para a qual deseja converter.
3. Navegue até o primeiro campo **Quantid.** e digite o valor que deseja converter. O outro campo **Quantid.** é alterado automaticamente para mostrar o valor convertido.

Definir moeda base e taxa de câmbio



Nota: Quando alterar a moeda base, digite novas taxas de câmbio, pois todas as taxas de câmbio previamente configuradas serão zeradas.

Organizad.

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**.
2. Será aberta uma lista de moedas e a moeda base atual estará exibida no topo. Vá até o tipo de moeda e digite a taxa de câmbio que deseja definir por unidade monetária.
3. Para alterar a moeda base, vá até a moeda e selecione **Opções > Definir moeda base**.
4. Escolha **Concluído > Sim** para salvar as alterações.

Depois que todas as taxas de câmbio necessárias forem inseridas, as conversões de moeda poderão ser feitas.

■ Correio de voz

Escolha **Menu > Organizad. > Corr. voz**.

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



Dica: 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.

13. Gerenciamento de dados e software

■ Gerenciador aplicativos

Escolha [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [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



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

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 dos arquivos 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 com Bluetooth. Se usar o Nokia PC Suite para transferir um arquivo para o dispositivo, salve o arquivo na pasta **C:\nokia\installs** do 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 requeiram uma conexão de rede, observe que o consumo de energia do dispositivo poderá aumentar com o uso desses aplicativos.

Ver e remover software

Você pode ver os detalhes dos aplicativos instalados ou removê-los do dispositivo.

Para ver os detalhes de um pacote de software instalado, selecione o aplicativo e, em seguida, [Opções](#) > [Ver detalhes](#).

Para remover o software, abra a exibição principal do gerenciador de aplicativos e selecione [Opções](#) > [Remover](#).

Se o software for removido, só poderá ser reinstalado usando o arquivo original do pacote de software ou restaurando um backup completo que contenha o pacote de software removido. Se um pacote de software for removido, não será possível abrir os arquivos criados com ele. Se um outro pacote de software depender do pacote de software removido, ele também poderá parar de funcionar. Consulte a documentação do pacote de software instalado para obter detalhes.

Ver registro de instalação

Para ver o registro de instalação, selecione [Opções](#) > [Ver log](#). Uma lista mostra os softwares instalados e removidos e a data da instalação e da remoção. Se o dispositivo apresentar problemas após a instalação de um pacote de software, use essa lista para descobrir qual pacote de software está causando o problema. As informações contidas nessa lista também podem ajudar a determinar problemas provocados por pacotes de software que são incompatíveis entre si.

Configs.

Escolha [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Ger. aplicat.](#).

■ Configuração remota (serviço de rede)

Escolha [Menu](#) > [Conectividade](#) > [Ger. disp.](#).

Você pode se conectar a um servidor e receber definições de configuração para o dispositivo. Também pode receber perfis de servidor e diversas definições de configuração da operadora da rede, dos provedores de serviço e do departamento de gerenciamento de informações da empresa. As definições de configuração podem incluir as da conexão e outras definições usadas por diferentes aplicativos do dispositivo. As opções disponíveis podem variar.

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

Definições de config. remota

Na visualização principal [Ger. disp.](#), selecione [Opções](#) e uma das seguintes opções:

- [Iniciar configuração](#) — Conecte-se ao servidor e receba definições de configuração para o dispositivo.

- **Novo perfil servidor** — Cria um novo perfil de servidor.
- **Editar perfil** — Altere as configurações do perfil.
- **Excluir** — Remover o perfil selecionado.
- **Ver log** — Exibe o log de configuração do perfil selecionado.

Criar perfil de configuração

Para criar um novo perfil de servidor de configuração, selecione **Opções > Novo perfil servidor** e uma das 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 por ser solicitado o ponto de acesso 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.

■ Sincronização de dados



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

Menu > Conectividade > Sincroniz..

Use **Sincroniz.** para sincronizar seus contatos, calendário ou notas com os aplicativos correspondentes em um computador compatível ou servidor remoto na Internet. As definições de sincronização são salvas em um perfil de sincronização. O aplicativo usa a tecnologia SyncML para realizar a sincronização remota. Para obter informações sobre a compatibilidade com SyncML, entre em contato com o fornecedor dos aplicativos com os quais você deseja sincronizar seu dispositivo.

Os aplicativos disponíveis que podem ser sincronizados podem variar. Entre em contato com a operadora para obter mais informações.



Dica: É possível receber as definições de sincronização por uma mensagem da operadora.

Criar um perfil de sincronização

Para criar um perfil, selecione **Opções > Novo perf. sincron.** a partir das seguintes opções:

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

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

Perfis de sincronização

Na exibição principal **Sincroniz.**, selecione **Opções** a partir das seguintes opções:

- **Sincronizar** — Sincronize os dados incluídos no perfil selecionado com um banco de dados remoto.
- **Novo perf. sincron.** — Criar um perfil de sincronização. Talvez você queira criar vários perfis de sincronização de um aplicativo a fim de variar o suporte de dados em uso ou o banco de dados remoto com o qual você deseja sincronizar o dispositivo.
- **Ver log** — Veja as entradas excluídas, atualizadas ou adicionadas na última sincronização com o perfil.
- **Excluir** — Remover o perfil selecionado.

Definições da conexão de sincronização

Para criar as definições de conexão de um novo perfil, selecione **Novo perf. sincron. > Configs. conex.** a partir das seguintes opções:

- **Versão de servidor** — Selecione a versão SyncML que pode ser usada com o servidor.
- **ID do servidor** — Digite o ID do seu servidor. A definição só ficará disponível se você selecionar 1.2 como a versão SyncML.
- **Portadora de dados** — Selecione o suporte de dados a ser conectado ao banco de dados remoto durante a sincronização.
- **Ponto de acesso** — Selecione o ponto de acesso a ser usado na conexão de sincronização ou para criar um novo ponto de acesso. Você também pode optar para que o ponto de acesso seja solicitado toda vez que iniciar uma 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 o seu dispositivo no servidor.
- **Senha** — Digite o seu nome de usuário para identificar o seu dispositivo no servidor.
- **Permitir req. sincr.** — Para permitir que a sincronização seja iniciada a partir do servidor de banco de dados remoto, selecione **Sim**.
- **Aceit. todas req. sincr.** — Para fazer com 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.

Escolha as definições de sincronização para Contatos

Para escolher as definições de sincronização para o aplicativo **Contatos**, vá até o perfil desejado e selecione **Opções > Editar perfil sincr. > Aplicativos > Contatos > Opções > Editar perfil sincr.** a partir das seguintes opções:

- **Incluir na sincronização** — Selecione se deseja sincronizar o diretório de seus contatos com este perfil de sincronização.
- **Banco dados remoto** — Digite o caminho ao banco de dados com o qual deseja sincronizar o diretório de seus contatos.
- **Tipo de sincronização** — Selecione a direção da sincronização. Vá até **Normal** para sincronizar os dados do dispositivo ao banco de dados remoto e vice-versa, **Apenas para telefone** para sincronizar dados do banco de dados remoto ao dispositivo ou **Apenas para servidor** para sincronizar os dados do dispositivo ao banco de dados remoto.

Escolha as definições de sincronização para Calendário

Para escolher as definições de sincronização para o aplicativo **Calendário**, vá até o perfil desejado e selecione **Opções > Editar perfil sincr. > Aplicativos > Calendário > Editar** a partir das seguintes opções:

- **Incluir na sincronização** — Selecione se deseja sincronizar seu calendário com este perfil de sincronização.
- **Banco dados remoto** — Digite o caminho ao banco de dados com o qual deseja sincronizar seu calendário.
- **Tipo de sincronização** — Selecione a direção da sincronização. Vá até **Normal** para sincronizar os dados do dispositivo ao banco de dados remoto e vice-versa, **Apenas para telefone** para sincronizar dados do banco de dados remoto ao dispositivo ou **Apenas para servidor** para sincronizar os dados do dispositivo ao banco de dados remoto.

Escolha as definições de sincronização para Notas

Para escolher as definições de sincronização para o aplicativo **Notas**, vá até o perfil desejado e selecione **Opções > Editar perfil sincr. > Aplicativos > Notas > Editar** a partir das seguintes opções:

- **Incluir na sincronização** — Selecione se deseja sincronizar suas notas com este perfil de sincronização.
- **Banco dados remoto** — Digite o caminho ao banco de dados com o qual deseja sincronizar suas notas.
- **Banco de dados local** — Se você tiver mais de um aplicativo **Notas** em seu dispositivo, selecione o que deseja sincronizar com este perfil de sincronização.
- **Tipo de sincronização** — Selecione a direção da sincronização. Vá até **Normal** para sincronizar os dados do dispositivo ao banco de dados remoto e vice-versa, **Apenas para telefone** para sincronizar dados do banco de dados remoto ao dispositivo ou **Apenas para servidor** para sincronizar os dados do dispositivo ao banco de dados remoto.

14. Ferramen.

Escolha **Menu** > **Ferramen.**

A pasta **Ferramen.** contém aplicativos usados para configurar o dispositivo e os outros aplicativos.

Ger. aplicat.—Consulte "Gerenciador aplicativos", p. 69.

Cartão de memória—Consulte "Cartão de memória", p. 15.

Transferid.—Consulte "Transferir conteúdo entre dispositivos", p. 19.

Perfis—Consulte "Perfis", p. 81.

Temas—Consulte "Temas", p. 82.

Configs.—Consulte "Configs.", p. 83.

Tecla e-mail—Consulte "Configurar a tecla E-mail", p. 22.

Discagem rápida—Consulte "Discagem rápida", p. 33.

Comandos de voz—Consulte "Comandos de voz", p. 38.

■ Nokia Catalogs



Nota: A disponibilidade deste aplicativo pode variar conforme a região. Verifique em sua região, se há disponibilidade do mesmo.

Selecione **Menu** > **Catálogos** ou **Menu** > **Ferramen.** > **Catálogos**. Pressione **OK** se você aceitar o aviso legal.

Nokia Catalogs (serviço de rede) é uma loja de conteúdo móvel disponível em seu dispositivo. Com o Nokia Catalogs, você pode conhecer, visualizar, comprar, fazer download e atualizar o conteúdo, como jogos, toques musicais, papéis de parede, serviços e aplicativos do seu dispositivo. O conteúdo disponível depende da operadora da rede e provedor de serviços.

O Nokia Catalogs utiliza os seus serviços de rede para acessar o conteúdo de catálogo mais atualizado. Para obter informações sobre itens adicionais disponíveis por meio do Nokia Catalogs, entre em contato com a sua operadora da rede ou provedor de serviços.

O Nokia Catalogs recebe atualizações contínuas, fornecendo-lhe o conteúdo mais recente que a operadora da rede ou o provedor de serviços disponibiliza para o seu dispositivo. Para atualizar os catálogos manualmente, selecione **Opções** > **Atualizar lista**.

Abrir catálogo

Selecione **Menu** > **Catálogos** ou **Menu** > **Ferramen.** > **Catálogos**.

Quando você navega até uma pasta de catálogo, é mostrada uma descrição do conteúdo no visor.

Selecione **Opções** a partir de:

- **Abrir** — Abre o catálogo selecionado.
- **Ver detalhes** — Veja os detalhes do catálogo.
- **Ocultar** — Oculta o catálogo selecionado da lista de catálogos.
- **Mostrar todos** — Coloca os catálogos ocultos de volta na lista de catálogos.
- **Atualizar lista** — Faça download de uma lista de catálogos atualizada.
- **Aplicativo** — Selecione **Sobre** para ver informações sobre o aplicativo ou **Aviso de isenção** para ver o aviso legal do fornecedor de catálogos.
- **Homepage** — Abre a visualização principal Catálogos.

Abrir pasta

Selecione **Menu** > **Catálogos** ou **Menu** > **Ferramen.** > **Catálogos**.

Uma pasta de catálogo pode conter várias subpastas.

Selecione **Opções** a partir de:

- **Abrir** — Abre o conteúdo da pasta se você adquiriu e fez download do item selecionado.
- **Abrir** — Abre a subpasta selecionada.
- **Ver detalhes** — Veja os detalhes do catálogo.
- **Amostra** — Mostra uma visualização do item selecionado.
- **Baixar** — Se você adquiriu o item selecionado, mas ainda não fez o download, faça-o.
- **Comprar** — Adquira o item selecionado.
- **Def. como papel parede** — Se o item selecionado for um papel de parede, marque essa opção para defini-lo como papel de parede do dispositivo.
- **Definir como toque** — Se o item selecionado for um toque musical, marque essa opção para defini-lo como toque musical do dispositivo.
- **Definir como tema** — Se o item selecionado for um tema, marque essa opção para defini-lo como tema do dispositivo.
- **Informações online** — Abre um site da Web com informações sobre o item selecionado, se disponível.

- **Detalhes da compra** — Verifique os detalhes do item adquirido.
- **Atualizar lista** — Faça download de uma pasta atualizada.
- **Aplicativo** — Selecione **Sobre** para ver informações sobre o aplicativo ou **Aviso de isenção** para ver o aviso legal do fornecedor de catálogos.
- **Homepage** — Abre a visualização principal Catálogos.

Config. catálogos

Selecione **Menu** > **Catálogos** ou **Menu** > **Ferramen.** > **Catálogos**.

Na visualização principal de catálogos, selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

- **Ponto de acesso** — Selecione um ponto de acesso padrão a ser usado com o aplicativo de catálogos.
- **Abertura automática** — Especifique se o aplicativo carregado será aberto automaticamente.
- **Confirmação amostra** — Especifique se será exibida uma nota de confirmação pop-up antes de fazer download da visualização do item.
- **Confirmação compra** — Especifique se será exibida uma nota de confirmação pop-up antes de adquirir o item.

■ Assist. conf.

O **Assist. conf.** configura o dispositivo com definições de operadora (MMS, GPRS e Internet), e-mail, PTT (push-to-talk) (serviço de rede) e compartilhamento de vídeo (serviço de rede) com base nas informações da operadora da rede.

Para usar esses serviços, entre em contato com a operadora da rede ou o provedor de serviços para ativar uma conexão de dados ou outros serviços.



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

Para editar as configurações, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Assist. confs.** e o item que deseja configurar.

E-mail

1. Para editar as configurações de e-mail, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Assist. confs.** > **E-mail**. O **Assist. conf.** detecta as operadoras de rede disponíveis. Se o dispositivo detectar mais de uma operadora da rede, selecione uma e **OK**.

Se a operadora da rede não for reconhecida, selecione **País/região** e **Operadora**.

2. Selecione o provedor de serviços de e-mail na lista.
3. Selecione o servidor de saída de e-mail. Use o servidor padrão se não tiver certeza.

Se **Assist. conf.** solicitar detalhes de **Endereço de e-mail** (incluindo o nome do domínio), **Nome de usuário** e **Senha**, selecione um de cada vez e **Opções** > **Alterar**. Digite os detalhes e selecione **OK**.

1. Ao terminar, escolha **Opções** > **OK**.
2. Escolha **OK** para confirmar que deseja configurar a caixa de correio para a operadora especificada.
3. Escolha **OK**.

Para enviar ou receber mensagens de e-mail, você precisa ter uma conta de pacote de dados ativa. Entre em contato com a operadora da rede ou o provedor de serviços para obter detalhes.

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.

1. Para editar as configurações de **PTT** (PTT) (serviço de rede), selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Assist. confs.** > **PTT**. O **Assist. conf.** detecta as operadoras de rede disponíveis. Se o dispositivo detectar mais de uma operadora da rede, selecione uma e **OK**.

Se a operadora da rede não for reconhecida, selecione **País/região** e **Operadora**.

2. Algumas operadoras exigem **Nome de usuário**, **Senha** e **Apelido**. Selecione um por vez e escolha **Opções** > **Alterar**. Digite os detalhes e selecione **OK**.
3. Ao terminar, escolha **Opções** > **OK**.
4. Escolha **OK** para confirmar que deseja configurar o PTT para a operadora especificada.

Para usar o PTT, você precisa ter uma conta de pacote de dados ativa. Entre em contato com a operadora da rede ou o provedor de serviços para obter detalhes.

Se um ponto de acesso não tiver sido configurado para a operadora selecionada, você será solicitado a criar um novo ponto de acesso.

Compart. vídeo

1. Para editar as configurações de **Compart. víd.** (serviço de rede), selecione **Menu > Ferramen. > Assist. confs. > Compart. vídeo**. O **Assist. conf.** detecta as operadoras de rede disponíveis. Se o dispositivo detectar mais de uma operadora da rede, selecione uma e **OK**. Se a operadora da rede não for reconhecida, selecione **País/região** e **Operadora**.
2. Algumas operadoras exigem **Endereço compar. vídeo**, nome do usuário e senha. Selecione um por vez e escolha **Opções > Alterar**. Digite os detalhes e selecione **OK**.
3. Ao terminar, escolha **Opções > OK**.
4. Escolha **OK** para confirmar que deseja configurar o compartilhamento de vídeo para a operadora especificada.
5. Após a criação das definições de compartilhamento de vídeo, o **Assist. conf.** perguntará se você deseja criar ou atualizar seu próprio contato. Selecione **Sim** ou **Não**.

Para usar o compartilhamento de vídeo, você precisa ter uma conta de pacote de dados ativa. Entre em contato com a operadora da rede ou o provedor de serviços para obter detalhes.

Operadora

1. Para editar as configurações da operadora (pontos de acesso, browser da Web, MMS e streaming), selecione **Menu > Ferramen. > Assist. confs. > Operadora**. O **Assist. conf.** detecta as operadoras de rede disponíveis.
2. Se o dispositivo detectar mais de uma operadora da rede, selecione uma e **OK**.
3. Se a operadora da rede não for reconhecida, selecione **País/região** e **Operadora**.

Se houver problemas ao usar o **Assist. conf.**, visite o site de configurações de telefones Nokia, em inglês, na Web, em www.nokia.com.

■ Posicion.

Com o serviço de posicionamento, você pode receber informações dos provedores de serviços sobre questões locais, como condições do tempo e do trânsito, com base na localização do dispositivo (serviço de rede).



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

Escolha **Menu > Ferramen. > Posicion..**

Para selecionar um método de posicionamento, vá até ele e selecione **Opções > Ativar**. Para parar de usá-lo, escolha **Opções > Desativar**. O método de posicionamento **Bluetooth** permite que você use acessórios de posicionamento GPS Bluetooth. O método de posicionamento **Baseado em rede** é fornecido pela operadora da rede ou provedor de serviços. Ambos os métodos podem ser usados simultaneamente.

■ Navegador

A finalidade desta função não é suportar pedidos de localização para chamadas relacionadas. Entre em contato com a sua operadora para saber se o seu telefone está em conformidade com regulamentos do governo sobre serviços de chamadas de emergência baseados em localização.

O sistema GPS não deverá ser utilizado para definir medidas precisas de localização e você não deverá confiar exclusivamente em dados de localização do receptor GPS.safety_

Escolha **Menu > Ferramen. > Navegador**.

Navegador é um aplicativo GPS com o qual você pode ver a sua localização atual, pode encontrar o caminho para um local desejado e marcar a distância. 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 deve receber informações de posicionamento de três satélites, pelo menos, para usá-las como uma ajuda de viagem. O aplicativo requer um acessório GPS Bluetooth para funcionar.

Selecione a partir de: **Navegador** Exibe informações de navegação para o seu destino de viagem. **Posição** Exibe informações de posicionamento da sua localização atual. **Distância** Exibe informações de viagem, como a duração e a distância percorrida e suas velocidades média e máxima.

Visualização da navegação

A visualização da navegação conduz você ao destino da viagem. Os pontos cardinais são indicados por letras no círculo e, a direção geral até o destino, por uma cor mais intensa.

Selecione a partir de: **Definir destino** Selecione um ponto de referência ou localização como o 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 uma localização 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 as localizações temporariamente salvas no dispositivo para ajudar na navegação.

Visualiz. posição

Veja as informações de posicionamento, como as coordenadas de latitude e longitude, da sua localização atual. Veja também a precisão dessas informações.

Selecione a partir de: **Salvar posição** Salva a posição atual como uma localização 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 as localizações temporariamente salvas no dispositivo para ajudar na navegação.

Visualiz. dist. viagem

O medidor de percurso calcula o tempo e a distância percorrida, além das velocidades média e máxima.

Selecione a partir de: **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 posição atual como uma localização 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 as localizações temporariamente salvas no dispositivo para ajudar na navegação.

Gerenc localizações

Escolha **Posição** > **Opções** > **Locais salvos**.

As localizações podem ser temporariamente salvas no dispositivo para ajudar na navegação.

Para salvar uma localização na visualização **Navegação**, **Posição** ou **Dist. viagem**, selecione **Opções** > **Salvar posição**.

Para salvar uma localização temporária como um ponto de referência permanente, selecione **Opções** > **Salvar como pt. ref.**

Para excluir uma localização, vá até ela e pressione **Opções** > **Limpar**.

Config. navegador

Escolha **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**.

■ Ajuda de voz

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

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

Selecione a partir de:

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

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

15. Aplicativos mídia

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

Escolha **Menu** > **Mídia**.

Mídia contém diferentes aplicativos de mídia que permitem salvar e visualizar imagens, gravar sons e reproduzir clipes de som.

■ Galeria

Escolha **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 o joystick. As imagens são abertas no visualizador de imagens.

Para fazer download de arquivos na **Galeria**, em uma das principais pastas usando o browser, selecione **Dwlds. desenho**, **Downl. de vídeo**, **Download faixas** ou **Downloads som**. O browser será aberto e você poderá escolher um marcador ou digitar o endereço do site para fazer download.

Para procurar um arquivo, selecione **Opções** > **Localizar**. Comece a digitar uma sequência de busca (por exemplo, o nome ou a data do arquivo que está procurando). Os arquivos que corresponderem à pesquisa serão mostrados.

Imagens

Escolha **Menu** > **Mídia** > **Galeria** > **Imagens**.

A opção **Imagens** consiste em duas visualizações:

- Na visualização do browser de imagens, é possível enviar, organizar, excluir e renomear as imagens armazenadas no dispositivo ou no cartão de memória.
- No Image Viewer, que é aberto ao selecionar uma imagem na visualização do browser de imagens, você pode ver e enviar as 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 Image Viewer.

Para abrir a imagem seguinte ou anterior para visualização, vá para a direita ou para a esquerda no Image Viewer.

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 ver a imagem no tamanho de tela inteira, selecione **Opções** > **Tela inteira** ou pressione **7** duas vezes. Para retornar à visualização normal, selecione **Opções** > **Tela normal**.

Para girar uma imagem, selecione-a e escolha **Opções** > **Girar**. Selecione **Direita** para girar a imagem 90 graus no sentido horário ou **Esquerda** para girá-la 90 graus no sentido anti-horário.

Gerenciar arq. imagem

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

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, escolha **Opções** > **Enviar** e o método de envio.

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

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

Para adicionar uma imagem a um cartão de contato, selecione-a e escolha **Opções** > **Adicionar a contato**. Será aberta a visualização de contatos e você poderá selecionar o contato para a imagem.

Organizar imagens

Para criar pastas a fim de organizar as imagens, selecione **Opções** > **Organizar** > **Nova pasta**. Digite um nome para a pasta e selecione **OK**.

Para 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

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

Escolha **Menu > Mídia > RealPlayer**.

O **RealPlayer** pode reproduzir vídeos e arquivos de áudio armazenados na memória do dispositivo ou em um cartão de memória, transferidos para o dispositivo de e-mail ou de um PC compatível ou transmitidos para o dispositivo pela Web.

Os formatos aceitos pelo **RealPlayer** incluem MPEG-4, MP4 (sem streaming), 3GP, RV, RA, AAC, AMR e Midi. O **RealPlayer** não aceita necessariamente todas as variações de formato de arquivo de mídia.



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

Reprod. vídeos e carregar links

Para escolher os arquivos de áudio e de vídeo a serem reproduzidos com o **RealPlayer**, selecione **Opções > Abrir** e vá até um clipe de mídia do dispositivo ou cartão de memória.

Para reproduzir mídia de streaming, selecione um link da Web que aponte para um clipe de mídia e selecione **Reproduzir**; ou estabeleça conexão com a Web, navegue até um vídeo ou arquivo de áudio e selecione **Reproduzir**. O **RealPlayer** reconhece dois tipos de link: rtsp:// URL e http:// URL que aponta para um arquivo RAM. Antes de o conteúdo ser carregado, o seu dispositivo precisa se conectar a um site da Web e armazenar o conteúdo em buffer. Se um problema na conexão de rede provocar um erro de reprodução, o **RealPlayer** tentará se 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 parar 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 tamanho 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 área de vídeo máxima possível, ao mesmo tempo, mantendo a taxa de definição.

Para salvar um clipe de mídia, selecione **Opções > Salvar**, vá até uma pasta no dispositivo ou no cartão de memória e escolha **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.



Dica: Para avançar durante a reprodução, mantenha pressionada a tecla de rolagem para cima. Para retroceder durante a reprodução, mantenha pressionada a tecla de rolagem 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 a uma mensagem multimídia, documento ou apresentação de slides.

Para transferir um clipe de mídia por meio de conexão de 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 e **Inserir objeto > Vídeoclipe ou Clipe de som**.

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

Receber vídeos

Escolha **Menu > Mensagem**. Abra uma mensagem que contém um vídeoclipe. Vá até o clipe e pressione o joystick.

Escolha **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 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 vídeoclipe. 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** — Altere 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.

Para ativar a proteção do arquivo, selecione um clipe de mídia e **Opções > Detalhes do clipe > Status > Opções > Alterar**. A proteção do arquivo impede que outros usuários alterem um arquivo.

Configs.

Escolha **Menu > Mídia > RealPlayer > Opções > Configurações**.

Config. vídeo

Selecione **Loop > Ativado** se desejar reproduzir vídeos automaticamente após o término da reprodução.

Configs. conexão

Selecione **Conexão**, vá até as seguintes configurações e pressione o joystick 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 para definir o intervalo de portas usadas na conexão.

Config. 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 o provedor de serviços para obter as configurações corretas.

Selecione **Conexão > Proxy**, vá até as seguintes configurações e pressione o joystick 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 selecionar o uso de um servidor proxy.
- **Número porta proxy** — Digite o número da porta do servidor de proxy. Essa configuração só ficará disponível se você selecionar o uso de um servidor proxy.

Configs. de rede

Entre em contato com o provedor de serviços para obter as configurações corretas.

Selecione **Conexão > Rede**, vá até as seguintes configurações e pressione o joystick para editar:

- **Ponto acesso padrão** — Vá até o ponto de acesso para conexão com a Internet e pressione o joystick.
- **Tempo on-line** — Defina a hora 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 o joystick. Digite a hora 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 de diferentes redes, selecione **Conexão > Rede > Opções > Configs. avançadas**.

Para selecionar a largura de banda para qualquer uma das redes listadas, vá até a respectiva configuração e pressione o joystick. Vá até o valor desejado e selecione **OK**.

Para digitar a largura de banda, selecione **Def. pelo usuário**.

Entre em contato com o provedor de serviços para obter as configurações corretas.

Para salvar as configurações, selecione **Voltar**.

■ Music player



Aviso: Não segure o telefone próximo ao ouvido quando o alto-falante estiver em uso, pois o volume pode estar extremamente alto.

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

Para selecionar uma faixa de música, escolha **Opções > Biblioteca musical. Todas as faixas** relaciona todas as músicas do dispositivo. Para ver as músicas armazenadas, selecione **Álbuns, Artistas, Gêneros** ou **Compositores**. Para reproduzir uma faixa, vá até ela e selecione **Opções > Reproduzir**. Enquanto uma faixa estiver tocando, para alternar entre reproduzir e pausar, pressione **▶** e **⏸**. Para parar uma faixa, pressione **■**.

Depois de adicionar ou remover arquivos de música no dispositivo, atualize a **Biblioteca musical**. Escolha **Opções > Atualiz. bibl. musical**. O player procura na memória do dispositivo arquivos de música e os atualiza na **Biblioteca musical**.

Para selecionar a faixa seguinte ou anterior, vá para cima ou para baixo com o joystick.

Para reproduzir as faixas de música repetidamente, selecione **Opções > Loop**. Escolha **Todas** para repetir todas as faixas da 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**.

Ajustar volume mús.

Para controlar o volume da música, pressione as teclas de volume. Para desativar o volume, pressione a tecla de volume mais baixo até não haver mais som.

Listas faixa.

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

Escolha **Menu > Mídia > Music player > Opções > Equalizador**.

É possível personalizar o som dos arquivos de música com **Equalizador**. Você pode usar configurações de frequência predefinidas com base em estilos de música. Além disso, pode criar configurações personalizadas com base nas suas preferências de áudio. Não é possível usar outras funções de **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 config. 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 mover-se entre 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. Escolha **Voltar** para salvar a nova configuração de frequência ou **Opções > Restaurar padrões** para definir as faixas em uma frequência neutra e iniciar.

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

Para modificar a configuração de frequência predefinida, navegue até as faixas de frequência e vá para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir os valores. Você observará 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

Escolha **Menu > Mídia > Gravador**.

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

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

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

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

Reprod. gravação voz

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

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

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

■ Flash player

Escolha **Menu > Mídia > Flash player**.

Com o **Flash player**, você pode ver, reproduzir e interagir com arquivos flash criados para dispositivos móveis.

Para abrir uma pasta ou reproduzir um arquivo flash, vá até a pasta ou arquivo e pressione o joystick.

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

Para alternar entre os arquivos flash salvos na memória do dispositivo ou cartão de memória, vá para a esquerda ou para a direita.

As opções disponíveis podem variar.

16. Personalização

■ Perfis



Importante: Nos perfis off-line e flight, não é possível fazer ou receber chamadas, inclusive chamadas de emergência, nem utilizar outras funções que exijam cobertura da rede. Para fazer chamadas, será necessário primeiramente ativar a função Telefone, alterando o perfil. Se o aparelho estiver travado, digite o código de travamento. Se você precisar fazer uma chamada de emergência e o aparelho estiver travado e no modo flight, talvez seja possível digitar o número de emergência programado no campo para código de travamento e pressionar Enviar. O dispositivo confirma que você sairá do perfil atual para fazer uma chamada de emergência.

Escolha [Menu](#) > [Ferramentas](#) > [Perfis](#).

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

Para personalizar um perfil, vá até o perfil desejado na lista e selecione [Opções](#) > [Personalizar](#).

Defina as seguintes configurações:

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

O perfil [Off-line](#) impede que, acidentalmente, você ligue o telefone, envie ou receba mensagens ou use 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 de estabelecer uma conexão WLAN mais tarde, assim, atenda a quaisquer exigências de segurança aplicáveis quando estabelecer e usar conexões WLAN.

Para alterar um perfil, vá até o perfil desejado da lista e selecione [Opções](#) > [Ativar](#). Se selecionar o perfil [Off-line](#), não será possível enviar ou receber mensagens nem usar a WLAN para ler os e-mails.

Para criar um novo perfil, selecione [Opções](#) > [Criar novo](#) e defina as configurações.

Seleção de toques mus.

Para definir um toque musical, vá até um perfil e selecione [Opções](#) > [Personalizar](#) > [Toque musical](#). Escolha um toque musical na 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, escolha [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 config. de acessórios

Vá até um acessório e selecione [Opções](#) > [Abrir](#).

Altere o perfil padrão do acessório.

Para alterar as configurações de acessório, selecione um acessório e [Opções](#) > [Abrir](#).

■ Temas

Escolha [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 e selecione [Opções](#) > [Editar](#). Selecione [Papel de parede](#) para mudar a imagem de fundo nos modos de espera, ou [Economia de energia](#) para usar um texto ou a data e hora como um recurso de economia de energia que aparece no visor quando não houver nenhum pressionamento de tecla por um determinado período de tempo.

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

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

Para visualizar um tema, realce-o e selecione [Opções](#) > [Visualizar](#). Escolha [Aplicar](#) para começar a usar o novo tema.

17. Configs.

Escolha **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.**

Você pode definir e modificar várias configurações do dispositivo. A modificação dessas configurações afeta a operação do dispositivo em vários aplicativos.

Algumas configurações podem ser predefinidas para o dispositivo ou enviadas para você em uma mensagem de configuração pela operadora da rede ou provedor de serviços. Não é possível alterar essas configurações.

Vá até a configuração que deseja editar e pressione o joystick para fazer o seguinte:

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

■ Config. telef.

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

Config. Geral

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

- **Idioma do telefone** — Selecione um idioma na lista. A alteração do idioma no dispositivo afeta todos os aplicativos do dispositivo. Quando alterar o idioma, o dispositivo é reiniciado.
- **Idioma de escrita** — Selecione um idioma na lista. A alteração do idioma de escrita também afeta os caracteres disponíveis ao escrever texto.
- **Boas-vindas** — Selecione **Padrão** para usar a imagem padrão, **Texto** para digitar sua própria nota de boas-vindas ou **Imagem** para escolher uma imagem na Galeria. A nota de boas-vindas ou a imagem será exibida brevemente toda vez que o dispositivo for ligado.
- **Configs. originais tel.** — Restaura as configurações originais do dispositivo. Para isso, é necessário o seu código de bloqueio do dispositivo. Após a restauração, o dispositivo pode levar um tempo maior para ligar. Os documentos, as informações sobre contatos, as entradas de calendário e os arquivos não são afetados.

Configurações do modo de espera

Selecione **Modo de espera** e uma das seguintes opções:

- **Espera ativa** — Selecione **Ativado** para que os atalhos 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 o joystick, escolha uma função da lista e selecione **OK**.
- **Tecla naveg. direita, Tecla nav. esquerda, Tecla naveg. baixo, Tecla naveg. cima, Tecla de seleção** — Altere os atalhos que abrem quando você vai para várias direções. Essas configurações não estarão disponíveis se você selecionar **Espera ativa** > **Ativado**.
- **Aplics. espera ativa** — Selecione os aplicativos que deseja acessar na espera ativa.
- **Correio da espera ativa** — Selecione a caixa de entrada ou a caixa de correio que é mostrada na espera ativa.

Config. tela

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

- **Sensor de luz** — Ajuste a intensidade da luz necessária para iluminar a tela do dispositivo.
- **Limite econom. energia** — Selecione o tempo após o qual a proteção de tela é ativada. A ativação da proteção de tela estende o tempo de operação do dispositivo.
- **Tempo limite da ilumin.** — Defina o tempo limite para escurecer a tela após a última pressão de tecla.

■ Config. cham.

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

- **Enviar ID de chamada** — Selecione **Sim** para que o seu número de telefone seja exibido para a pessoa que você está chamando ou **Padrão** para permitir que a rede determine se a sua ID de chamada foi enviada.
- **Env. minha ID cham. Int.** — Ative esse recurso se desejar que sua ID de chamada seja exibida para a pessoa que você está chamando.
- **Espera de chamadas** — Selecione **Ativar** para ser notificado de uma nova chamada recebida enquanto há 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 esse recurso se desejar que o dispositivo responda à pessoa que está chamando que 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. Selecione **Desativado** para notificar às chamadas de Internet recebidas que o dispositivo está ocupado ou **Ativado** para aceitar as chamadas de Internet recebidas.
- **Tipo cham. padrão** — Selecione **Celular** para fazer chamadas normais ao número de telefone ou **Internet** para usar VoIP para chamar o número ou endereço.
- **Recus. cham. SMS** — Escolha **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 é enviado quando você não pode 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 estática que será exibida, em vez de vídeo, durante uma chamada de vídeo ou **Nenhuma** para não enviar imagem durante uma chamada de vídeo.
- **Rediscagem autom.** — Selecione **Ativado** para rediscar um número porque estava ocupado na primeira tentativa de chamada. O dispositivo faz 10 tentativas, no máximo, para fazer a chamada.
- **Resumo após cham.** — Selecione **Ativado** para que seja brevemente exibida a duração aproximada da última chamada.
- **Discagem rápida** — Escolha **Ativado** para ativar a discagem rápida no dispositivo. Para discar um número de telefone atribuído às teclas de discagem rápida (2-9), pressione e mantenha pressionada a tecla.
[Consulte "Discagem rápida", p. 33.](#)
- **Atend. c/ qualq. tecla** — Selecione **Ativado** para atender uma chamada recebida pressionando brevemente qualquer tecla, exceto a tecla Encerrar.
- **Linha em uso** — Escolha **Linha 1** ou **Linha 2** para alterar a linha telefônica para chamadas feitas e mensagens de texto (serviço de rede). Essa configuração será exibida apenas se o cartão SIM suportar o serviço de linha alternativa e a assinatura de duas linhas telefônicas.
- **Troca de linha** — Selecione **Desativar** para impedir a seleção de linha (serviço de rede). Para alterar essa configuração, será necessário o código PIN2.

■ Configs. conexão

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão** e uma das seguintes opções:

- **Pontos de acesso** — Configure novos pontos de acesso ou edite os pontos existentes. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ser predefinidos para o dispositivo pelo provedor de serviços e você não poderá criá-los, editá-los nem removê-los.
- **Grupos de ponto de acesso** — Configure novos grupos de pontos de acesso ou edite os grupos existentes, usados ao estabelecer conexão automática e em roaming de e-mail.
- **Dados de pacote** — Determine quando as conexões de dados por pacote são usadas e digite o ponto de acesso de 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 Session Initiation Protocol (SIP).
- **Chamada de dados** — Defina o tempo limite após o qual as conexões de chamadas de dados são automaticamente encerradas.
- **VPN** — Instale e gerencie políticas VPN, gerencie servidores de política VPN, veja o log de VPN e crie e gerencie pontos de acesso VPN.
- **Wireless LAN** — Determine se o dispositivo exibirá um indicador quando um 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 configurações.

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

As configurações disponíveis para edição podem variar.

Pontos acesso

Escolha **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso**.

É no ponto de acesso que o seu dispositivo se conecta à rede por meio de uma conexão de dados. Para usar os serviços de e-mail e multimídia ou para navegar nas páginas da Web, é necessário primeiro definir os pontos de acesso desses serviços.

O grupo de pontos de acesso é usado para agrupar e priorizar pontos de acesso. Um aplicativo pode utilizar um grupo como um método de conexão, em vez de um único ponto de acesso. Nesse caso, o melhor ponto de acesso disponível do grupo será usado para fazer a conexão e, no caso de e-mails, também para roaming.

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

[Consulte "Pontos de acesso Internet", p. 45.](#)

Grupos pontos acesso

Escolha **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Grupos de ponto acesso.**

O grupo de pontos de acesso é usado para agrupar e priorizar pontos de acesso. Um aplicativo pode utilizar um grupo como um método de conexão, em vez de um único ponto de acesso. Nesse caso, o melhor ponto de acesso disponível do grupo será usado para fazer a conexão e, no caso de e-mails, também para roaming. [Consulte "Grupos pontos acesso", p. 54.](#)

Pcte. dados

Escolha **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Dados de pacote.**

O seu dispositivo oferece suporte para conexões de dados por pacote, por exemplo, GPRS na rede GSM. Quando você estiver usando o dispositivo nas 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. 52.](#)

Config. pacote dados

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

Selecione a partir de:

- **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 pelo provedor de serviços 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.

Config. cham. Int.

Escolha **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Conf. tel. Internet.** Selecione **Opções** > **Novo perfil** ou **Opções** > **Editar.**

Vá até **Nome**, pressione o joystick, digite o nome do perfil e selecione **OK.**

Vá até **Perfis SIP**, pressione o joystick, selecione um perfil e **OK.** Os protocolos SIP são usados para criar, modificar e terminar sessões de comunicação, 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

Escolha **Menu** > **Ferramen.** > **Configs.** > **Conexão** > **Configurações do SIP.**

Os protocolos SIP são usados para criar, modificar e terminar determinados tipos de sessão de comunicação com um ou mais participantes (serviço de rede). Os perfis SIP contêm configurações para essas sessões. O perfil SIP usado, por padrão, em uma sessão de comunicação está 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 o joystick.

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.** > **Configs.** > **Conexão** > **Configurações do SIP** > **Opções** > **Adicionar novo** ou **Editar.**

Selecione a partir de:

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

As configurações disponíveis para edição podem variar.

Editar servid. proxy SIP

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Configurações do SIP > Opções > Adicionar novo** ou **Editar > Servidor proxy**.

Os servidores proxy são servidores intermediários entre um serviço de navegação e os usuários, usados por alguns provedores de serviços. Esses servidores podem proporcionar segurança adicional e agilizar o acesso ao serviço.

Selecione a partir de:

- **Endereço serv. proxy** — Digite o nome de host ou o endereço IP do servidor proxy em uso.
- **Domínio** — Digite o domínio do servidor proxy.
- **Nome de usuário e Senha** — Digite o seu nome de usuário e senha para o servidor proxy.
- **Permitir rot. livre** — Selecione se o roteamento livre for permitido.
- **Tipo de transporte** — Selecione **UDP** ou **TCP**.
- **Porta** — Digite o número da porta do servidor de proxy.

Editar servidores registro

Selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Configurações do SIP > Opções > Adicionar novo** ou **Editar > Servidor de registro**.

Selecione a partir de:

- **Ender. serv. reg.** — Digite o nome de host ou o endereço IP do servidor de registro em uso.
- **Domínio** — Digite o domínio do servidor de registro.
- **Nome de usuário e Senha** — Digite o seu nome de usuário e senha para o servidor de registro.
- **Tipo de transporte** — Selecione **UDP** ou **TCP**.
- **Porta** — Digite o número da porta do servidor de registro.

Config. cham. dados

Escolha **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Chamada de dados**.

Para definir o tempo limite após o qual as chamadas de dados serão automaticamente encerradas se nenhum dado tiver sido transferido, selecione **Andamento on-line** e pressione o joystick. Selecione **Def. pelo usuário** para digitar o tempo **Sem limite** para manter a conexão ativa até você selecionar **Opções > Desconectar**.

VPN**Pontos acesso VPN**

Para gerenciar pontos de acesso VPN, selecione **VPN > Ptos. de acesso VPN > Opções** e uma das seguintes opções:

- **Editar** — Edite o ponto de acesso selecionado. Se o ponto de acesso estiver sendo usado ou as configurações estiverem protegidas, não será possível editá-lo.
- **Novo pt. de acesso** — Crie um novo ponto de acesso VPN.
- **Excluir** — Exclua o ponto de acesso selecionado.

Config. ponto acesso VPN

Entre em contato com o provedor de serviços 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 a partir de:

- **Nome da conexão** — Digite o nome para a conexão VPN. O comprimento máximo do nome é de 30 caracteres.
- **Política de VPN** — Selecione uma política VPN a ser usada com esse ponto de acesso.
- **Pto. acesso Internet** — Selecione o ponto de acesso à Internet que será usado com esse ponto de acesso VPN.
- **Endereço do proxy** — Digite o endereço do servidor proxy desse ponto de acesso VPN.
- **Número porta proxy** — Digite o número da porta do proxy.

WLAN

Escolha **Menu > Ferramen. > Configs. > 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, escolha **Localizar redes**.

Config. avançadas WLAN

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

Para editar as configurações manualmente, 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 do recebimento da rede.
- **Lim. tentativa curto** — Digite o número máximo de tentativas de transmissão se o dispositivo não receber um sinal CTS (Clear to Send) da rede.
- **Limite de RTS** — Selecione o tamanho do pacote de dados em que 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** — Selecione para economizar a energia da bateria do dispositivo.

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

Config. segurança para pontos acesso WLAN

Escolha **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso**. Selecione **Opções > Novo pt. de acesso** e comece a criar um ponto de acesso WLAN, ou selecione um ponto de acesso WLAN e escolha **Opções > Editar**.

Config. segurança WEP

Nas configurações do ponto de acesso, selecione **Modo seg. WLAN > WEP**.

O método de criptografia WEP (Wired Equivalent Privacy) codifica os dados da transmissão. 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 **Configs. seg. WLAN** e uma das seguintes opções:

- **Chave WEP em uso** — Selecione a chave WEP desejada.
- **Tipo de autenticação** — Selecione **Abrir** ou **Compartilhado**.
- **Configs. 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 **Configs. seg. WLAN > Configs. chave WEP** e uma das seguintes opções:

- **Criptografia WEP** — Selecione o comprimento da chave de criptografia WEP desejado.
- **Formato chave WEP** — Selecione se deseja digitar os dados da chave WEP no formato **ASCII** ou **Hexadecimal**.
- **Chave WEP** — Digite os dados da chave WEP.

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

- **Modo WPA** — Selecione **EAP** (Extensible Authentication Protocol) ou **Chave pré-compарт.** (uma chave secreta de identificação do dispositivo).
- **Configs. plug-in EAP** — Se tiver selecionado **Modo WPA > EAP**, escolha os plug-ins EAP definidos no dispositivo que serão usados com o ponto de acesso.
- **Chave pré-compарт.** — Se selecionou **Modo WPA > Chave pré-compарт.**, digite a chave privada compartilhada que identifica o seu dispositivo na WLAN à qual se conectou.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

Config. segurança WPA

Nas configurações do ponto de acesso, selecione **Modo seg. WLAN > WPA/WPA2**.

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

- **Modo WPA** — Selecione **EAP** (Extensible Authentication Protocol) ou **Chave pré-compарт.** (uma chave secreta de identificação do dispositivo).
- **Configs. plug-in EAP** — Se selecionar **Modo WPA > EAP**, escolha os plug-ins EAP definidos no dispositivo que serão usados com o ponto de acesso.
- **Chave pré-compарт.** — Se selecionar **Modo WPA > Chave pré-compарт.**, digite a chave privada compartilhada que identifica o seu dispositivo na WLAN à qual se conectou.

As configurações disponíveis para edição podem variar.

EAP

Para ver os plug-ins de EAP (extensible authentication protocol) atualmente instalados no dispositivo (serviço de rede), selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Pontos de acesso**. Selecione **Opções > Novo pt. de acesso** e defina um ponto de acesso

que utiliza a WLAN como uma portadora de dados e **802.1x** ou **WPA/WPA2** como o modo de segurança. Selecione **Config. seg. WLAN > Modo WPA > EAP**, vá até **Config. plug-in EAP** e pressione o joystick.

Os plug-ins de EAP (Extensible Authentication Protocol) 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 depois de tentar usar outros plug-ins.

As opções disponíveis podem variar.

Configurações

Para ver e excluir configurações de servidores confiáveis, selecione **Menu > Ferramen. > Configs. > Conexão > Configurações**.

Você pode receber mensagens da operadora da rede, do provedor de serviços ou do gerenciamento de informações da empresa, que contêm definições de configurações dos servidores confiáveis. Essas configurações são automaticamente salvas em **Configurações**. Você pode receber definições de configurações para pontos de acesso, serviços de e-mail ou multimídia e configurações 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 são também excluídas.

■ Config. data e hora

[Consulte "Relógio", p. 44.](#)

■ Config. segurança

[Consulte "Def. config. segurança", p. 90.](#)

■ Configs. de rede

Escolha **Menu > Ferramen. > Configs. > Rede**.

Defina o seguinte:

- **Modo de rede** (mostrado somente se a operadora da rede oferecer suporte) — Selecione o tipo de rede. Selecione **GSM** ou **UMTS** para usar a respectiva rede ou **Rede dupla** para que o dispositivo alterne automaticamente entre duas redes. Essa configuração pode ser predefinida para o dispositivo e não estar disponível para edição. Se você definir o dispositivo para usar apenas a rede GSM ou apenas a rede UMTS, não poderá 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 definir o dispositivo para que indique quando ele for usado em rede MCN (rede microcelular).

■ Config. acessórios

Escolha **Menu > Ferramen. > Configs. > Acessório**.



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

Para a maioria dos acessórios, você pode selecionar as seguintes configurações:

- **Perfil padrão** — Selecione o perfil que é ativado quando um acessório é conectado ao dispositivo.
- **Atendimento autom.** — Permite que o dispositivo atenda automaticamente as chamadas telefônicas quando um acessório estiver em uso. Selecione **Ativado** para que o dispositivo atenda uma chamada recebida automaticamente após 5 segundos. Se o tipo de sinal for definido como **Um bipe** ou **Sem som** no menu Perfis, a resposta automática será desativada.
- **Iluminação** — Selecione **Ativado** para iluminar o dispositivo enquanto estiver conectado a um acessório.

Config. TTY

Se você usar um TTY (text phone), deverá conectá-lo ao dispositivo antes de alterar as configurações e usar o TTY. Selecione uma das seguintes configurações:

- **Perfil padrão** — Selecione o perfil que é ativado quando um TTY é conectado ao dispositivo.

C o n f i g s .

- **Usar TTY** — Selecione **Sim** se desejar começar a usar o TTY.

18. Segurança

■ Segur. disposit.

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 e 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 mostrados como asteriscos. Ao alterar um código, digite o código atual e, em seguida, o novo código duas vezes.

Def. config. segurança

Para definir configurações do dispositivo e do cartão SIM, selecione uma configuração e **Opções** > **Alterar**.

Mesmo com chamadas limitadas a grupos fechados de usuários, 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 de uso 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 um 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 um 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 poderá ser utilizado somente se o código de bloqueio correto for digitado. Digite um número para o tempo limite, em minutos, ou selecione **Não travar** para desativar o tempo para travamento 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 4-255 caracteres. Podem ser usados alfabéticos e dígitos e podem ser usadas as 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 separado do dispositivo.
- **Travar se SIM alterar** — Defina o dispositivo para solicitar o código de bloqueio quando um novo cartão SIM desconhecido for inserido nele. O dispositivo mantém uma lista de cartões SIM que são reconhecidos como cartões do proprietário.
- **Permitir travm. remoto** — Se você definir essa opção, poderá bloquear o dispositivo enviando uma mensagem de texto predefinida de outro telefone. Se definir essa opção, 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 ao qual você poderá fazer chamadas ou do qual poder 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 para restringir chamadas de voz, fax e 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 o provedor de serviços.

Discag. fixa

Escolha **Menu** > **Contatos** > **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. Entre em contato com a operadora para obter mais informações.

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

- **Ativ. discag. restrita** — Restringe chamadas discadas pelo dispositivo. Para cancelar o serviço, selecione **Desat. disc. restrita**. Você precisa do código PIN2 para ativar e desativar a discagem fixa ou para editar os contatos de discagem fixa. Entre em contato com a operadora caso não tenha o código.

- **Novo contato SIM** — Adicione um número de telefone à lista de números para os quais são permitidas chamadas. Digite o nome e o número de telefone do contato. Para restringir chamadas por um prefixo de país, digite o prefixo em **Novo contato SIM**. Todos os números de telefone para os quais são permitidas chamadas devem começar com esse prefixo.
- **Adic. de Contatos** — Copia um contato de **Contatos** na lista de discagem fixa.



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

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

Para chamar o contato, pressione a tecla Chamar.

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

Para excluir o contato, pressione a tecla Backspace.

■ Gerenciador de certificados



Importante: Lembre-se de que mesmo que o uso de certificados reduza significativamente os riscos inerentes às conexões remotas e à instalação de software, eles devem ser utilizados corretamente para que seja possível aproveitar o nível maior de segurança. A simples existência de um certificado não oferece qualquer proteção. O gerenciador de certificados deve conter certificados corretos, autênticos ou de fonte confiável para oferecer uma maior segurança. Os certificados têm uma duração limitada. Se for exibida uma mensagem de certificado expirado ou ainda não válido para um certificado que deveria ser válido, verifique se a data e a hora atuais do dispositivo estão corretas.

Antes de alterar qualquer configuração de certificado, verifique se o proprietário é realmente confiável e se o certificado realmente 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 de um site da Web ou receba um certificado como um anexo de e-mail ou como uma mensagem enviada por meio de uma conexão Bluetooth ou de infravermelho. Os certificados devem ser usados na conexão com um banco on-line ou um servidor remoto para transferir informações confidenciais. Ele 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.



Dica: Ao adicionar um novo certificado, verifique sua autenticidade.

Gerenciar certific. pessoais

Certificados pessoais são os certificados emitidos para você.

Para adicionar certificados ao dispositivo, selecione um arquivo de certificado e **Salvar**. Para remover um certificado selecionado, escolha **Opções > Excluir**.

Para verificar a autenticidade de um certificado, selecione um certificado e **Ver detalhes**. As impressões digitais identificam exclusivamente um certificado. Entre em contato com o suporte ou a central de atendimento do proprietário do certificado e solicite a comparação das impressões digitais. O armazenamento de chaves privadas de seis dígitos contém as chaves secretas fornecidas com certificados pessoais.

Gerenciar certific. autoridade

Os certificados de autoridade são usados por alguns serviços para verificar a validade de outros certificados.

Para adicionar certificados ao dispositivo, selecione um arquivo de certificado e **Salvar**. Para remover um certificado selecionado, escolha **Opções > Excluir**.

Para verificar a autenticidade de um certificado, selecione um certificado e **Ver detalhes**. As impressões digitais identificam exclusivamente um certificado. Entre em contato com o suporte ou a central de atendimento do proprietário do certificado e solicite a comparação das impressões digitais. O armazenamento de chaves privadas de seis dígitos contém as chaves secretas fornecidas com certificados pessoais.

Confiar em um certificado significa que você o autoriza a verificar páginas da Web, servidores de e-mail, pacotes de software e outros dados. Somente os certificados confiáveis podem ser usados para verificar serviços e software.

Para alterar as configurações confiáveis, selecione um certificado e **Opções > Configs. confiabilid.**. Escolha um campo de aplicativo e **Sim** ou **Não**. Não é possível alterar as configurações confiáveis de um certificado pessoal.

Segurança

Dependendo do certificado, é exibida uma lista de aplicativos que podem usar o certificado:

- [Instalação Symbian](#) — Novo aplicativo do sistema operacional Symbian
- [Internet](#) — E-mail e gráficos
- [Instalação aplicativo](#) — Novo aplicativo Java™.
- [Ver. certific. online](#) — Protocolo de status do certificado on-line

Ver detalhes certific.

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 ver os detalhes do certificado, selecione um certificado e [Ver detalhes](#).

Uma das seguintes notas pode ser exibida:

- [O certificado não é de confiança](#) — Você não definiu um aplicativo para usar o certificado. Você pode alterar as configurações confiáveis.
- [Certificado expirado](#) — O período de validade terminou para o certificado selecionado.
- [O certificado ainda não é válido](#) — O período de validade ainda não começou para o certificado selecionado.
- [Certificado corrompido](#) — O certificado não pode ser usado. Entre em contato com o emissor do certificado.

Config. segurança certific.

Selecione a partir de:

- [Instalação software](#) — Selecione para instalar apenas aplicativos assinados ou todos os aplicativos.
- [Verific. certificados](#) — Para verificar a validade dos certificados quando um aplicativo é instalado, selecione [Ativada](#).
- [Ender. web padrão](#) — A validade de um certificado é verificada a partir do endereço padrão, caso o certificado não inclua seu próprio endereço na Web.

■ VPN

[Consulte "VPN móvel", p. 53.](#)

■ Config. segurança para pontos acesso WLAN

[Consulte "Config. segurança para pontos acesso WLAN", p. 87.](#)

19. 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.

Modo de espera ativa

Tecla de seleção esquerda + tecla de função azul	Bloqueia e desbloqueia o teclado.
Tecla Chamar	Abre o Log .
0	Pressione e mantenha pressionada para abrir o Serviços e conectar à Web.
1	Pressione e mantenha 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).

Em aplicativos

Selec. texto. Pressione e mantenha pressionada a tecla Shift para ir para a esquerda ou para a direita com o joystick a fim de selecionar texto.	Shift + joystick
Copiar	Ctrl+C
Cortar	Ctrl+X
Colar	Ctrl+V
Itálico	Ctrl+I
Negrito	Ctrl+B
Digite um número ou um caractere marcado em azul em uma tecla.	Pressione a tecla de função azul uma vez (de modo que você veja ) + a outra tecla.
Digite somente números ou caracteres marcado em azul na tecla.	Pressione a tecla de função azul duas vezes (de modo que você veja ) + a outra tecla.
Alternar entre letras maiúsculas e minúsculas.	Pressione a tecla Shift.

Image viewer

Envia a imagem.	Tecla Chamar
Aplica menos zoom.	0
Aplica mais zoom.	5
Aplica mais zoom. Pressione duas vezes para o tamanho de tela inteira.	7
Vai para a esquerda na imagem ampliada.	4
Vai para a direita na imagem ampliada.	6
Vai para cima na imagem ampliada.	2
Vai para a baixo na imagem ampliada.	8
Gira no sentido horário.	3
Gira no sentido anti-horário.	1
Alterna entre o tamanho de tela inteira e a visualização normal.	*

Informações sobre a bateria

Este dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. Uma bateria nova só atinge o rendimento máximo após duas ou três cargas e descargas completas. Ela pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, mas, eventualmente, ficará inutilizável. Quando se tornar evidente que o tempo de conversação e de espera é inferior ao normal, adquira uma nova bateria. Utilize apenas baterias aprovadas pela Nokia e recarregue-as usando somente os carregadores aprovados pela Nokia e projetados para este dispositivo.

Desligue o carregador da tomada e do dispositivo quando não estiver sendo utilizado. Não deixe a bateria 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 até que o indicador de carga apareça no visor ou antes que qualquer chamada possa ser feita.

Use a bateria apenas para a sua função específica. Nunca utilize um carregador ou uma bateria com defeito.

Não provoque curto-circuito na bateria. Um curto-circuito acidental poderá ocorrer se um objeto metálico, como uma moeda, um clipe ou uma caneta, provocar ligação direta dos pólos positivo (+) e negativo (-) da bateria. (Estes se assemelham a lâminas de metal, atrás da bateria.) Isso poderá acontecer, por exemplo, quando você estiver transportando uma bateria avulsa na bolsa, na carteira ou no bolso. O curto-circuito dos pólos pode danificar a bateria ou o objeto de contato.

Deixar a bateria em locais quentes ou frios, como em um carro fechado em condições climáticas extremas, reduzirá sua capacidade e duração. Tente sempre manter a bateria entre 15 °C e 25 °C. Um dispositivo utilizado com uma bateria muito quente ou muito fria pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja completamente carregada. O desempenho da bateria é particularmente limitado em temperaturas muito abaixo de zero.

Não aproxime baterias do fogo, pois elas podem explodir. As baterias podem explodir se danificadas. Descarte-as de acordo com as leis locais. Recicle-as sempre que possível. Não descarte baterias com o lixo doméstico.

Use somente com o carregador Nokia especificado. Risco de explosão se exposta ao fogo. Não provocar curto circuito.

■ Instruções sobre autenticação da bateria

Para sua segurança, use sempre uma bateria original Nokia. Compre-a de um revendedor autorizado Nokia para ter certeza de que ela é realmente autêntica, confira o logotipo Nokia Original Enhancements na embalagem, e examine a etiqueta com o holograma, conforme indicado nas etapas a seguir.

A verificação destes quatro pontos ainda não garante a autenticidade da bateria. Se houver qualquer motivo para suspeitar que a bateria adquirida não é autêntica, evite a sua utilização e leve-a à assistência técnica ou revendedor Nokia autorizado mais próximo para obter assistência. A assistência técnica ou revendedor Nokia autorizado poderá inspecionar a bateria e verificar a sua autenticidade. Se não for possível verificar a sua autenticidade, devolva o produto à loja onde efetuou a compra.

Autenticação do holograma

1. Ao examinar a etiqueta holográfica, você verá o símbolo da Nokia das mãos entrelaçadas de um ângulo e o logotipo Nokia Original Enhancements de outro ângulo.



2. Quando você virar o holograma para a esquerda, direita, para baixo e para cima do logotipo, você verá um, dois, três e quatro pontos, respectivamente.



3. Raspe a camada de tinta com uma moeda para revelar o código de 20 dígitos, por exemplo, 12345678919876543210. Vire a bateria de modo que os números fiquem voltados para cima. Para ler o código de 20 dígitos, comece pelos números da fileira de cima, seguidos pela fileira de baixo.



4. Confirme a validade do código de 20 dígitos seguindo as instruções da página da Nokia, www.nokia.com.br/verificarbateria.



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

Informações sobre a bateria

assistência. O uso de uma bateria não aprovada pela Nokia, além de perigoso, pode causar rendimento insatisfatório da bateria e danificar o dispositivo e seus acessórios. Tal uso também poderá invalidar a garantia aplicável ao seu aparelho.

Para obter mais informações sobre baterias originais Nokia, visite a página, www.nokia.com.br.

Cuidado e manutenção

O seu dispositivo é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões a seguir ajudarão a assegurar a cobertura da garantia.

- Mantenha o dispositivo seco. A chuva, a umidade e todos os tipos de líquidos podem conter minerais que causam corrosão nos circuitos eletrônicos. Se o dispositivo entrar em contato com líquidos, retire a bateria e deixe-o secar completamente antes de recolocá-la.
- Não utilize nem guarde o dispositivo em locais com pó e sujeira. Os componentes móveis e eletrônicos podem ser danificados.
- Não guarde o dispositivo em locais quentes. As altas temperaturas podem reduzir a vida útil 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 acúmulo de umidade na parte interna e danificar as placas dos circuitos eletrônicos.
- Não tente abrir o dispositivo de forma diferente da especificada neste manual.
- Não derrube, não bata nem sacuda o dispositivo. O manuseio indevido pode quebrar as placas do circuito interno e os mecanismos mais delicados.
- Não utilize produtos químicos, diluentes ou detergentes abrasivos para limpar o dispositivo.
- Não pinte o dispositivo. A pintura pode obstruir os componentes móveis e impedir o funcionamento correto.
- Utilize um pano macio, limpo e seco para limpar lentes, tais como lentes de câmeras e sensores de luz e distância.
- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de reposição aprovada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o dispositivo e violar as normas que regulamentam os dispositivos de rádio.
- Use os carregadores em ambientes internos.
- Sempre faça uma cópia de segurança dos dados que deseja guardar, como contatos e notas de calendário, antes de levar o dispositivo a uma assistência técnica.

Todas as sugestões mencionadas anteriormente se aplicam ao dispositivo, à bateria, ao carregador e a todos os acessórios. Se algum dispositivo não funcionar corretamente, leve-o à assistência técnica autorizada mais próxima.

Informações adicionais de segurança

■ Ambiente

Este aparelho celular e seus acessórios podem conter peças muito pequenas. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

Lembre-se de seguir todas as leis e regulamentos especiais em vigor em qualquer área e desligue o dispositivo quando seu uso for proibido ou se houver possibilidade de interferências ou situações de perigo. Use o aparelho apenas na posição normal de operação. Este produto atende às diretrizes estabelecidas contra a exposição RF quando utilizado na posição normal junto ao ouvido, ou quando posicionado a uma distância mínima de 2,2 cm do corpo. Ao utilizar um estojo, clipe para o cinto ou outro tipo de dispositivo para transporte junto ao corpo, este objeto não deverá conter nenhum metal e deverá ser posicionado de acordo com as estipulações de distância anteriormente mencionadas.

Para transmitir arquivos de dados ou mensagens, este dispositivo exige uma conexão de boa 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 acima sejam mantidas até o fim da transmissão.

Determinados componentes deste dispositivo são magnéticos. Por isso, o telefone poderá atrair metais, e os usuários de aparelho auditivo não deverão segurar o telefone junto ao ouvido em que usam o aparelho auditivo. Não coloque cartões de crédito nem qualquer outro meio de armazenamento magnético próximo ao telefone, pois as informações neles contidas poderão ser apagadas.

■ Dispositivos médicos

A operação de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo telefones celulares, poderá interferir no funcionamento de dispositivos médicos inadequadamente protegidos. Em caso de dúvidas, consulte autoridades médicas ou o fabricante do aparelho médico para determinar se ele está devidamente protegido contra a energia de radiofrequência externa. Desligue o telefone quando se encontrar em clínicas ou consultórios onde regulamentos afixados exijam que essas instruções sejam seguidas. Hospitais ou clínicas de saúde podem estar utilizando equipamento sensível à energia de radiofrequência externa.

Marcapassos

Os fabricantes de marcapassos recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15,3 cm entre um telefone celular e um marcapassos para evitar possíveis interferências no marcapassos. Essas recomendações estão em conformidade com pesquisas independentes e com recomendações feitas pela Wireless Technology Research. Os portadores de marcapassos deverão fazer o seguinte:

- Manter o dispositivo sempre a uma distância de mais de 15,3 cm do marcapassos;
- Não transportar o dispositivo em um bolso próximo ao peito;
- Usar o dispositivo do lado oposto ao do marcapassos para reduzir possíveis riscos de interferências.

Se houver qualquer possibilidade de interferência, desligue o dispositivo e mantenha-o à distância.

Aparelhos auditivos

Alguns dispositivos celulares podem interferir em determinados aparelhos auditivos. Se houver interferência, consulte a sua operadora.

■ Veículos

Os sinais de radiofrequência podem afetar sistemas eletrônicos incorretamente instalados ou isolados em veículos motorizados, como sistemas eletrônicos de injeção de combustível, de frenagem antiderrapante, sistemas de controle de velocidade e de airbags. Para obter mais informações, consulte o fabricante ou o revendedor do veículo ou de qualquer equipamento instalado posteriormente.

Este dispositivo só deverá ser instalado em um veículo ou reparado por pessoal autorizado. Uma instalação ou reparação incorreta pode ser perigosa e causar a invalidação de quaisquer garantias aplicáveis ao produto. Verifique regularmente se todo o equipamento celular em seu carro está montado e funcionando corretamente. Não guarde nem transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo, suas peças ou acessórios. Em veículos equipados com airbag, lembre-se de que a sua inflação ocorre com grande força. Não coloque objetos, incluindo equipamento celular fixo ou portátil, na área do airbag ou de seu 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 dispositivo é proibido durante o voo. Desligue seu aparelho antes de embarcar em uma aeronave. O uso de dispositivos celulares pode ser perigoso para o controle do avião, pode afetar a rede celular e ser ilegal.

■ Explosivos

Desligue o dispositivo quando se encontrar em áreas potencialmente explosivas e siga todas as sinalizações e instruções existentes. Os ambientes com risco de explosão incluem áreas nas quais, normalmente, existe um aviso para desligar o motor

do veículo. Faíscas nessas áreas podem causar explosão ou incêndio, resultando em ferimentos ou mesmo morte. Desligue o dispositivo em setores de reabastecimento, como postos de gasolina. Observe as restrições que controlam o uso de equipamento de rádio em áreas de depósito, armazenamento e distribuição de combustível, fábricas de produtos químicos; ou locais onde sejam realizadas operações que envolvam a detonação de explosivos. As áreas com risco de explosão estão quase sempre claramente identificadas. Elas incluem porões de navios, instalações de transferência ou armazenamento de produtos químicos, veículos movidos a gás de petróleo liquefeito (como o gás propano ou butano) e áreas em que se verifique a presença de produtos químicos ou partículas no ar, como pó ou limalhas.

■ Chamadas de emergência



Importante: Este telefone, como qualquer outro aparelho sem fio, funciona com o uso de sinais de rádio, redes celulares ou terrestres, bem como através de funções programadas pelo usuário. Por esse motivo, as conexões não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca dependa exclusivamente de um aparelho celular para comunicações essenciais, como emergências médicas.

Para fazer uma chamada de emergência:

1. Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade do sinal é adequada.
Algumas redes podem exigir que um cartão SIM válido esteja corretamente inserido no dispositivo.
2. Pressione a tecla Encerrar quantas vezes forem necessárias para limpar a tela e preparar o dispositivo para fazer chamadas.
3. Digite o número oficial de emergência do local em que você se encontra. Os números de emergência variam conforme o local.
4. Pressione a tecla Enviar.

Se alguns recursos estiverem em uso, talvez seja necessário desativá-los antes de fazer uma chamada de emergência. Para obter mais informações, consulte este manual ou o provedor de serviços.

Ao fazer uma chamada de emergência, forneça todas as informações necessárias com a maior precisão possível. O seu aparelho celular pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente. Não encerre a chamada até receber permissão para fazê-lo.

■ 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. Ele foi projetado de forma a não exceder os limites de exposição a ondas de rádio, definidos por diretrizes internacionais. Essas diretrizes foram desenvolvidas pela ICNIRP, entidade científica autônoma de padronização, e estabelecem margens de segurança desenvolvidas com o propósito de garantir proteção a todos os usuários, independente da idade e condições de saúde.

O padrão de exposição para dispositivos móveis utiliza uma unidade de medida denominada SAR (Specific Absorption Rate - Taxa de absorção específica). O limite SAR estabelecido pelos padrões internacionais é de 2,0 Watts/quilograma (W/kg), calculados sobre dez gramas de tecido humano. Os testes de SAR são executados utilizando posições padronizadas de funcionamento, com o dispositivo transmitindo no mais elevado nível de potência certificado, em todas as faixas de frequência testadas. O nível real de SAR de um aparelho ligado, pode ser bem mais baixo do que o valor máximo, pois o dispositivo foi planejado para operar de modo a utilizar somente a potência necessária para acessar a rede. Esse nível pode variar dependendo de inúmeros fatores, tal como a proximidade da estação rádio-base. O valor SAR mais alto para este modelo celular é de 0,79 W/kg, quando testado para uso junto ao ouvido, de acordo com as recomendações da ICNIRP.

O uso de acessórios pode ocasionar diferenças nos valores de SAR. Os valores de SAR podem variar em função das exigências nacionais de teste e registro, e da banda da rede. Para obter mais informações sobre SAR, consulte as informações sobre o produto na página, em inglês, www.nokia.com.

Índice

A

- ajuda** 16
- anexos** 22, 28
- aplicativos**
 - ações comuns 18
 - instalar 69
 - modificar instalações 69
 - remover 69
 - ver o registro de instalação 69
- aplicativos de mídia** 76
- aplicativos Java** 69
- aplicativos Symbian** 69
- apresentações** 62
- apresentações de slides** 63
- armazenamento** 15
- arquivos de áudio** 77
- Assistente de configuração** 73
- atalhos** 13, 93
- atender chamadas** 33

B

- bate-papo** 28
- Bateria**
 - carregar 9
 - instalar 8
 - nível de carga 14
- bloqueio de segurança** 12
- Bluetooth**
 - conexões 48
 - configurações 49
 - parear 49

C

- cabo** 47
- Cabo de dados USB** 47
- calculadora** 67
- calendário** 42
- Carregador de bateria** 12
- carregar a bateria** 9
- cartão de memória** 15
 - desbloquear 16
 - senhas 16
- cartão SIM**
 - instalar 8
 - mensagens de texto 25
- cartões de visita** 41
- células** 61
- certificados** 91
- certificados de autoridade** 91
- certificados pessoais** 91
- Chamadas**
 - configurações 83
 - desviar 34
 - restringir 34
- chamadas de Internet** 38
- chamadas de vídeo** 35
- chamar** 33
- Colando texto** 18
- comandos de serviço** 32
- comandos de voz** 38

- conectar à Internet** 45
- Conector Pop-Port** 12
- Conectores** 10
- conexões**
 - configurações de chamada de dados 45
 - configurações de WLAN 46, 86
 - configurações GPRS 46
- configuração remota**
 - configurações 69
 - criar um perfil 70
- configurações**
 - Bluetooth 49
 - calendário 42, 43
 - centros de mensagens 20
 - Chamadas 83
 - conexão 84
 - confiáveis 91
 - configuração remota 69
 - Espera 83
 - geral 83
 - Internet 45
 - mensagens de texto 25
 - mensagens multimídia 28
 - Passagem IP 48
 - perfis 81
 - rede 88
 - roaming de dados de e-mail 54
 - segurança 90
 - tela 83
 - text phone 88
 - TTY 88
 - Web 56
 - WLAN 86
- configurações da tecla de seleção** 83
- configurações de acessórios** 88
- configurações de rede** 88
- configurações de roaming** 54
- configurações SMTP** 54
- contatos**
 - adicionar 40
 - copiar informações 41
 - grupos 40
 - informações padrão 40
 - toques musicais 41
- Copiando texto** 18
- correio de voz** 33

D

- dados**
 - conexões 51
 - sincronizar 70
- desviar chamadas** 34
- detalhes do certificado** 92
- discagem por voz** 38
- discagem rápida** 33
- documentos** 58
- DTMFs** 35

índice

E

e-mail

- contas 23
 - escrevendo 23
 - mensagens 21
 - responder 22
- Consulte *e-mail*

encerrar conexões de rede 52

equalizador 79

Escrever texto 17

Espera

- configurações 83
- modo 13

exportação de tela 65

F

flash player 80

G

galeria 76

general packet radio service

Consulte *GPRS*

gerenciador de aplicativos 69

gerenciador de arquivos 58

segurança do cartão de memória 16

gerenciador de conexões 52

GPRS

- configurações 85
- configurações de ponto de acesso 46
- contadores 35
- geral 51

gravador de voz 79

gravar

- Chamadas 80
- voz 79

grupos de contatos 40

I

idioma 83

idioma de escrita 83

imagens

- adicionar aos contatos 76
- ampliar ou reduzir 76
- definir como papel de parede 76

imprimir 65

indicadores 14

informações sobre o contato 41

infravermelho 51

instalar

- aplicativos 69
- Bateria 8
- cartão SIM 8

intensidade do sinal 14

Internet 55

- configurações 45
- configurações de chamada de Internet 84
- pontos de acesso 45

J

joystick 83

L

ligar e desligar 10

lista de atividades 42

listas de faixas 79

M

marcadores 55

memória 15

- cartão 15
- monitorar 15
- no dispositivo 15

memos de voz 80

mensagens

- e-mail 21
- excluir 23
- mensagens de texto 24
- mensagens especiais 32
- mensagens gráficas 26
- mensagens multimídia 26
- pastas 20

mensagens de texto

- editar centros de mensagens 20
- enviar 25
- escrevendo 25
- gerenciar mensagens no cartão SIM 25
- responder 25

mensagens especiais 32

mensagens gráficas 26

mensagens instantâneas 28

mensagens multimídia

- anexos 28
- configurações 28
- criar 26
- enviar 26
- receber 27
- responder a 27

Mensagens SMS 24

menu 17

métodos de conexão

- Bluetooth 48
- cabo 47
- infravermelho 51
- modem 52
- WLAN 52

MI 28

modem 52

music player 78

N

navegação 74

navegar em páginas da Web 55, 56

nota de boas-vindas 83

notas 67

O

ouvir música 78

P

pacote de dados

- configurações 85
- configurações de ponto de acesso 46
- contadores 35
- geral 51

parear 49

Passagem IP 48

pasta ferramentas 72

Perfil de acesso SIM 50

Índice

perfis 81
personalização 81, 82
planilhas 60
planilhas de gráfico 62
pontos de acesso 45, 84
proteção do teclado 12
proteger
 dispositivo 12
 teclado 12

R

RealPlayer
 configurações 78
 reproduzir clipes de mídia 77
recusar chamadas 33
rede ad hoc 52
rede virtual privada 53
registros 35, 69
rejeitar chamadas 33
relógio 44
reproduzir
 gravações de voz 80
 música 78
 vídeo e áudio 77
resposta automática 88
restringir chamadas 34
roaming de dados de e-mail 54

S

segurança
 cartão de memória 16
 dispositivo 90
selecionar texto e objetos 17
senha de restrição 90
senhas
 cartão de memória 16
sincronização remota 70
sincronizar 70
software
 instalar 69
 remover 69

T

Teclas 10
tela
 configurações 83
 indicadores 14
telefone
 Chamadas 33
 chamadas de vídeo 35
 configurações 83
 idioma 83
temas 82
text phone 88
Texto
 colando 18
 copiando 18
 escrevendo 17
 selecionar 17
toques musicais 41
TTY 88
tutorial 16

V

videoclipes 77
visualização de atividades no calendário 43
visualização de tópicos 59, 60
visualização diária no calendário 43
visualização mensal no calendário 43
visualização semanal no calendário 43
volume 13, 79
voz sobre IP 38
VPN 53
VPN móvel
 Consulte *VPN*

W

Web 55
 configurações 56
WLAN
 configurações 86
 configurações avançadas do ponto de acesso 47
 configurações de ponto de acesso 46
 configurações de segurança 87
 geral 52