



NOKIA

Imagens
meramente
ilustrativas.

Manual do Usuário

Nokia 5700 XpressMusic

Manual do Usuário Nokia 5700 XpressMusic

9200711
Edição nº 1

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A NOKIA CORPORATION declara, neste instrumento, que o produto RM-302 está em conformidade com as exigências básicas e outras disposições relevantes da Diretiva 1999/5/EC. Para obter uma cópia da Declaração de Conformidade, acesse o site, em inglês, http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 0434

© 2007 Nokia. Todos os direitos reservados.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Navi e Visual Radio são marcas registradas ou não da Nokia Corporation. Nokia tune e Visual Radio são marcas sonoras da Nokia Corporation. Outros nomes de produto e empresa mencionados neste manual podem ser marcas comerciais ou marcas registradas de seus proprietários.

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

symbian Este produto inclui software licenciado pela Symbian Software Ltd © 1998-2007. Symbian e Symbian OS são marcas registradas da Symbian Ltd.

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



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

Este produto é licenciado sob uma Licença da Carteira de Patentes Visuais 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 LA, LLC. Consulte o site, em inglês, <http://www.mpegla.com>.

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

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

O CONTEÚDO DESTES DOCUMENTOS É FORNECIDO "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA". SALVO NOS CASOS EM QUE A LEI EM VIGOR O EXIJA, NENHUMA GARANTIA, DE QUALQUER ESPÉCIE, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, PORÉM NÃO LIMITADA, ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E APTIDÃO PARA UMA FINALIDADE ESPECÍFICA, SERÁ OFERECIDA EM RELAÇÃO À PRECISÃO, CONFIABILIDADE OU AO CONTEÚDO DESTES DOCUMENTOS. A NOKIA RESERVA-SE O DIREITO DE REVISAR ESTES DOCUMENTOS OU DE EXCLUI-LOS A QUALQUER TEMPO, SEM AVISO PRÉVIO.

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

Algumas funções podem não estar disponíveis em todos os países ou regiões. Consulte a sua operadora.

Este produto possui sistema operacional Série 60, 3ª edição. Antes de adquirir ou instalar qualquer aplicativo, entre em contato com o desenvolvedor ou fornecedor para verificar se o aplicativo é compatível com esta edição específica.

Este dispositivo está em conformidade com a Diretiva 2002/95/EC quanto à restrição ao uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eletroeletrônicos.

Controles de exportação

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

SEM GARANTIA

Os aplicativos de terceiros fornecidos junto com seu aparelho podem ter sido criados e detidos por pessoas ou instituições não associadas nem relacionadas com a Nokia. A Nokia não detém direitos autorais nem direitos de propriedade intelectual de aplicativos de terceiros. Portanto, a Nokia não assume qualquer responsabilidade pelo atendimento ao usuário final, funcionalidade dos aplicativos nem pelas informações constantes nos referidos aplicativos ou materiais. A Nokia não oferece garantia a aplicativos de terceiros. A UTILIZAÇÃO DOS APLICATIVOS IMPLICA NO RECONHECIMENTO DE QUE ELAS FORAM FORNECIDAS NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRAM, SEM GARANTIA DE QUALQUER ESPÉCIE, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, NO LIMITE PERMITIDO PELA LEI APLICÁVEL. O USO DOS APLICATIVOS IMPLICA, AINDA, NA ACEITAÇÃO DE QUE NEM A NOKIA NEM SEUS ASSOCIADOS CONCEDEM QUALQUER REPRESENTAÇÃO OU GARANTIA, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTROS, GARANTIAS DE TÍTULO DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO PARA UMA FINALIDADE EM PARTICULAR; E DE QUE OS APLICATIVOS NÃO INFRINGIRÃO QUALQUER PATENTE, DIREITO AUTORAL, MARCA COMERCIAL OU OUTROS DIREITOS DE TERCEIROS.

ANATEL



www.anatel.gov.br

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº 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 nº 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."

Conteúdo

Para sua segurança	6	5. Mensagens.....	25
Informações gerais.....	9	Escrever e enviar mensagens.....	26
Códigos de acesso	9	Caixa de entrada — receber mensagens..	28
Suporte e informações		Minhas pastas	28
de contato Nokia	10	Caixa de correio.....	28
Soluções de acessibilidade.....	10	Caixa de saída	29
Atualizações de software	10	Ver mensagens no cartão SIM.....	30
1. Introdução.....	10	Difusão por células	30
Instalar o cartão SIM e a bateria	10	Editor do comando de serviço	30
Compartimento do cartão MicroSD	12	Configurações de mensagens	30
Carregar a bateria.....	12	Leitor de mensagens.....	34
Ligar e desligar o telefone.....	13	6. Contatos.....	34
Definir hora e data	13	Gerenciar Contatos.....	34
Posição normal de operação	13	Gerenciar grupos de contato	34
Definições de configuração	13	Adicionar um toque musical	35
2. Seu celular	14	Atribuir teclas de discagem rápida	35
Teclas e componentes	14	7. Galeria.....	35
Modos	15	Funções da Galeria	36
Modo de espera.....	16	8. Music player	39
Indicadores	17	Ouvir música.....	39
Menu	18	Menu Músicas.....	40
Aplicativo Bem-vindo.....	18	Listas de reprodução	40
Tutorial.....	19	Loja de músicas	40
Ajuda	19	Transferir música.....	41
Controle de volume.....	19	9. Mídia.....	42
Bloqueio do teclado (proteção).....	19	Visual Radio	42
Conecte um fone de ouvido compatível....	20	Câmera	45
Conectar um cabo de dados USB.....	20	Movie director.....	46
Colocar a tira de pulso.....	20	Videos.....	48
3. Funções da chamada	20	Gravador	48
Fazer uma chamada.....	20	RealPlayer	48
Atender ou recusar chamadas	22	Flash Player.....	49
Log	23	10. Personalização	50
4. Escrever texto	24	Temas.....	50
Entrada de texto tradicional	24	Perfis	50
Entrada de texto previsto.....	24	Toques 3D	51
Copiar e excluir texto	25		

11. Web	52	Sincronização remota	78
Mobile Search.....	52	Infravermelho	80
Web.....	52	Modem	80
12. Organizador.....	57	Cabo de dados USB.....	81
Relógio.....	57	Transferência de dados.....	81
Calendário	58	16. Gerenciador de dados	82
Notas	59	Gerenciador de aplicativos.....	82
Calculadora	59	Gerenciador de arquivos	83
Conversor	59	Gerenciador de dispositivos	83
13. Aplicativos	60	Cartão de memória	84
Download!.....	60	Chaves de ativação.....	85
Meus aplicativos.....	60	17. Informações sobre a bateria...	86
14. Configurações	61	Carregar e descarregar	86
Comandos de voz.....	61	Diretrizes de autenticação de	
Ligar para caixa postal de chamadas.....	61	baterias Nokia	87
Discagem rápida.....	62	18. Acessórios	88
Configurações do dispositivo	62	Cuidado e manutenção.....	88
Fala	69	Informações adicionais	
Assistente de configuração.....	70	de segurança	90
Mensagem instantânea	70	Índice	94
15. Conectividade	72	Garantia limitada do fabricante..	100
PC Suite	72	Certificado de Garantia	103
Conexão Bluetooth.....	73		
Gerenciador de conexão	75		
PPT (Push to talk).....	75		

Para sua segurança

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



PRECAUÇÃO AO LIGAR O APARELHO

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



SEGURANÇA AO VOLANTE EM PRIMEIRO LUGAR

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



INTERFERÊNCIA

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



DESLIGUE O APARELHO EM HOSPITAIS

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



DESLIGUE O APARELHO EM AERONAVES

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



DESLIGUE AO REABASTECER

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



DESLIGUE O APARELHO NAS PROXIMIDADES DE DETONAÇÕES

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



USE O BOM SENSO

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



SERVIÇO AUTORIZADO

Somente técnicos autorizados deverão instalar ou consertar equipamentos celulares.



ACESSÓRIOS E BATERIAS

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



EVITE CONTATO COM ÁGUA

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



CÓPIAS DE SEGURANÇA

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



CONEXÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS

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



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

Certifique-se de que a função telefone esteja ativada e em serviço. Pressione a tecla Encerrar quantas vezes for necessário para limpar os dados do visor e voltar ao modo de espera. Digite o número de emergência e pressione a tecla Enviar. Indique sua localização. Não encerre a chamada sem receber permissão.

■ Seu aparelho celular

O dispositivo sem fio descrito neste manual foi aprovado para uso nas redes GSM de 850, 900, 1800 e 1900 MHz. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

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

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

Este aparelho suporta conexões de Internet e outros métodos de conectividade. Assim como um computador, o aparelho está sujeito a vírus, mensagens e aplicativos mal-intencionados, bem como outros conteúdos prejudiciais. Para sua segurança, somente abra mensagens, aceite solicitações de conexão, faça download e aceite instalações de fontes confiáveis. Para aumentar a segurança do aparelho, instale, use e atualize regularmente software antivírus, firewall e outros softwares relacionados ao seu dispositivo e a qualquer computador conectado.



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

■ Serviços de rede

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

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

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

■ Acessórios, baterias e carregadores

Verifique o número do modelo do carregador antes de utilizá-lo com este dispositivo.

Recarregue este dispositivo especificamente com os carregadores AC-3, AC-4, DC-4 ou adaptador para carregador CA-44.



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

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

Informações gerais

■ Códigos de acesso

Código de bloqueio

O código de bloqueio (de cinco dígitos) ajuda a proteger seu telefone contra uso não autorizado. O código padrão é 12345. Altere o código e mantenha o novo código em segredo e em um local seguro, separado de seu telefone. Para alterar o código e configurar o telefone para solicitá-lo, consulte "Segurança", página 64.

Se você digitar o código de bloqueio incorretamente cinco vezes seguidas, o telefone ignorará as próximas entradas do código. Aguarde cinco minutos e digite-o novamente.

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

Códigos PIN

O código de identificação pessoal, PIN (Personal Identification Number), ajuda a proteger seu cartão SIM contra uso não autorizado. Consulte "Segurança", página 64. O código PIN, em geral, é fornecido com o cartão SIM.

O código PIN2 (de quatro a oito dígitos) pode ser fornecido com o cartão SIM e é necessário para acessar algumas funções.

O módulo PIN é necessário para acessar as informações do módulo de segurança. O PIN do módulo é fornecido com o cartão SIM, se o mesmo possuir um módulo de segurança.

O PIN de assinatura é necessário para a assinatura digital. O PIN de assinatura é fornecido com o cartão SIM, se o mesmo possuir um módulo de segurança.

Códigos PUK

O código pessoal para desbloqueio, PUK (Personal Unblocking Key), é necessário para alterar um código PIN bloqueado. O código PUK2 é necessário para alterar um código PIN2 bloqueado.

Se os códigos não forem fornecidos com o cartão SIM, consulte a sua operadora.

Senha de restrição

A senha de restrição (de quatro dígitos) é necessária ao utilizar *Restrição chamada*. Consulte "Restrição de chamadas", página 67. Você pode obter a senha junto à sua operadora.

Se você digitar uma senha de restrição incorretamente três vezes seguidas, a senha será bloqueada. Consulte a sua operadora.

■ Suporte e informações de contato Nokia

Consulte o site www.nokia.com.br/suporte ou o site da Nokia local para obter versões atualizadas deste manual, além de informações adicionais, downloads e serviços relacionados ao seu produto Nokia.

Na página da Web, você pode obter informações sobre como usar os produtos e serviços Nokia. Se for preciso entrar em contato com a central de atendimento, verifique a lista de centrais de atendimento Nokia locais na página www.nokia.com.br/faleconosco.

Para serviços de manutenção, consulte a Central de Relacionamento Nokia mais próxima no site www.nokia.com.br/N5700/suporte.

■ Soluções de acessibilidade

A Nokia tem o compromisso de oferecer telefones celulares fáceis de usar para todos, inclusive pessoas portadoras de necessidades especiais. Para obter mais informações, visite a página da Web da Nokia, em inglês, www.nokiaaccessibility.com.

■ Atualizações de software

A Nokia pode lançar atualizações de software que ofereçam novos recursos, funções avançadas ou desempenho aprimorado. Você pode solicitar essas atualizações através do aplicativo Nokia Software Updater PC. Para atualizar o software do dispositivo, é necessário utilizar o aplicativo Nokia Software Updater e um PC compatível com o sistema operacional Microsoft Windows 2000 ou XP, acesso à Internet por banda larga e um cabo de dados compatível.

Para obter mais informações ou fazer download do aplicativo Nokia Software Updater, visite www.nokia.com/softwareupdate (em inglês) ou o site local da Nokia.

1. Introdução

■ Instalar o cartão SIM e a bateria

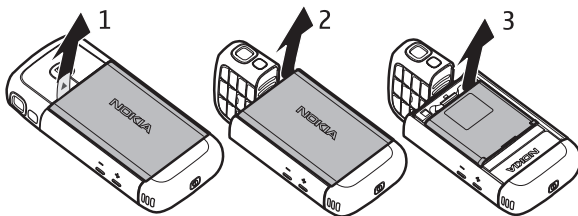
Sempre desligue o dispositivo e desconecte o carregador antes de remover a bateria.

Este celular utiliza baterias BP-5M.

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

1. Para abrir a tampa traseira do celular pela primeira vez, levante-a pela tira de plástico que consta na parte de trás do celular (1). Em seguida, remova a tira.

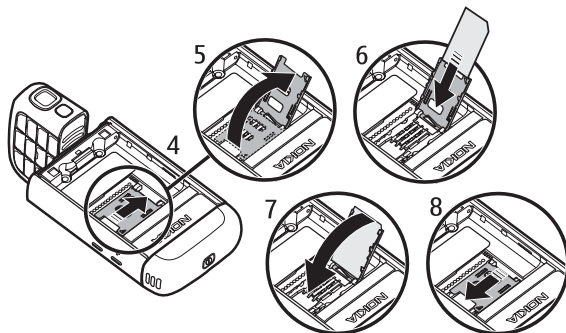
Para abrir a tampa traseira posteriormente, vire a parte inferior do celular 90 graus para a esquerda ou direita quando o teclado numérico da parte inferior estiver alinhado com a tela e levante a tampa traseira (2). Para remover a bateria, levante-a conforme a ilustração (3).



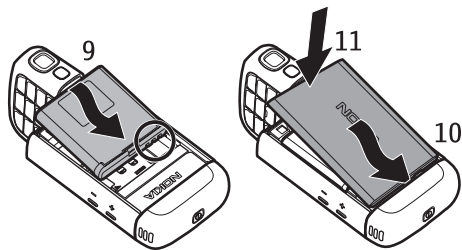
2. Para liberar o compartimento do cartão SIM, deslize-o (4) e levante-o (5).

Insira o cartão SIM no compartimento (6). Certifique-se de que o cartão SIM esteja corretamente inserido, a área de contato dourada do cartão esteja voltada para baixo e o canto recortado para cima.

Feche o compartimento do cartão SIM (7) e empurre-o para frente para travá-lo (8).



3. Recoloque a bateria (9). Recoloque a tampa traseira (10) e (11).



■ Compartimento do cartão MicroSD

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



Mantenha os cartões microSD fora do alcance das crianças.

Você pode aumentar a memória disponível com um cartão de memória microSD. É possível inserir ou remover um cartão microSD sem desligar o celular.

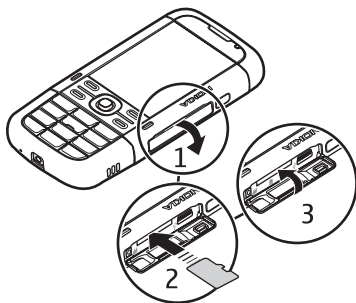


Importante: Não remova o cartão de memória durante uma operação em que o cartão esteja sendo acessado. A remoção do cartão durante uma operação poderá danificar o cartão de memória bem como o dispositivo, e os dados armazenados no cartão poderão ser corrompidos.

Inserir um cartão microSD

O cartão de memória pode ser fornecido junto com o celular e talvez já esteja inserido.

1. Abra a porta lateral (1).
2. Coloque o cartão microSD no compartimento, com a área de contato dourada voltada para baixo (2). Empurre o cartão delicadamente para encaixá-lo no lugar.
3. Feche a porta lateral com força (3).



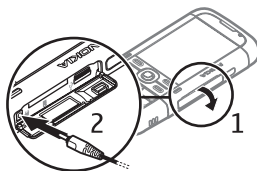
Remover um cartão microSD

1. Abra a porta lateral.
2. Empurre o cartão delicadamente para soltá-lo. *Remova o cartão de memória e pressione 'OK' é exibido.* Puxe o cartão e selecione OK.
3. Feche a porta lateral com força.

■ Carregar a bateria

1. Conecte o carregador a uma tomada.
2. Abra a porta lateral (1) e conecte o plugue do carregador ao conector do carregador no celular (2).
3. Após o carregamento, feche a porta lateral com força.

Se a bateria estiver completamente descarregada, talvez leve alguns minutos para que o indicador de carga apareça no visor ou para que qualquer chamada possa ser feita.



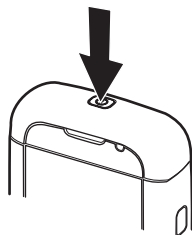
O tempo de carregamento depende do carregador e da bateria em uso. Carregar uma bateria BP-5M com o carregador AC-4 leva aproximadamente 80 minutos.

■ Ligar e desligar o telefone

Pressione e mantenha pressionado o botão Liga/Desliga.

Se o celular solicitar um código PIN, digite o código PIN e selecione **OK**.

Se o celular solicitar o código de bloqueio, digite o código de bloqueio e selecione **OK**. A configuração original para o código de bloqueio é 12345.



■ Definir hora e data

Para definir o fuso horário, hora e data corretos, selecione o país em que você está e, em seguida, a hora e data locais.

■ Posição normal de operação

Use o aparelho apenas na posição normal de operação.



Nota: Ao usar este ou qualquer outro dispositivo radiotransmissor, não toque desnecessariamente na antena quando o aparelho estiver ligado. O contato com a antena afeta a qualidade das chamadas e pode fazer com que o dispositivo funcione em um nível de consumo de energia superior ao normalmente necessário. Para otimizar o desempenho da antena e a vida útil da bateria, evite o contato com a antena ao operar o aparelho.



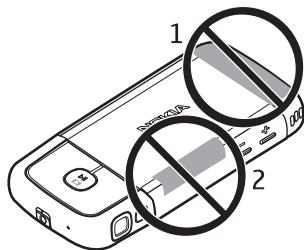
Este dispositivo possui antenas internas.

Antena do celular (1)

Antena Bluetooth (2)

■ Definições de configuração

Antes de utilizar mensagens multimídia, mensagens instantâneas, PTT, e-mail, sincronização, streaming e browser, o celular precisa ter as definições de configuração corretas. Seu celular pode configurar automaticamente o browser, mensagens multimídia, ponto de acesso e streaming com base no cartão SIM em uso. Você também poderá receber as definições diretamente como uma mensagem de configuração, que deverá ser salva no seu celular. Para obter mais informações sobre a disponibilidade, consulte a sua operadora ou o revendedor Nokia mais próximo.



Se você receber uma mensagem de configuração e as configurações não forem automaticamente salvas e ativadas, o texto *1 mensagem nova* será exibido. Selecione **Mostrar** para abrir a mensagem. Para salvar as configurações, selecione **Opções > Salvar**. Pode ser necessário digitar um código PIN fornecido pela operadora.

2. Seu celular

■ Teclas e componentes

Botão Liga/Desliga (1)

Alto-falante (2)

Fone (3)

Teclas de volume (4)

Teclas de seleção esquerda e direita (5)

Tecla Menu (6),
denominada "Menu de seleção"

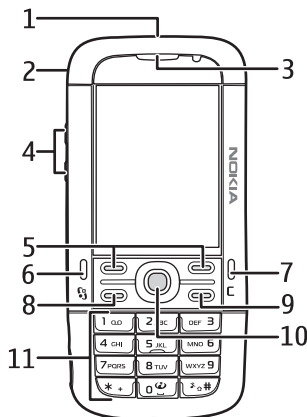
Tecla Limpar (7)

Tecla Enviar (8)

Tecla Encerrar (9)

Tecla de navegação Navi™ (10),
denominada tecla de navegação

Teclas numéricas (11)



Microfone (12)

Conector Nokia AV 2.5-mm (13)

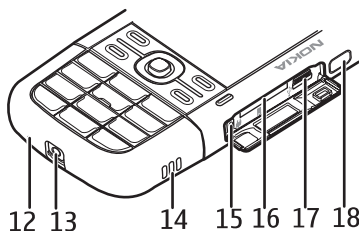
Alto-falante (14)

Conector para carregador (15)

Compartimento do cartão microSD (16)

Conector USB (17)

Porta de infravermelho (18)



Teclas de mídia:

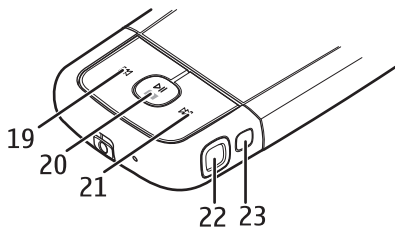
Retroceder, reduzir (19)

Reproduzir/Pausar/Parar, tecla de captura (20)

Avançar, ampliar (21)

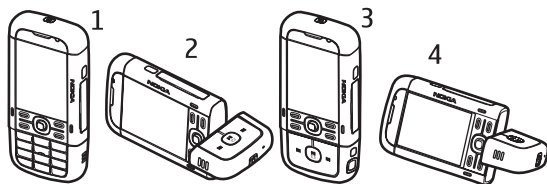
Lente da câmera (22)

Flash da câmera (23)



■ Modos

O seu celular possui quatro modos funcionais: modo telefone (1), modo câmera (2), modo música (3) e modo de exibição de vídeo (4). Para alternar entre os modos, vire a parte inferior do telefone. Haverá uma breve pausa antes de um modo ser ativado. No modo telefone, não tente girar a parte inferior do telefone mais de 90 graus para a esquerda ou 180 graus para a direita. Se você forçar a parte inferior do telefone para girar mais do que isso, o telefone será danificado.



Modo telefone

O modo telefone é ativado quando as teclas numéricas da parte inferior estão do mesmo lado que a tela.

Modo câmera

Para ativar o modo câmera durante o modo telefone, gire a parte inferior do telefone 90 graus para a esquerda, de modo que a lente da câmera esteja voltada para o lado oposto ao seu quando você olhar para a tela.

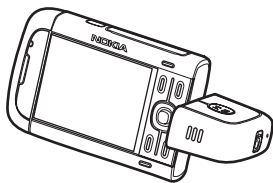
Para tirar um auto-retrato, gire a parte inferior do telefone 90 graus para a direita, de modo que a lente da câmera esteja voltada para você quando olhar para a tela.

Modo música

Para ativar o modo música durante o modo telefone, gire a parte inferior do telefone 180 graus para a direita, de modo que as teclas utilizadas para controlar a reprodução de música estejam do mesmo lado que a tela.

Modo de exibição de vídeo

Quando você está vendo um vídeo ou imagens estáticas no modo telefone, você pode ativar o modo de exibição de vídeo. Gire a parte inferior do celular 90 graus para a esquerda de modo que a câmera esteja do lado oposto ao seu. No modo de exibição de vídeo, a tela muda automaticamente para o modo paisagem e você pode colocar o celular sobre a mesa, por exemplo, enquanto assiste ao vídeo.



Para ver as próximas imagens estáticas ou as anteriores ou para avançar ou retroceder o vídeo, pressione a tecla avançar ou retroceder mídia.

Para reproduzir ou pausar o vídeo, pressione a tecla reproduzir/pausar/parar. Para interromper o vídeo, pressione e mantenha pressionada a tecla reproduzir/pausar/parar mídia.

■ Modo de espera

O telefone estará no modo de espera e pronto para o uso quando você ligá-lo e o telefone estiver registrado em uma rede.

Para abrir a lista de números discados, pressione a tecla Enviar.

Para usar os comandos de voz ou a discagem de voz, pressione e mantenha pressionada a tecla de seleção direita.

Para alterar o perfil, pressione o botão Liga/Desliga e selecione um perfil.

Para iniciar uma conexão com a Web, pressione e mantenha pressionada a tecla O.

Modo de espera ativo

No modo de espera ativo, você pode usar a tela principal para ter acesso rápido aos aplicativos utilizados com mais frequência. Para selecionar se o modo de espera ativo deve ser exibido, selecione **Menu > Configurações > Configs. tel. > Geral > Personalização > Modo de espera > Espera ativa > Ativado ou Desativado**.

Para acessar os aplicativos do modo de espera ativo, vá até o aplicativo e selecione-o. No modo de espera ativo, os aplicativos padrão são exibidos na parte superior da área de espera ativa e o calendário, a lista de atividades e os eventos do player são listados abaixo. Para selecionar um aplicativo ou evento, vá até ele e selecione-o.

Perfil Off-line

O perfil *Off-line* permite que você utilize o telefone sem se conectar a uma rede. Quando o perfil *Off-line* está ativo, a conexão à rede sem fio é desativada, conforme indicado pelo **X** na área do identificador de intensidade do sinal. Todos os sinais de RF recebidos ou emitidos pelo telefone são bloqueados e você pode usar seu dispositivo sem um cartão SIM. Use o perfil *Off-line* em ambientes sensíveis à radiofrequência — à bordo de um avião ou em hospitais. Você pode ouvir música usando o music player quando o perfil *Off-line* está ativo.

Para sair do perfil Off-line, pressione o botão Liga/Desliga e selecione outro perfil.



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

■ Indicadores



O telefone está conectado a uma rede GSM.



O telefone está no modo Off-line e não se conectou a uma rede celular. Consulte "Perfil Off-line", página 16.



Você recebeu uma ou diversas mensagens na pasta *Caixa entrada* em *Mensags..*



Você recebeu um novo e-mail na sua caixa postal remota.



Há mensagens a serem enviadas em *Caixa de saída*. Consulte "Caixa de saída", página 29.



Você tem chamadas não atendidas. Consulte "Chamadas recentes", página 23.



Exibido se *Tipo de toque* estiver definido como *Sem som* e *Sinal de alerta mens.* e *Sinal alerta e-mail* estiverem definidos como *Desativado*. Consulte "Perfis", página 50.



O teclado do telefone está bloqueado. Consulte "Bloqueio do teclado (proteção)", página 19.



O alto-falante está ativado.



Um alarme está ativo.



A segunda linha telefônica está sendo usada. Consulte *Linha em uso* em "Chamada", página 66.



Todas as chamadas para o telefone são desviadas para sua caixa de correio de voz ou para outro número. Se você tiver duas linhas telefônicas, o indicador de desvio é **1** para a primeira linha e **2** para a segunda.



Um fone de ouvido está conectado ao telefone.



Uma extensão indutiva está conectada ao telefone.





A conexão com um fone de ouvido Bluetooth foi perdida.





Uma chamada de dados está ativa.



Uma conexão de pacote de dados GPRS está ativa.  indica que a conexão está em espera e  indica que uma conexão está disponível.



Uma conexão de pacote de dados está ativa em uma parte da rede que suporta EGPRS.  indica que a conexão está em espera e  indica que uma conexão está disponível. Os ícones indicam que EGPRS está disponível na rede, mas que o dispositivo não está necessariamente usando o EGPRS na transferência de dados.



O Bluetooth está ativado.



Dados estão sendo transmitidos via Bluetooth. Consulte "Conexão Bluetooth", página 73.



Uma conexão por infravermelho está ativa. Quando o infravermelho está ativado, mas não há conexão, o indicador pisca.



Uma conexão USB está ativa.

Outros indicadores também podem ser exibidos. Para obter informações sobre indicadores de PTT, consulte "PPT (Push to talk)", página 75.

■ Menu

No menu, você pode acessar as funções do seu telefone. Para acessar o menu principal, pressione a tecla Menu, denominada "Menu de seleção".

Para abrir um aplicativo ou uma pasta, vá até o aplicativo ou a pasta desejada e pressione a tecla de navegação.

Para alterar a exibição do menu, selecione **Menu > Opções > Alterar visualiz. do menu**

Se você alterar a ordem das funções no menu, a ordem poderá ser diferente da ordem padrão descrita no Manual do Usuário.

Para fechar um aplicativo ou uma pasta, selecione **Voltar** e **Sair** quantas vezes for necessário para voltar para o modo de espera, ou selecione **Opções > Sair**.

Para exibir e alternar entre aplicativos abertos, selecione e mantenha pressionada a tecla **Menu**. O aplicativo que alterna a janela é aberto, exibindo a lista de aplicativos. Vá até um aplicativo e selecione-o.

Para marcar ou desmarcar um item de um aplicativo, pressione **#**. Para marcar ou desmarcar diversos itens em sequência, pressione e mantenha pressionada a tecla **#** e vá para cima ou para baixo.

A operação de aplicativos em segundo plano aumenta o consumo da bateria e reduz a sua vida útil.

■ Aplicativo Bem-vindo

Bem-vindo é iniciado quando você liga seu celular pela primeira vez. Com o aplicativo *Bem-vindo*, você pode acessar os seguintes aplicativos:

Tutorial — conheça os recursos do seu telefone e saiba como utilizá-los.

Assist. confs. — escolha as configurações de conexão.

Transferidor — copie ou sincronize dados a partir de outros telefones compatíveis.

Para abrir o aplicativo Bem-vindo posteriormente, selecione **Menu > Aplicativos > Bem-vindo**.

■ Tutorial

O tutorial contém uma introdução sobre as funções do telefone e ensina como utilizar o telefone. Ele é iniciado automaticamente quando você liga o telefone pela primeira vez. Para que você mesmo inicie o tutorial, selecione **Menu > Aplicativos > Tutorial** e um item do tutorial.

■ Ajuda



Seu dispositivo possui ajuda contextual. Você pode acessar a ajuda de um aplicativo ou do menu principal.

Para acessar a ajuda quando um aplicativo está aberto, selecione **Opções > Ajuda**. Para alternar entre a ajuda e o aplicativo aberto em segundo plano, selecione e mantenha selecionado **Menu**. Selecione **Opções** e uma das seguintes opções:

Lista de tópicos – para ver uma lista dos tópicos disponíveis na categoria apropriada

Lista categs. Ajuda – para exibir uma lista das categorias da ajuda

Proc. palavra-chav. – para procurar por tópicos da ajuda usando palavras-chave

Para abrir a ajuda a partir do menu principal, selecione **Menu > Aplicativos > Ajuda**. Na lista das categorias da ajuda, selecione o aplicativo desejado para ver a lista dos tópicos de ajuda. Para alternar entre a lista das categorias da ajuda, indicada por , e uma lista das palavras-chave, indicada por  **abc**, vá para a direita ou para a esquerda. Para exibir o texto de ajuda relacionado, selecione-o.

■ Controle de volume

Para ajustar o volume do fone de ouvido ou do alto-falante, durante uma chamada ou enquanto escuta um arquivo de áudio, pressione as teclas de volume.

Para ativar o alto-falante durante uma chamada, selecione **Alto-fal.**

Para desativar o alto-falante durante uma chamada, selecione **Fone**.



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

■ Bloqueio do teclado (proteção)

Para impedir que as teclas sejam pressionadas acidentalmente, você pode bloquear o teclado.

Para bloquear o teclado no modo telefone, pressione a tecla de seleção esquerda e * durante 1,5 segundos. Para configurar o celular para bloquear automaticamente o teclado após um certo período, selecione **Menu > Configurações > Configs. tel. > Geral > Segurança > Telefone e cartão SIM > Per. trav. autom. teclado > Definido usuário** e o tempo desejado.

Para bloquear o teclado no modo música, pressione o botão Liga/Desliga e selecione **Bloquear teclado**.

Para desbloquear o teclado no modo telefone, selecione **Liberar** e pressione * durante 1,5 segundos.

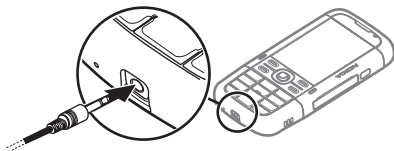
Para desbloquear o teclado no modo música, selecione **Liberar > OK**.

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

■ Conecte um fone de ouvido compatível

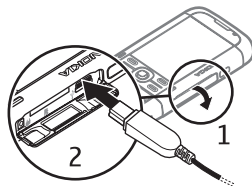
Não conecte produtos que criam um sinal de saída, pois isso pode causar danos ao dispositivo. Não conecte nenhuma fonte de tensão ao conector Nokia AV.

Ao conectar qualquer dispositivo externo ou fone de ouvido, que não seja aprovado pela Nokia para uso com este dispositivo, ao conector Nokia AV, fique atento aos níveis de volume.



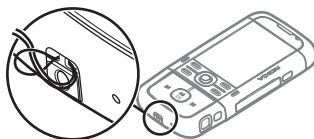
■ Conectar um cabo de dados USB

Para definir o modo de conexão USB padrão, selecione **Menu > Configuraçs. > Conectiv. > USB > Modo USB** e o modo desejado. Para definir se o modo padrão deve ser ativado automaticamente, selecione **Pergunt. ao conectar > Não**.



■ Colocar a tira de pulso

Coloque a tira de pulso conforme exibido na ilustração.



3. Funções da chamada

■ Fazer uma chamada

1. No modo de espera, disque 0 ou 00, conforme aplicável (0 para ligações DDD e 00 para ligações DDI), o código da operadora de sua preferência, o código do país ou da cidade e o número. Pressione a tecla Limpar para apagar um número.



Dica: Para chamadas internacionais feitas no exterior, 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 inicial, se necessário, e o número de telefone.

2. Para chamar o número, pressione a tecla Enviar.

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

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

Para fazer uma chamada de *Contatos*, selecione **Menu** > *Contatos*. Vá até o nome desejado ou digite as primeiras letras do nome e vá até ele. Para chamar o número, pressione a tecla Enviar.

Para chamar o seu correio de voz (serviço de voz), pressione e mantenha pressionada a tecla 1 no modo de espera. Você deve definir o número do correio de voz antes de chamá-lo.

Consulte "Ligar para caixa postal de chamadas", página 61.

Para chamar um número discado recentemente, pressione a tecla Enviar no modo de espera. A lista dos 20 últimos números discados ou que você tentou chamar é exibida. Vá até o número desejado e pressione a tecla Enviar.

Para fazer uma chamada PTT, consulte "PPT (Push to talk)", página 75.

Discagem rápida

Você pode atribuir um número de telefone a uma das teclas de discagem rápida de 2 a 9.

Consulte "Atribuir teclas de discagem rápida", página 35 ou "Discagem rápida", página 62.

Chame um número de discagem rápida de uma das seguintes formas:

- Pressione a tecla de discagem rápida e, em seguida, a tecla Enviar.
- Se *Discagem rápida* estiver definido como *Ativado*, pressione e mantenha pressionada a tecla de discagem rápida até que a chamada inicie. Para definir *Discagem rápida* para *Ativado*, selecione **Menu** > *Configurações* > *Config. tel.* > *Telefone* > *Chamar* > *Discagem rápida* > *Ativado*.

Discagem de voz

Uma marca vocal é adicionada automaticamente a todas as entradas de *Contatos*.

Utilize nomes longos e evite utilizar nomes semelhantes para números diferentes.

Fazer uma chamada por discagem de voz

As marcas vocais são sensíveis a ruídos de fundo. Utilize marcas vocais em ambientes silenciosos.



Nota: O uso de marcas vocais pode ser difícil em ambientes barulhentos ou em casos de emergência; portanto, não dependa apenas da discagem de voz para todas as circunstâncias.

1. No modo de espera, pressione e mantenha pressionada a tecla de seleção direita. Um breve toque é reproduzido e *Falar agora* é exibido.

Se você estiver usando um fone de ouvido compatível com a tecla do fone de ouvido, pressione e mantenha pressionada a tecla do fone de ouvido.

2. Pronuncie a marca vocal claramente. O telefone reproduz o comando de voz da melhor combinação. Após 1,5 segundos, o celular disca o número. Se o resultado não for o correto, antes de discar, selecione **Avançar** e uma outra entrada.

Usar comandos de voz para executar uma função do telefone é similar à discagem de voz. Consulte "Comandos de voz", página 61.

Fazer uma conferência telefônica (serviço de rede)

1. Chame o primeiro participante.
2. Para fazer uma chamada para outro participante, selecione **Opções > Nova chamada**. A primeira chamada ficará automaticamente retida.
3. Para adicionar o primeiro participante da conferência telefônica quando a nova chamada for atendida, selecione **Opções > Conferência**.
Para adicionar um novo participante à conferência, repita a etapa 2 e selecione **Opções > Conferência > Adic. à conferência**. O telefone suporta conferências telefônicas com até 6 participantes, incluindo você.
4. Para ter uma conversa particular com um dos participantes, selecione **Opções > Conferência > Particular**. Selecione um participante e **Particul..** A conferência telefônica ficará retida em seu telefone. Os outros participantes ainda poderão continuar a conferência telefônica. Para retornar à conferência telefônica, selecione **Opções > Adic. à conferência**.
5. Para desconectar um participante, selecione **Opções > Conferência > Excluir participante**, vá até o participante e selecione **Excluir**.
6. Para encerrar a conferência telefônica, pressione a tecla Encerrar.

■ Atender ou recusar chamadas

Para atender uma chamada, pressione a tecla Enviar.

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

Para silenciar o toque musical, selecione **Silenciar**.



Dica: Se um fone de ouvido compatível estiver conectado ao telefone celular, pressione a tecla do fone de ouvido para atender ou encerrar uma chamada.

Para recusar a chamada, pressione a tecla Encerrar ou selecione **Opções > Recusar**. A pessoa ouve um sinal de ocupado. Se você tiver ativado a opção *Desvio chamds. Se ocupado* para desviar chamadas, recusar uma chamada fará com que a chamada seja desviada.

Para enviar uma mensagem de texto para quem chama, informando por que você não pode atender à chamada, selecione **Opções > Enviar mens. texto**. Você pode ativar a resposta de mensagem de texto e editar o texto na mensagem. Consulte *Recus. cham. SMS e Texto da mensagem* na "Chamada", página 66.

Espera de chamadas (serviço de rede)

Durante uma chamada, para atender à chamada em espera, pressione a tecla **Enviar**. A primeira chamada fica retida. Para encerrar a chamada ativa, pressione a tecla **Encerrar**. Para ativar a função *Espera de chamadas*, selecione **Menu > Configurações > Configs. tel. > Telefone > Chamar > Espera de chamadas > Ativar**.

Para alternar entre as duas chamadas, selecione **Alternar**.

Opções durante uma chamada

Muitas opções durante a chamada são recursos de rede. Para obter informações sobre a disponibilidade, consulte a sua operadora.

Selecione **Opções** durante uma chamada para alguma das seguintes opções:

Transferir — para conectar uma chamada em espera a uma chamada ativa e se desconectar

Substituir — para encerrar uma chamada ativa e atender a uma chamada em espera

Enviar DTMF — para enviar séries de tons DTMF (por exemplo, uma senha). Digite uma sequência DTMF ou procure-a em *Contatos*. Para digitar um caractere de espera (w) ou um caractere de pausa (p), pressione * repetidamente. Para enviar o toque, selecione **OK**.



Dica: Você pode adicionar séries de tons DTMF ao campo *DTMF* em um cartão de contato.

■ Log

Em **Log**, você pode monitorar chamadas, mensagens de texto, conexões de pacotes de dados e chamadas de fax e dados registradas pelo telefone.

Conexões com sua caixa de correio remota, centro de mensagens multimídia ou páginas do browser são exibidas como chamadas de dados ou conexões de pacotes de dados no log de comunicações gerais.



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



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

Chamadas recentes

Este aparelho registra os números de telefone de chamadas não atendidas, recebidas e discadas, e a duração aproximada dessas chamadas. O aparelho registra chamadas não atendidas e recebidas somente se a rede suportar essas funções e o telefone estiver ligado e dentro da área de cobertura da rede.

Para exibir chamadas recentes (serviço de rede), selecione **Menu > Log > Cham. recentes** e um tipo de chamada.

Para apagar todas as listas de chamadas recentes na tela *Cham. recentes*, selecione **Opções > Apagar ch. recentes**. Para apagar apenas um dos registros de chamada, abra o registro que você deseja excluir e selecione **Opções > Excluir**.



Log geral

Para ver o log geral, selecione **Menu > Log** e vá para a direita.

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

Para apagar todos os conteúdos de log permanentemente, selecione **Opções > Limpar log > Sim**.

4. Escrever texto

Quando você digita um texto,  aparece na parte superior direita da tela, indicando a entrada de texto previsto, ou  aparece para indicar a entrada de texto tradicional. Para ativar ou desativar a entrada de texto previsto ao digitar um texto, pressione * e selecione *Previsão texto ativada* ou *Previsão de texto > Desativado*.

Abc, abc, ou **ABC** é exibido próximo ao indicador de entrada de texto e indica se o caractere é maiúsculo ou minúsculo. Para alterar esse formato do caractere, pressione #.

123 indica o modo numérico. Para alternar entre o modo alfabético e o numérico, pressione # repetidamente até ativar o modo numérico; ou pressione * e selecione *Modo numérico* ou *Modo alfanumérico*.

■ Entrada de texto tradicional

Pressione uma tecla numérica, de 1 a 9, repetidamente até que o caractere desejado apareça. Nem todos os caracteres disponíveis em uma tecla numérica estão impressos sobre ela. A disponibilidade de caracteres depende do idioma de escrita selecionado. Consulte *Idioma de escrita* em "Idioma", página 63.

Se a próxima letra desejada estiver na mesma tecla da atual, espere até o cursor aparecer (ou mova o cursor para encerrar o intervalo) e digite a letra.

Para inserir um número, pressione e mantenha pressionada a tecla numérica.

Os sinais de pontuação e caracteres especiais mais comuns encontram-se na tecla 1.

Para obter mais caracteres, pressione e mantenha pressionada a tecla *.

Para apagar um caractere, pressione a tecla Limpar. Para excluir mais caracteres, pressione e mantenha pressionada a tecla Limpar.

Para inserir um espaço, pressione 0. Para mover o cursor para a próxima linha, pressione 0 três vezes.

■ Entrada de texto previsto

Com o texto previsto é possível digitar qualquer letra com um único pressionamento. Para selecionar a entrada de texto previsto, pressione * e selecione *Previsão texto ativada*. Isso ativa a entrada de texto previsto para todos os editores no telefone.

1. Para escrever a palavra desejada, pressione as teclas de **2 a 9**. Pressione cada tecla apenas uma vez por letra. A palavra muda após cada pressionamento.

Para obter os sinais de pontuação mais comuns, pressione **1**. Para obter mais sinais de pontuação e caracteres especiais, pressione e mantenha pressionada a tecla *****.

Para apagar um caractere, pressione a tecla **Limpar**. Para excluir mais caracteres, pressione e mantenha pressionada a tecla **Limpar**.

2. Ao terminar de escrever a palavra e se ela estiver correta, para confirmá-la pressione a tecla de navegação para frente ou insira um espaço.

Se a palavra não estiver correta, para ver as palavras correspondentes encontradas pelo dicionário uma por uma, pressione ***** repetidamente.

Se o caractere **?** for exibido após a palavra, significa que ela não consta no dicionário. Para adicionar uma palavra ao dicionário, selecione **Soletrar**. Digite a palavra (de até 32 letras) usando a entrada de texto tradicional e selecione **OK**. Essa palavra será adicionada ao dicionário. Quando o dicionário estiver cheio, uma nova palavra substituirá a mais antiga.

Escrever palavras compostas

Escreva a primeira metade da palavra composta e mova o cursor para confirmá-la. Escreva a última parte da palavra composta e, para concluir a palavra composta, pressione **O** para adicionar espaço.

■ Copiar e excluir texto

1. Para selecionar letras e palavras, pressione e mantenha pressionada a tecla **#** e, ao mesmo tempo, vá para a esquerda ou para a direita. Conforme a seleção se move, o texto é marcado. Para selecionar linhas de texto, pressione e mantenha pressionada a tecla **#** e, ao mesmo tempo, vá para cima ou para baixo.
2. Para copiar o texto na área de transferência, pressione e mantenha pressionada a tecla **#** e, ao mesmo tempo, selecione **Copiar**.
Se você quiser excluir o texto selecionado do documento, pressione a tecla **Limpar**.
3. Para inserir o texto, vá até o ponto desejado, pressione e mantenha pressionada a tecla **#** e, ao mesmo tempo, selecione **Colar**.

5. Mensagens

Você pode criar, enviar, receber, ver, editar e organizar mensagens de texto, mensagens multimídia, mensagens de e-mail, apresentações e documentos. Você também pode receber mensagens e dados usando a tecnologia Bluetooth, receber e encaminhar mensagens gráficas, receber mensagens de serviço e de difusão por células e enviar comandos de serviço.

Para abrir o menu *Mensagens*, selecione **Menu > Mensags..** Você pode ver a função *Nova mens.* e uma lista de pastas padrão:



Caixa entrada — contém mensagens recebidas, exceto e-mail e mensagens de difusão por células. As mensagens de e-mail são salvas na pasta *Caixa postal*. Para ler as mensagens de difusão por células, selecione **Opções > Difusão por células**.



Minhas pastas — para organizar suas mensagens em pastas.



Caixa postal — para conectar à sua caixa de correio remota para recuperar suas novas mensagens de e-mail ou exibir off-line suas mensagens de e-mail previamente recuperadas. Após definir as configurações de uma nova caixa de correio, o nome dado à caixa de correio será exibido no lugar de *Caixa postal*.



Rascunhos — salva mensagens de rascunho que não foram enviadas.



Enviadas — salva as mensagens enviadas, exceto as mensagens enviadas via Bluetooth.



Caixa de saída — salva temporariamente as mensagens a serem enviadas.



Relatórios (serviço de rede) — salva os relatórios de entrega das mensagens de texto, tipos especiais de mensagens, tais como cartões de visita e mensagens multimídia enviadas. Talvez não seja possível receber um relatório de entrega de uma mensagem multimídia enviada para um endereço de e-mail.

■ Escrever e enviar mensagens

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. Caracteres que usam acento ou outros sinais e caracteres de outras opções de idioma ocupam mais espaço, limitando o número de caracteres que podem ser enviados em uma única mensagem.

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.

Apenas os dispositivos com recursos compatíveis podem receber e exibir mensagens multimídia. A aparência de uma mensagem pode variar, dependendo do dispositivo receptor.


Antes de poder enviar e receber uma mensagem de texto, uma mensagem multimídia ou um e-mail, ou se conectar à sua caixa de correio remota, você deverá ter as definições de conexão corretas. Consulte "Configurações de mensagens", página 30.

1. Para criar uma mensagem, selecione **Menu > Mensags. > Nova mens.** e o tipo de mensagem. Para criar uma *Mensagem de áudio*, consulte "Mensagens de áudio", página 27.
2. Pressione a tecla de navegação para selecionar os destinatários ou grupos dos *Contatos* ou digite o número de telefone ou endereço de e-mail do destinatário no campo *Para*. Separe os destinatários com um ponto-e-vírgula (;).
3. Ao criar uma mensagem de e-mail ou mensagem multimídia, vá para baixo até o campo do assunto e escreva o assunto da mensagem.

4. Vá para baixo até o campo da mensagem e escreva a sua mensagem.

Ao escrever mensagens de texto, o indicador de tamanho da mensagem mostrará quantos caracteres você poderá digitar na mensagem. Por exemplo, 10 (2) significa que você ainda pode adicionar 10 caracteres ao texto para ser enviado em duas mensagens separadas.

Para usar um modelo para a mensagem de texto, selecione **Opções > Inserir > Modelo**. Para criar uma apresentação baseada em um modelo para ser enviada como mensagem multimídia, selecione **Opções > Criar apresentação**. Para usar um modelo para a mensagem de texto, selecione **Opções > Inserir objeto > Modelo**.

Para adicionar um objeto de mídia a uma mensagem multimídia, selecione **Opções > Inserir objeto > Imagem, Clipe de som ou Videoclipe**. Para criar e adicionar um novo objeto de mídia, selecione **Opções > Inserir novo > Imagem, Clipe de som, Videoclipe ou Slide**. Quando algum som tiver sido adicionado, o ícone (icon)  será exibido.

Para adicionar um objeto de mídia a um e-mail, selecione **Opções > Inserir > Imagem, Clipe de som, Videoclipe, Nota, Outros ou Modelo**.

5. Para enviar a mensagem, selecione **Opções > Enviar**.

Mensagens de áudio

Mensagens de áudio são mensagens multimídia que consistem em um único clipe de som. Para criar e enviar uma mensagem de áudio:

1. Selecione **Menu > Mensags. > Nova mens. > Mensagem de áudio**.
2. No campo *Para*, pressione a tecla de navegação para escolher destinatários em *Contatos* ou digitar o número de telefone ou endereço de e-mail. Vá para baixo até o campo de mensagem.
3. Para gravar um novo clipe de som, pressione a tecla de navegação ou selecione **Opções > Inserir clipe de som > Novo clipe de som**. A gravação é iniciada.

Para usar um clipe de som previamente gravado, selecione **Opções > Inserir clipe de som > Da Galeria**, vá até o clipe de som e selecione-o. O clipe de som precisa estar no formato .amr.

Para reproduzir o clipe de som, selecione **Opções > Reproduz. clipe de som**.

4. Para enviar a mensagem, selecione **Opções > Enviar**.

Configurações de e-mail


Antes de usar o e-mail, é necessário:

- Configurar um Ponto de Acesso à Internet, IAP (Internet Access Point), corretamente. Consulte "Conexão", página 68.
- Definir suas configurações de e-mail corretamente. Consulte "Configurações de e-mail", página 27.

Siga as instruções fornecidas pelo provedor de e-mail e pelo provedor de serviços da Internet.

■ Caixa de entrada — receber mensagens

Selecione **Menu** > *Mensags.* > *Caixa entrada*.

Quando houver mensagens não lidas na caixa de entrada, o ícone mudará para .

Para abrir uma mensagem recebida, selecione **Menu** > *Mensags.* > *Caixa entrada* e a mensagem desejada.



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

Ver objetos de multimídia

Para exibir a lista de objetos de mídia incluídos na mensagem multimídia, abra a mensagem e selecione **Opções** > *Objetos*. Você pode salvar o arquivo no telefone ou enviá-lo usando a tecnologia Bluetooth ou como uma mensagem multimídia para outro dispositivo compatível.

Tipos especiais de mensagem

Seu telefone pode receber muitos tipos de mensagens, tais como logotipos da operadora, cartões de visita, entradas de calendário e toques musicais.

Para abrir a mensagem recebida, selecione **Menu** > *Mensags.* > *Caixa entrada* e a mensagem desejada. Você pode salvar o conteúdo da mensagem especial em seu telefone celular. Por exemplo, para salvar uma entrada de calendário recebida no calendário, selecione **Opções** > *Salvar no calend..*



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.

Mensagens de serviço

Mensagens de serviço (serviço de rede) são notificações (por exemplo, manchetes) que podem conter uma mensagem de texto ou o endereço de um serviço de browser. Para obter mais informações sobre disponibilidade e assinatura, consulte a sua operadora.

■ Minhas pastas

Você pode organizar suas mensagens em pastas, criar novas pastas e renomear e excluir pastas.

Selecione **Menu** > *Mensags.* > *Minhas pastas*. Para criar uma pasta, selecione **Opções** > *Nova pasta* e digite um nome para a pasta.

■ Caixa de correio

Selecione **Menu** > *Mensags.* > *Caixa postal*.

Ao abrir a *Caixa postal*, *Conectar à caixa postal?* é exibido. Selecione *Sim* para se conectar à sua caixa de correio (serviço de rede) ou *Não* para ver as mensagens de e-mail previamente recuperadas no modo off-line.

Para se conectar à caixa de correio posteriormente, selecione **Opções > Conectar**.

Ao criar uma nova caixa de correio, o nome dado a ela substitui *Caixa postal*. Você pode ter até seis caixas de correio.

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

Recuperar mensagens de e-mail da caixa de correio



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

1. Selecione **Menu > Mensags. > Caixa postal > Opções > Conectar**.
2. Selecione **Opções > Recuperar e-mail** e uma das seguintes opções:
Novas — para recuperar todas as novas mensagens de e-mail em seu celular
Selecionadas — para recuperar somente as mensagens de e-mail selecionadas
Todas — para recuperar todas as mensagens da caixa de correio
3. Após recuperar as mensagens de e-mail, você poderá continuar a visualizá-las on-line. Selecione **Opções > Desconectar** para encerrar a conexão e ver as mensagens de e-mail recuperadas e manchetes no modo off-line.
4. Para abrir uma mensagem de e-mail, selecione-a. Se a mensagem de e-mail não tiver sido recuperada e você, no modo off-line, selecionar *Abrir*, o telefone celular perguntará se você deseja recuperar essa mensagem da caixa de correio.

Para ver os anexos de e-mail, indicados com , selecione **Opções > Anexos**. Você pode recuperar, abrir ou salvar anexos nos formatos suportados.

Excluir mensagens de e-mail

Para excluir uma mensagem de e-mail do seu celular e guardá-la na caixa de correio remota, selecione **Menu > Mensags. > Caixa postal > Opções > Excluir > Apenas telefone**. O cabeçalho do e-mail permanece em seu telefone celular. Para remover o cabeçalho também, primeiro exclua a mensagem de e-mail da sua caixa de correio remota e, em seguida, conecte o telefone à caixa de correio remota para atualizar o status.

Para excluir um e-mail do celular e da caixa de correio remota, selecione **Opções > Excluir > Telefone e servidor**.

Para cancelar a exclusão de um e-mail tanto do telefone quanto do servidor, vá até o e-mail marcado para ser excluído durante a próxima conexão e selecione **Opções > Desfazer exclusão**.

■ Caixa de saída

A pasta Caixa de saída é um local temporário de armazenamento de mensagens a serem enviadas.

Para acessar a pasta Caixa de saída, selecione **Menu > Mensags. > Caixa de saída**.

Status de mensagem:

Enviando — o celular está enviando a mensagem.

Em espera ou Em fila — o celular está aguardando para enviar mensagens ou e-mails.

Reenviar às... (hora) — houve falha no envio. O telefone celular tenta enviar a mensagem novamente após um determinado período de tempo. Para tentar enviar a mensagem novamente logo em seguida, selecione **Opções > Enviar**.

Adiada — para colocar documentos em espera enquanto estão na caixa de saída, vá até uma mensagem que está sendo enviada e selecione **Opções > Adiar o envio**.

Não enviada — o número máximo de tentativas de envio foi atingido.

■ Ver mensagens no cartão SIM

Antes de poder enviar mensagens SIM, você precisa copiá-las em uma pasta no telefone.

1. Selecione **Menu > Mensags. > Opções > Mensagens do SIM**.
2. Marque as mensagens que você deseja copiar.
3. Para copiar as mensagens marcadas, selecione **Opções > Copiar** e a pasta na qual você deseja copiar as mensagens.

■ Difusão por células

Você pode receber mensagens sobre vários tópicos, tais como condições do clima e do tráfego, da sua operadora (serviço de rede). Para ativar o serviço, consulte *Difusão por células* nas "Configurações de difusão por células", página 33.

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

Uma conexão de pacotes de dados pode prevenir a recepção de difusão por células.

■ Editor do comando de serviço

Para digitar e enviar comandos de serviço (também conhecidos como comandos USSD), tais como comandos de ativação de serviços de rede, para sua operadora, selecione **Menu > Mensags. > Opções > Comandos serviço**. Para enviar o comando, selecione **Opções > Enviar**.

■ Configurações de mensagens

Configurações de mensagens de texto

Selecione **Menu > Mensags. > Opções > Configurações > Mensagem de texto** e uma das seguintes opções:

Centros mensagens — lista todos os centros de mensagens definidos.

Centro mens. em uso — define qual centro de mensagens é usado para a entrega de mensagens de texto e tipos de mensagens especiais, tais como cartões de visita.

Cód. caracteres > Suporte total — para selecionar todos os caracteres na mensagem para serem enviados da mesma forma que são visualizados. Se selecionar *Suporte reduzido*, os caracteres com acentos e outros sinais podem ser convertidos em outros caracteres.

Receber aviso (serviço de rede) — quando definido como *Sim*, o status da mensagem enviada (*Pendente*, *Não enviada*, *Entregue*) é exibido em *Relatórios*.

Validade mensagem — se o destinatário da mensagem não for encontrado dentro do período de validade, a mensagem será removida do centro de serviço de mensagens. Note que a rede deve suportar essa função.

Mens. enviada como — para definir como a mensagem será enviada. O padrão é *Texto*.

Conexão preferencial — você pode enviar mensagens de texto pela rede GSM normal ou, se suportado pela rede, por pacote de dados.

Resp. mesmo centro (serviço de rede) — se você selecionar *Sim* e o destinatário responder a sua mensagem, a resposta será enviada usando o mesmo número do centro de serviço de mensagem. Algumas redes não oferecem essa opção.

Configurações de mensagens multimídia

Selecione **Menu > Mensags. > Opções > Configurações > Mensagem multimídia** e uma das seguintes opções:

Tamanho da imagem — defina o tamanho da imagem em uma mensagem multimídia. Se você selecionar *Original*, o tamanho da imagem não será alterado.

Modo de criação MMS — se você selecionar *Guiado*, o celular lhe informará caso você tente enviar uma mensagem que pode não ser suportada pelo destinatário. Para definir o telefone celular para prevenir o envio de mensagens que não são suportadas, selecione *Restrito*. Se você selecionar *Livre*, não haverá restrição quanto à criação de mensagens, mas o destinatário pode não conseguir visualizar sua mensagem.

Ponto acesso em uso — selecione o ponto de acesso utilizado como a conexão preferida para mensagens multimídia.

Recuper. multimídia — para receber mensagens multimídia somente quando você estiver em sua rede local, selecione *Autom. rede local*. Para sempre receber mensagens multimídia, selecione *Sempre automática*. Para recuperar mensagens manualmente, selecione *Manual*. Para não receber mensagens multimídia ou propagandas, selecione *Desativado*.

Perm. mens. anônim. — para recusar mensagens recebidas de um remetente anônimo, selecione *Não*.

Receber publicidade — defina se você deseja permitir o recebimento de propagandas em mensagens multimídia.

Receber aviso — para que o status da mensagem enviada (*Pendente*, *Não enviada* ou *Entregue*) seja exibido em *Relatórios*, selecione *Sim*. Talvez não seja possível receber o relatório de entrega de uma mensagem multimídia enviada para um endereço de e-mail.

Negar envio de aviso > Sim — para recusar o envio de relatórios de entrega.

Validade mensagem (serviço de rede) — se o destinatário de uma mensagem não for encontrado dentro do período de validade, a mensagem será removida do centro de mensagens multimídia.

Configurações de e-mail

Configurações para caixas de correio

Selecione **Menu > Mensags. > Opções > Configurações > E-mail > Caixas postais** e uma caixa de correio.

Se nenhuma configuração para caixa de correio tiver sido definida, o telefone perguntará se você deseja definir as configurações.

Configs. conex. > E-mail recebido e E-mail enviado — para definir as configurações corretas, consulte seu provedor de e-mail.

Configurações do usuário

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

Meu nome — digite o nome a ser exibido no e-mail de saída.

Enviar mensagem (serviço de rede) — para definir quando suas mensagens de e-mail serão enviadas, selecione **Imediatamente** ou **Na próx. conexão**.

Env. cóp. p/ si mesmo — selecione **Sim** para enviar uma cópia do e-mail ao endereço definido em **Meu e-mail**.

Incluir assinatura — selecione **Sim** para anexar uma assinatura às suas mensagens de e-mail e para criar ou editar um texto de assinatura.

Alertas de novos e-mails — para não receber alertas sobre novos e-mails, selecione **Desativar**.

Configurações de recuperação

Selecione **Configs. recuperação** e em seguida:

E-mail a recuperar — para recuperar somente os cabeçalhos, selecione **Só cabeçalhos**. Para limitar a quantidade de dados a serem recuperados, selecione **Lim. tam.** e digite a quantidade máxima de dados por mensagem em kilobytes. Para recuperar mensagens e anexos, selecione **Mens. e anexos**. As opções **Lim. tam.** e **Mens. e anexos** estão disponíveis somente com caixas de correio POP3.

Quantid. a recuperar — para limitar o número de mensagens a serem recuperadas da caixa de entrada da caixa postal remota, selecione **Da caixa de entrada > Número de e-mails** e digite o número máximo de mensagens a serem recuperadas. Você também pode limitar o número de mensagens a serem recuperadas de outras pastas assinadas em **Das pastas** (somente caixas de correio IMAP4).

Caminh. pasta IMAP4 (somente caixas de correio IMAP4) — defina o caminho da pasta para caixas de correio IMAP4.

Assinaturas da pasta (somente caixas de correio IMAP4) — selecione as pastas da caixa de correio que você deseja assinar. Para assinar ou parar de assinar uma pasta, vá até ela e selecione **Opções > Assinar** ou **Cancelar assinatura**.

Recuperação automática

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

Notificações e-mail — para recuperar automaticamente os cabeçalhos para o seu aparelho quando uma notificação de novo e-mail for recebida na caixa postal remota, selecione *Rec. e atual. autom.* ou *Só na rede local*.

Recuperação de e-mail — para recuperar os cabeçalhos do e-mail automaticamente em intervalos definidos, selecione *Ativado* ou, se você quiser recuperar os cabeçalhos somente em sua rede local, selecione *Só na rede local*. Cabeçalhos podem ser automaticamente recuperados em no máximo duas caixas de correio. Você pode definir em que dias, horários e com que frequência os cabeçalhos são recuperados em *Dias de recuperação*, *Horas de recup.* e *Intervalo de recup.*

Notificações e-mail e *Recuperação de e-mail* não podem ser ativados ao mesmo tempo.

Configurações de mensagens de serviço

Selecione **Menu > Mensags. > Opções > Configurações > Mensagem de serviço** e uma das seguintes configurações:

Mensagens serviço — permite ou recusa o recebimento de mensagens de serviço.

Download mensagens — faz o download de mensagens automaticamente ou manualmente.

Configurações de difusão por células

Verifique com a sua operadora se a difusão por células (serviço de rede) está disponível e quais são os tópicos e os números de tópicos relacionados disponíveis.

Selecione **Menu > Mensags. > Opções > Configurações > Difusão por células** e uma das seguintes configurações:

Recebimento — selecione *Ativado* ou *Desativado*.

Idioma — selecione os idiomas nos quais as mensagens de difusão por células devem ser recebidas.

Deteção de tópicos — para salvar automaticamente os números de tópicos previamente desconhecidos nas mensagens de difusão por células recebidas, selecione *Ativado*.

Outras configurações

Selecione **Menu > Mensags. > Opções > Configurações > Outras** e uma das seguintes configurações:

Salv. msgs. enviadas — selecione para salvar uma cópia de cada mensagem de texto, mensagem multimídia ou e-mail enviado na pasta *Enviadas*.

Nº de msgs. salvas — defina quantas mensagens serão salvas na pasta de itens enviados por vez. Quando o limite é alcançado, a mensagem mais antiga é excluída.

Memória em uso — selecione se deseja salvar mensagens na memória do telefone ou no cartão de memória.

■ Leitor de mensagens

Com *Leitor msg.*, você pode escutar o texto recebido e as mensagens multimídia e de e-mail. Para ouvir uma mensagem em *Caixa entrada* ou *Caixa postal*, vá até a mensagem ou marque as mensagens e selecione **Opções > Ouvir**. Para passar para a mensagem seguinte, vá para baixo.



Dica: Quando *1 mensagem nova* ou *Novo e-mail* é exibido no modo de espera, para ouvir as mensagens recebidas, pressione e mantenha pressionada a tecla de seleção esquerda até iniciar o *Leitor msg.*

6. Contatos

Você pode salvar e gerenciar informações de contatos, tais como nomes, números de telefone e endereços.

■ Gerenciar Contatos

Selecione **Menu > Contatos**.

Para adicionar um novo contato, selecione **Opções > Novo contato**. Preencha os campos desejados e selecione **Concluído**.

Para editar um contato, vá até ele e selecione **Opções > Editar**.

Para atribuir números padrão e endereços a um contato, selecione o contato e **Opções > Padrões**. Vá até a opção padrão desejada e selecione **Atribuir**.

Para copiar nomes e números de um cartão SIM para o seu telefone, selecione **Opções > Contatos SIM > Diretório SIM**. Vá até o nome que você deseja copiar ou marque os nomes desejados e selecione **Opções > Copiar p/ Contatos**.

Para copiar um número de telefone, fax ou pager de Contatos para o seu cartão SIM, vá até o contato que você deseja copiar e selecione **Opções > Copiar > Para diretório SIM**.

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

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

■ Gerenciar grupos de contato

Crie um grupo de contato para poder enviar mensagens de texto ou e-mail para diversos destinatários ao mesmo tempo.

1. Selecione **Menu > Contatos**.
2. Vá para a direita e selecione **Opções > Novo grupo**.
3. Digite um nome para o grupo e selecione o grupo.
4. Selecione **Opções > Adic. participantes**.
5. Marque os contatos que deseja adicionar ao grupo e selecione **OK**.

■ Adicionar um toque musical

Você pode definir um toque musical (bem como um toque musical de vídeo) para cada contato e grupo.


1. Selecione **Menu** > *Contatos*.
2. Para adicionar um toque musical a um contato, selecione o contato, **Opções** > *Toque musical* e o toque musical desejado.

Para adicionar um toque musical ao grupo, vá para a direita até a lista de grupos e escolha um grupo de contato. Selecione **Opções** > *Toque musical* e o toque musical para o grupo.

Para remover o toque musical pessoal ou do grupo, selecione *Toque padrão* como toque musical.

■ Atribuir teclas de discagem rápida

A discagem rápida é um modo rápido de chamar números usados com frequência. Você pode atribuir um número de telefone às teclas de discagem rápida, de 2 a 9. A tecla 1 é reservada para o correio de voz. Você precisa ativar a discagem rápida antes de poder utilizá-la. Para ativar a discagem rápida, selecione **Menu** > *Configurações* > *Configs. tel.* > *Telefone* > *Chamar* > *Discagem rápida* > *Ativado*.

1. Selecione **Menu** > *Contatos* e um contato.
2. Vá até um número e selecione **Opções** > *Atribuir disc. rápida*. Vá até a tecla de discagem rápida desejada e selecione **Atribuir**. Quando você retornar à tela de informações do contato,  próximo ao número indicará a discagem rápida atribuída.

Para chamar o contato por discagem rápida, no modo de espera, pressione a tecla de discagem rápida e a tecla Enviar ou pressione e mantenha pressionada a tecla de discagem rápida.

7. Galeria

Use a *Galeria* para salvar e organizar suas imagens, vídeos, faixas de música, clipes de som, listas de reprodução, links em streaming, arquivos .ram e apresentações.

Selecione **Menu** > *Galeria*. Para abrir uma pasta (como *Imagens*), selecione-a.

Para abrir um arquivo, selecione-o. O arquivo é aberto no aplicativo correspondente.

Os vídeos que você fizer download ou transferir para seu telefone serão salvos em *Vídeos*. Para acessar *Vídeos* no modo de espera, selecione **Vídeos** ou **Menu** > *Galeria* > *Vídeos*, ou selecione **Menu** > *Mídia* > *Vídeos*.

Você pode transferir vídeos para seu celular a partir de um PC compatível e fazer download de vídeos a partir de serviços de vídeo compatíveis pela Internet para seu celular por meio de pacote de dados.

■ Funções da Galeria

Para definir uma imagem como papel de parede, selecione *Imagens* e vá até a imagem. Selecione **Opções** > *Usar imagem* > *Def. como papel parede*. Para atribuir a imagem a um contato, selecione *Designar a contato*.

Para definir um vídeo como um toque musical de vídeo, selecione *Vídeos* e vá até o vídeo. Selecione **Opções** > *Usar vídeo* > *Definir toque musical*. Para atribuir o vídeo a um contato, selecione *Designar a contato*.

Para copiar arquivos para a memória do celular ou para o cartão de memória, vá até o arquivo ou marque os arquivos e selecione **Opções** > *Organizar* > *Copiar p/mem. telef.* ou *Copiar p/cart. mem..*

Para criar pastas de imagens ou vídeos e mover arquivos para elas, selecione *Imagens* ou *Vídeos* e vá até um arquivo. Selecione **Opções** > *Organizar* > *Nova pasta* e a memória, e digite um nome para a pasta. Marque os arquivos que você deseja mover para a pasta e selecione **Opções** > *Organizar* > *Mover para pasta* e selecione a pasta.

Ver vídeos e imagens

Quando você está vendo um vídeo ou imagens estáticas no modo telefone, você pode ativar o modo de exibição de vídeo. Gire a parte inferior do celular 90 graus para a esquerda de modo que a câmera esteja do lado oposto ao seu. No modo de exibição de vídeo, a tela automaticamente muda para o modo paisagem e você pode colocar o celular sobre a mesa, por exemplo, enquanto assiste ao vídeo.

Para ver a imagem estática seguinte ou a anterior, pressione a tecla de avanço ou retrocesso.

Para avançar ou retroceder o vídeo, pressione a tecla de avanço ou retrocesso. Para reproduzir ou pausar o vídeo, pressione a tecla reproduzir/pausar/parar. Para interromper o vídeo, pressione e mantenha pressionada a tecla reproduzir/pausar/parar mídia.

Editar imagens

Para editar imagens na *Galeria*, vá até a imagem e selecione **Opções** > *Editar*.

Para cortar uma imagem, selecione **Opções** > *Aplicar efeito* > *Cortar*. Para cortar o tamanho da imagem manualmente, selecione *Manual* ou uma proporção predefinida da lista. Se você selecionar *Manual*, uma cruz aparecerá no canto superior esquerdo da imagem. Use a tecla de navegação para selecionar a área a ser cortada e selecione *Definir*. Outra cruz aparecerá no canto inferior direito. Selecione a área a ser cortada novamente. Para ajustar a primeira área selecionada, selecione *Voltar*. As áreas selecionadas formam um retângulo, que representa a imagem cortada.

Caso tenha selecionado uma proporção predefinida, selecione o canto superior esquerdo da área a ser cortada. Para redimensionar a área destacada, use a tecla de navegação. Para congelar a área selecionada, pressione a tecla de navegação. Para mover a área dentro da foto, utilize a tecla de navegação. Para selecionar a área a ser cortada, pressione a tecla de navegação.

Para reduzir olhos vermelhos em uma imagem, selecione **Opções > Editar > Aplicar efeito > Red. olhos vermelh..** Mova a cruz até o olho e pressione a tecla de navegação. Um *loop* aparece no visor. Para redimensionar o círculo e ajustá-lo ao tamanho do olho, vá para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita. Para reduzir o vermelho, pressione a tecla de navegação.

Atalhos no editor de imagens:

- Para exibir uma imagem na tela inteira, pressione *. Para voltar à tela normal, pressione * novamente.
- Para girar uma imagem no sentido horário ou anti-horário, pressione 3 ou 1.
- Para ampliar ou reduzir, pressione 5 ou 0.
- Para mover uma imagem com zoom, vá para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita.

Editar vídeos

Para editar vídeos na *Galeria* e criar vídeos personalizados, vá até um vídeo e selecione **Opções > Editor de vídeo > Opções > Edit. vídeo**.

No editor de vídeo, é possível ver duas linhas do tempo: a do vídeo e a do clipe de som. As imagens, o texto e as transições adicionadas a um vídeo são mostrados na linha do tempo do vídeo. Para alternar entre as linhas do tempo, vá para cima ou para baixo.

Modificar vídeo

Para modificar o vídeo, selecione entre as seguintes opções de *Editar vídeo*:

Cortar — corta o vídeo na tela de corte de vídeo.

Adicionar efeito de cor — insere um efeito de cor ao vídeo.

Usar slow motion — reduz a velocidade do vídeo.

Sem som ou *Com som* — ativa ou desativa o som original do vídeo.

Mover — move o vídeo para o local selecionado.

Ajustar volume — ajusta o nível de volume.

Remover — remove o vídeo do vídeo.

Duplicar — faz uma cópia do vídeo selecionado.

Editar texto (exibido apenas se você adicionou texto) — para mover, remover ou duplicar texto; alterar a cor e estilo do texto, definir o tempo em que ele permanecerá na tela e adicionar efeitos ao texto.

Editar imagem (exibido somente se você adicionou uma imagem) — para mover, remover ou duplicar uma imagem; definir quanto tempo ela permanecerá na tela e definir um plano de fundo ou um efeito de cor para a imagem.

Editar clipe de som (exibido apenas se você adicionou um clipe de som) — para cortar ou mover o clipe de som, ajustar sua duração ou removê-lo ou duplicá-lo.


Editar transição — existem três tipos de transições: no início de um vídeo, no final de um vídeo e transições entre os vídeos. É possível selecionar iniciar transição quando a primeira transição estiver ativa.

Inserir — selecionar *Vídeo, Imagem, Texto, Clipe de som* ou *Novo clipe de som*.

Filme — visualize o filme em tela inteira ou como miniatura, salve ou envie o filme, ou corte-o até um tamanho adequado para enviá-lo em uma mensagem multimídia.

Para tirar um instantâneo de um vídeo, na tela de corte de vídeo, selecione **Opções > Tirar instantâneo**. Na tela de visualização de miniaturas, pressione a tecla de navegação e selecione *Tirar instantâneo*.

Para salvar seu vídeo, selecione **Opções > Filme > Salvar**. Para definir a *Memória em uso*, selecione **Opções > Configurações**.

Para enviar o vídeo, selecione **Enviar > Via multimídia, Via e-mail, Via Bluetooth** ou *Via IV*. Consulte a operadora para obter detalhes sobre o tamanho máximo para mensagem multimídia que você pode enviar. Se o seu vídeo for muito grande para ser enviado em uma mensagem multimídia,  aparece.

Transferir vídeos do PC

Para transferir vídeos de um PC compatível, use um cabo USB compatível ou a conectividade Bluetooth.

Seguem os requisitos do PC para a transferência de músicas:

- Sistema operacional Microsoft Windows XP (ou posterior)
- Nokia PC Suite 6.82 ou posterior
- Aplicativo Nokia Video Manager (um aplicativo complementar para o PC Suite)

Para transferir vídeos, use o Nokia Video Manager, conecte o cabo USB compatível ou ative a conexão Bluetooth e selecione *PC Suite* como o modo de conexão.

Para alterar o modo de conexão USB padrão, selecione **Menu > Configurações > Conectiv. > USB > Modo USB**.

Nokia Video Manager é otimizado para transcodificar e transferir arquivos de vídeo. Para obter informações sobre transferência de vídeo com o Nokia Video Manager, consulte a ajuda do Nokia Video Manager.

Baixar arquivos

Selecione **Menu > Galeria**, a pasta para o tipo de arquivo que você deseja baixar e a função de download (por exemplo, *Imagens > Dnwdl. gráficos*). O browser é aberto e uma lista de marcadores disponíveis é exibida.

8. Music player



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 ativar o modo música e iniciar o *Music player*, vire a parte inferior do celular para a direita de modo que as teclas de controle de reprodução estejam do mesmo lado que a tela.

Você pode ouvir música mesmo quando o perfil *Off-line* está ativado. Consulte "Perfil Off-line", página 16.

Para adicionar músicas ao seu dispositivo, consulte "Transferir música", página 41.

Para obter mais informações sobre a proteção de direitos autorais, consulte "Chaves de ativação", página 85.

■ Ouvir música

1. Ativar o modo música.
2. No *menu Músicas*, selecione a categoria, como *Todas as músicas* ou *Álbuns*.
3. Selecione a música que você deseja reproduzir.



Use as teclas de mídia para controlar a reprodução.

- Pressione a tecla reproduzir/pausar/parar para reproduzir ou pausar uma música. Pressione e mantenha pressionada a tecla para parar a reprodução.
- Pressione a tecla retroceder para retroceder a música ou voltar.
- Pressione a tecla avançar para avançar a música ou ir adiante.

Você também pode usar a tecla de navegação para controlar o player.

Para ajustar o volume, use a tecla de volume.

Para ligar ou desligar a reprodução aleatória () , selecione **Opções** > *Aleatório*.

Para repetir a música atual () , todas as músicas () ou para desativar a repetição, selecione **Opções** > *Repetir*.

Para modificar o tom da reprodução da música, selecione **Opções** > *Equalizador*.

Para modificar a intensidade do balanço ou da amplificação estéreo, selecione **Opções** > *Configurações de áudio*.

Para exibir uma visualização durante a reprodução, selecione **Opções** > *Iniciar visualização*.

Para retornar ao modo de espera e deixar o player em segundo plano, pressione a tecla Encerrar. Se *Espera ativa* estiver *Ativado*, a música em reprodução no momento será exibida no modo de espera. Para acessar o music player no modo de espera, selecione a música que está sendo reproduzida. Para alternar para outro aplicativo aberto, pressione e mantenha pressionada a tecla **Menu**.

■ Menu Músicas

Para selecionar mais músicas a serem reproduzidas na tela *Em reprod.*, selecione **Opções** > *Ir p/o menu Músicas*. Para voltar à tela *Em reprod.*, selecione **Opções** > *Ir para Em reprodução*.

O menu Músicas mostra as músicas disponíveis no celular e no cartão de memória compatível (se inserido). *Todas as músicas* lista todas as músicas. Para ver diversas músicas, selecione *Álbuns*, *Artistas*, *Gêneros* ou *Compositores*. Para exibir as listas de reprodução, selecione *Listas de reprodução*.

Para atualizar a biblioteca após atualizar a seleção de músicas em seu celular, selecione **Opções** > *Atualizar bibliot. musical*.

■ Listas de reprodução

Para exibir e gerenciar listas de reprodução, no menu Músicas, selecione *Listas de reprodução*. As seguintes listas de reprodução aparecem automaticamente: *Faixas mais tocadas*, *Músicas tocadas recent.* e *Acréscim. recentes*.

Para ver detalhes da lista de reprodução, selecione **Opções** > *Detalhes da lista reprod.*

Criar uma lista de reprodução

1. Selecione **Opções** > *Criar lista de reprodução*.
2. Digite um nome para a lista de reprodução e selecione **OK**.
3. Selecione artistas para localizar as músicas que você deseja incluir na lista de reprodução. Pressione a tecla de navegação e adicione itens. Para mostrar a lista de músicas de um artista, vá para a direita. Para ocultar a lista de músicas, vá para a esquerda.
4. Após fazer suas seleções, selecione **Concluído**. Caso haja um cartão de memória compatível inserido, a lista de reprodução é salva no cartão.

Para adicionar mais músicas depois, ao visualizar a lista de reprodução, selecione **Opções** > *Adicionar músicas*.

Para adicionar músicas, álbuns, artistas, gêneros e compositores a uma lista de reprodução a partir de diferentes telas do menu Músicas, selecione um item e **Opções** > *Adic. a uma lista reprod.* > *Lista reprodução salva* ou *Nova lista reprodução*.

Para remover uma música de uma lista de reprodução, selecione **Opções** > *Remover da lista reprod.*. Isso não exclui a música do dispositivo; somente a remove da lista de reprodução.

Para reordenar as músicas em uma lista de reprodução, vá até a música que você deseja mover e selecione **Opções** > *Reordenar lista*, vá até a nova posição e selecione **Soltar**.

Selecione **Pegar** para continuar a reordenar ou selecione **Concluído**.

■ Loja de músicas

Na loja de músicas (serviço de rede), é possível pesquisar, navegar e comprar músicas para download pelo celular. A variedade e o layout da loja de músicas podem variar. Para obter mais informações e conhecer a disponibilidade da loja de músicas, consulte sua operadora.

É necessário ter configurações da loja de músicas e conexões válidas com a Internet para usar esse serviço. Para obter mais detalhes, consulte "Configurações da loja de músicas", página 41 e "Pontos de acesso", página 68.

Para ir à loja de músicas, no *Music player*, selecione **Opções > Ir para Loja de músicas**.

Configurações da loja de músicas

A disponibilidade e a aparência das configurações da loja de músicas podem variar.

As configurações também podem ser predefinidas e você não poderá alterá-las.

Na loja de músicas, talvez você possa editar as configurações ao selecionar

Opções > Configurações.

Se as configurações não forem predefinidas, você será solicitado a digitar as seguintes informações:

Endereço — é necessário definir o endereço da web do serviço da loja de músicas.

Pt. aces. padrão — selecione o ponto de acesso a ser usado ao se conectar à loja de músicas.

Nome do usuário — digite o nome do usuário da loja de músicas.

Senha — digite sua senha para a loja de músicas.

Se os campos *Nome do usuário* e *Senha* forem deixados em branco, talvez seja necessário digitá-los ao fazer login.

■ Transferir música

Você pode comprar músicas protegidas com WMDRM de lojas de músicas on-line e transferi-las para o seu telefone.

É possível transferir música de um PC compatível ou de outros dispositivos compatíveis usando um cabo USB compatível ou a conectividade Bluetooth. Você também pode utilizar a conexão por IV. Para obter detalhes, consulte "Conexão Bluetooth", página 73 ou "Infravermelho", página 80. Não é possível transferir arquivos de música protegidos por WMDRM utilizando a conectividade Bluetooth ou a conexão por IV.

Para atualizar a biblioteca após atualizar a seleção de músicas em seu telefone celular, no *Menu músicas*, selecione **Opções > Atualizar bibliot. musical**

Seguem os requisitos do PC para a compra e transferência de músicas:

- Sistema operacional Microsoft Windows XP (ou posterior)
- Versão compatível do aplicativo Windows Media Player.
- Nokia PC Suite 6.82 ou posterior

Transferir música do PC

É possível usar três métodos diferentes para transferir música:

- Para visualizar o dispositivo em um PC como unidade de disco rígido externa, para a qual é possível transferir arquivos de dados, estabeleça a conexão por meio de um cabo USB compatível ou da conectividade Bluetooth.

Se estiver utilizando o cabo USB, selecione *Transferência dados* como modo de conexão. É necessário que um cartão de memória compatível esteja inserido no dispositivo. Não é possível transferir arquivos de música protegidos por WMDRM através de *Transferência dados*.

- Para sincronizar músicas com o Windows Media Player, conecte o cabo USB compatível e selecione *Media player* como modo de conexão. É necessário que um cartão de memória compatível esteja inserido no dispositivo.
- Para usar o Nokia Music Manager no Nokia PC Suite, conecte o cabo USB compatível ou ative a conexão Bluetooth e selecione *PC Suite* como modo de conexão. Não é possível transferir arquivos de música protegidos por WMDRM através do *PC Suite*.

Para alterar o modo de conexão USB padrão, selecione **Menu > Configurações > Conectiv. > USB > Modo USB**.

Tanto o Windows Media Player quanto o Nokia Music Manager no Nokia PC Suite foram otimizados para transferência de arquivos de música. Para obter informações sobre transferência de músicas com o Nokia Music Manager, consulte o manual do usuário do Nokia PC Suite.

Transferência de música com o Windows Media Player

A funcionalidade da sincronização de músicas pode variar entre diferentes versões do aplicativo Windows Media Player. Para obter mais informações, consulte os manuais e as ajudas do Windows Media Player.

9. Mídia

■ Visual Radio

Você pode usar o aplicativo Visual Radio como um rádio FM com sintonização automática e estações predefinidas ou com informações visuais paralelas relacionadas à programação do rádio se você sintonizar as estações que oferecem o serviço Visual Radio. O serviço Visual Radio utiliza pacotes de dados (serviço de rede).

Para utilizar o serviço Visual Radio, é necessário seguir os procedimentos abaixo:

- A estação de rádio e a sua operadora devem suportar esse serviço.
- Seu ponto de acesso à Internet deve estar definido para acesso ao servidor Visual Radio da operadora.
- A estação de rádio deve possuir a ID de serviço Visual Radio definida e o serviço Visual Radio ativado.

O Visual Radio não pode ser iniciado quando o telefone estiver no modo off-line.

O rádio FM depende de uma antena que não a antena do dispositivo sem fio. Para que o rádio FM funcione corretamente, é preciso conectar um fone de ouvido ou acessório compatível ao dispositivo.





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.

Você pode fazer ou receber chamadas enquanto ouve o rádio. O rádio ficará mudo quando houver uma chamada ativa.

Para abrir o Visual Radio, selecione **Menu > Mídia > Rádio**.



Para desligar o rádio, selecione **Sair**.

Sintonizar e salvar uma estação de rádio

Para iniciar a busca por uma estação quando o rádio estiver ligado, selecione  ou . A busca será interrompida quando uma estação for encontrada. Para salvar a estação, selecione **Opções > Salvar estação**. Selecione uma posição para a estação. Digite o nome da estação e selecione **OK**.

Funções do rádio

Para ajustar o volume, pressione as teclas de volume.

Selecione  ou  para ir até a próxima estação salva ou a anterior. Os botões estarão inativos se não houver estações salvas.

Ao utilizar um fone de ouvido compatível, pressione o botão de controle para ir até a próxima estação de rádio salva.

Para salvar a estação atual, selecione **Opções > Salvar estação**, uma posição predefinida e digite o nome da estação.

Para alterar a frequência manualmente, selecione **Opções > Sintonia manual**.

Para deixar o rádio em execução em segundo plano e retornar ao modo de espera, selecione **Opções > Reprodução 2º plano**.

Lista de estações


Quando o rádio estiver ligado, selecione **Opções > Estações**. A lista de estações é utilizada para gerenciar as estações de rádio salvas.

Configuração de estação

Vá até uma estação na lista de estações, pressione a tecla de navegação e selecione **Editar** para alterar os parâmetros da estação.

Visualizar conteúdo visual

Entre em contato com a operadora para verificar a disponibilidade e os custos e para assinar o serviço.

Para visualizar o conteúdo visual da estação atual, selecione .

Se a ID do serviço visual não estiver salva na lista de estações, o telefone solicitará a ID do serviço visual. Digite a ID do serviço visual e selecione **OK**. Se você não tiver uma ID do serviço visual, selecione **Recuperar** para acessar o diretório de estações (serviço de rede).

Para encerrar a transmissão de conteúdo visual, mas não o rádio FM, selecione **Fechar**.

Para definir as configurações de iluminação e o tempo-limite do descanso de tela, selecione **Opções > Configurações de tela**.

Configurações do Visual Radio

Quando o rádio estiver ligado, selecione **Opções > Configurações** e em seguida:

Toque inicial — para ativar ou desativar o toque inicial

Inic. automática serviço — para ativar ou desativar a exibição automática do conteúdo visual


Ponto de acesso — para selecionar o ponto de acesso

Diretório de estações

Com o diretório de estações (serviço de rede) você pode selecionar o Visual Radio ativado ou as estações de rádio tradicionais de uma lista, reunidas em várias pastas.

Entre em contato com a operadora para verificar a disponibilidade e os custos e para assinar o serviço.

Acessar pela visualização do conteúdo visual

Para recuperar a ID do serviço visual e iniciar o conteúdo visual para a estação sintonizada no momento, selecione  e **Recuperar**. Depois que a conexão com o diretório de estações estiver estabelecida, selecione a posição mais próxima da sua posição atual de uma lista de pastas e pressione a tecla de navegação.

O dispositivo compara as frequências das estações de rádio listadas com a frequência sintonizada no momento. Se uma frequência igual for encontrada, a ID do serviço visual da estação de rádio sintonizada será exibida. Selecione **OK** para iniciar a visualização do conteúdo visual.


Se houver mais de uma estação de rádio com frequências iguais, as estações de rádio e sua ID de serviço visual serão exibidas em uma lista.

Selecione a estação de rádio desejada. A estação de rádio sintonizada e a ID do serviço visual são exibidas. Selecione **OK** para iniciar a visualização do conteúdo visual.

Acessar a partir das opções

Para acessar o diretório de estações (serviço de rede) da lista de estações, selecione **Opções > Diretório de estações**.

Após a conexão com o diretório de estações, o telefone solicitará que você selecione a posição mais próxima à sua posição atual de uma lista de posições.

Estações de rádio, que oferecem conteúdo visual, são indicadas por .

Selecione a estação de rádio desejada e uma das seguintes opções:


Ouvir — para sintonizar a estação de rádio realçada. Para confirmar a configuração da frequência, selecione **Sim**.

Iniciar serviço visual — para abrir o conteúdo visual da estação de rádio selecionada (se disponível).

Salvar — para salvar os detalhes da estação de rádio selecionada na lista de estações.

Detalhes — para visualizar informações sobre o canal.

■ Câmera

Para ativar o modo câmera durante o modo telefone, gire a parte inferior do telefone a 90 graus para a esquerda, de modo que a lente da câmera esteja voltada para o lado oposto ao seu quando você olhar para a tela. Para tirar um auto-retrato, vire a parte inferior do telefone a 90 graus para a direita, de modo que a lente da câmera esteja voltada para você quando olhar para a tela.  ►, na parte superior esquerda da tela, indica o modo de imagem estática.

Para capturar uma imagem, pressione a tecla de captura. Você também pode capturar uma imagem pressionando a tecla de navegação. A imagem é salva na pasta *Imagens* na *Galeria* e a imagem é exibida. Para retornar ao visor, selecione **Voltar**. Para excluir a foto, pressione a tecla **Limpar**.

Para ampliar ou reduzir, pressione a tecla avançar ou a tecla retroceder.

Para capturar imagens em sequência, selecione **Opções > Modo de sequência > Ativado**. Ao pressionar a tecla de navegação, a câmera captura seis imagens em intervalos curtos e exibe as imagens em grade.


Para ativar o flash, selecione **Opções > Flash > Ativado**. Se você selecionar *Automático*, o flash será utilizado automaticamente quando necessário.


Mantenha uma distância segura quando utilizar o flash. Mantenha distância ao utilizar o flash com pessoas ou animais. Não cubra o flash quando estiver tirando uma foto.

Na luz baixa, para usar o modo noturno, selecione **Opções > Modo noturno > Ativado**.

Para usar o contador automático, selecione **Opções > Timer interno** e o tempo que deseja que a câmera espere para capturar a imagem. Pressione a tecla de navegação e o contador será iniciado.

Para ajustar o equilíbrio da cor branca ou o tom da cor, selecione **Opções > Ajustar > Balancear branco** ou **Tom de cor**.

Para gravar um vídeo, selecione **Opções > Modo de vídeo** ou vá para a direita. ◀  ►, na parte superior esquerda da tela, indica o modo vídeo. Para iniciar a gravação, pressione a tecla de captura ou a tecla de navegação. Para pausar a gravação, pressione a tecla de captura. Para interromper a gravação, pressione e mantenha pressionada a tecla de captura.

Para usar o modo panorâmico, selecione **Opções > Modo de panorama** ou vá para a direita.  , na parte superior esquerda da tela, indica o modo panorâmico. Para capturar uma imagem panorâmica, pressione a tecla de captura. A visualização panorâmica é exibida na tela. Vire lentamente para a direita ou esquerda. Não mude a direção. Uma seta vermelha na tela indica que você virou muito rápido. Para interromper o modo panorâmico, pressione a tecla de captura novamente.

Configurações da câmera

Seu telefone suporta uma resolução de captura de imagens de 1600 x 1200 pixels.

É possível alterar as configurações da câmera para imagens estáticas. No modo câmera, selecione **Opções > Configurações > Imagem** e uma das opções a seguir:

Qualidade da imagem e Resolução da imagem — quanto melhor for a qualidade e maior a resolução da imagem, mais memória ela consumirá.

Ver imag. capturada — para não exibir a imagem após a captura, selecione *Não*.

Nome padrão imag. — altere como as imagens capturadas são nomeadas.

Memória em uso — selecione se deseja salvar as imagens na memória do telefone ou no cartão de memória.

É possível alterar as configurações da câmera para imagens estáticas. No modo câmera, selecione **Opções > Configurações > Vídeo** e uma das opções a seguir:

Duração — se estiver definido como *Máximo*, a duração do vídeo gravado será restrita somente pela memória disponível. Se estiver definido como *Curto*, o tempo de gravação será otimizado para o envio de MMS.

Resolução do vídeo — selecione a resolução do vídeo.

Nome padrão vídeo — selecione como os vídeos serão nomeados.

Memória em uso — selecione se deseja salvar os vídeos na memória do telefone ou no cartão de memória.

■ Movie director

Um muvee é um videoclipe curto e editado que pode conter vídeo, imagens, música e texto. Um muvee rápido é criado automaticamente pelo *Movie director* depois que você seleciona o estilo do muvee. O *Movie director* usa a música padrão e o texto associados ao estilo escolhido. Em um muvee personalizado, é possível selecionar os seus próprios vídeos e clipes de música e adicionar uma mensagem de abertura e fechamento. É possível enviar muvees com MMS.

Um muvee pode ser salvo na *Galeria* no formato de arquivo .3gp.

Para criar muvees, selecione **Menu > Mídia > Director**. Marque as imagens e vídeos e selecione **Opções > Criar muvee**.

Criar um muvee rápido

1. Para criar um muvee rápido, selecione **Menu > Mídia > Director**. Selecione os vídeos para o muvee, vá para a direita para selecionar as imagens e selecione **Opções > Criar muvee**.
2. Selecione um estilo para o muvee na lista de estilos.

Criar um muvee personalizado

1. Para criar um muvee personalizado, selecione **Menu > Mídia > Director**. Selecione os vídeos para o muvee, vá para a direita para selecionar as imagens e selecione **Opções > Criar muvee**. A exibição de seleção do estilo é aberta.
2. Vá até o estilo desejado e selecione **Opções > Personalizar**.
3. Em *Vídeos/imagens*, reorganize e edite os itens selecionados, adicione ou remova os itens do seu muvee. É possível definir a ordem na qual os arquivos são reproduzidos no muvee. Selecione o arquivo que você deseja transferir. Em seguida, vá até o arquivo abaixo do qual você deseja colocar o arquivo marcado e pressione a tecla de navegação. Para adicionar ou remover imagens e vídeos do muvee, selecione **Opções > Adicionar/remover**.

Em *Música*, selecione a música para o muvee.

Para adicionar álbuns e seu conteúdo ao muvee, na exibição de lista das imagens ou dos vídeos, selecione **Opções > Álbuns**.

Em *Mensagem*, é possível adicionar um texto de abertura e fechamento a um muvee.

Em *Duração*, é possível definir a duração do muvee. Selecione uma destas opções:

Mensagem multimídia — para otimizar a duração do muvee para envio MMS.

Seleção automática — para incluir todas as imagens e vídeos selecionados ao muvee.

Mesma da música — para definir a duração do muvee de modo que seja igual à do clipe de música escolhido.

Definida pelo usuário — para definir a duração do muvee.

4. Selecione **Opções > Criar muvee**. A tela de visualização é aberta.
5. Para visualizar o muvee personalizado antes de salvá-lo, selecione **Opções > Reproduzir**.
6. Para salvar o muvee, selecione **Opções > Salvar**.

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

Selecionar conteúdo

Para editar os vídeos selecionados, na pasta *Vídeos/imagens*, selecione **Opções > Selecionar conteúdo**. Selecione as partes do vídeo que deseja incluir ou excluir no muvee. No slide, verde indica partes incluídas, vermelho indica partes excluídas e cinza indica partes neutras.

Para incluir uma parte do vídeo no muvee, vá até a parte desejada e selecione **Opções > Incluir**. Para excluir uma parte, selecione **Opções > Excluir**. Para excluir uma cena, selecione **Opções > Excluir filmagem**.

Para que o *Movie director* inclua ou exclua aleatoriamente uma certa parte no videoclipe, vá até essa parte e selecione **Opções** > *Marcar como neutro*. Para incluir ou excluir partes do clipe aleatoriamente, selecione **Opções** > *Todos como neutros*.

Configurações

Na visualização de seleção de estilo, selecione **Opções** > *Personalizar* > *Configurações* para editar as seguintes opções:

Memória em uso — selecione onde deseja salvar os muvees.

Resolução — selecione a resolução dos muvees. Selecione *Automática* para usar a melhor resolução com base no número e na duração de videocliques escolhidos.

Nome padrão do muvee — defina um nome padrão para os muvees.



■ Vídeos

Para acessar a pasta de vídeos na *Galeria*, selecione **Menu** > *Mídia* > *Vídeos*.

■ Gravador

O gravador de voz permite que você grave conversas telefônicas e memos de voz. Se você gravar uma conversa telefônica, todos os participantes ouvirão um bipe durante a gravação.

Arquivos gravados são salvos na *Galeria*. Consulte "Galeria", página 35.

Selecione **Menu** > *Mídia* > *Gravador*. Para reproduzir um clipe de som, selecione **Opções** > *Gravar clipe de som* ou selecione . Para ouvir a gravação, selecione .

■ RealPlayer

Com o RealPlayer, você pode reproduzir arquivos de mídia, tais como videocliques salvos na memória do telefone ou no cartão de memória, ou arquivos de streaming via OTA ao abrir um link de streaming. O RealPlayer não suporta todos os formatos de arquivo ou todas as variações de formatos de arquivos.

Para abrir o RealPlayer, selecione **Menu** > *Mídia* > *RealPlayer*. Para reproduzir um arquivo de mídia, selecione **Opções** > *Abrir* > *Clipes mais recent.* ou *Clipe salvo*.

Para executar conteúdo via OTA:

- Selecione um link de streaming salvo na Galeria.
- Abra um link de streaming durante a navegação na Web.

Para executar conteúdo ao vivo, primeiro você deve configurar seu ponto de acesso padrão. Consulte "Pontos de acesso", página 68. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

No RealPlayer, você pode abrir somente endereços URL *rtsp://*. Você não pode abrir um endereço URL *http://*, porém, o RealPlayer reconhece um link *http* em um arquivo *.ram*, desde que o arquivo *.ram* seja um arquivo de texto contendo um link *rtsp*.



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

Com o RealPlayer, você pode reproduzir arquivos de mídia, tais como vídeos salvos na memória do telefone ou no cartão de memória, ou arquivos de streaming via OTA ao abrir um link de streaming. Para abrir o RealPlayer, selecione **Menu > Mídia > RealPlayer**.

O RealPlayer não suporta todos os formatos de arquivo ou todas as variações de formatos de arquivos.

Reproduzir arquivos de mídia

Para reproduzir um arquivo de mídia no RealPlayer, selecione **Opções > Abrir** e uma das opções a seguir:

Clipes mais recent. — para reproduzir arquivos de mídia que você reproduziu recentemente

Clipe salvo — para reproduzir arquivos de mídia salvos na memória do telefone ou no cartão de memória

Para executar conteúdo via OTA:

- Selecione um link de streaming salvo na Galeria. Uma conexão ao servidor de streaming foi estabelecida.
- Abra um link de streaming durante a navegação na Web.

Para executar conteúdo ao vivo, primeiro você deve configurar seu ponto de acesso padrão. Consulte "Pontos de acesso", página 68.

Muitas operadoras exigem o uso de um ponto de acesso à Internet (IAP) como ponto de acesso padrão. Outras operadoras permitem que você utilize um ponto de acesso WAP. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

No RealPlayer, você pode abrir somente endereços URL `rtsp://`. Você não pode abrir um endereço URL `http://`, porém, o RealPlayer reconhece um link `http` em um arquivo `.ram`, desde que o arquivo `.ram` seja um arquivo de texto contendo um link `rtsp`.



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

Atalhos durante a reprodução

Vá para cima para avançar ou para baixo para retroceder no arquivo de mídia.

Pressione as teclas de volume para aumentar ou diminuir o som do volume.

■ Flash Player

Com o *Flash Player* você pode ver, reproduzir e interagir com arquivos flash feitos para dispositivos sem fio.

Selecione **Menu > Mídia > Flash Player**.

Para abrir uma pasta ou reproduzir um arquivo flash, selecione-os.

10. Personalização

■ Temas

Para alterar a aparência da tela do seu telefone, ative um tema. Um tema pode incluir um papel de parede e um descanso de tela no modo de espera. Você pode editar um tema para personalizar seu telefone posteriormente.

Selecione **Menu** > *Personaliz.* > *Temas*. Para ver a lista de temas disponíveis, selecione *Geral*. O tema ativo é indicado por uma marcação.

Para visualizar um tema, vá até ele e selecione **Opções** > *Visualizar*. Para ativar o tema já visualizado, selecione **Definir**.

Em *Temas*, você também pode configurar o modo de visualização do menu, personalizar uma proteção de tela e a aparência do modo de descanso de tela.

Tema do áudio

Para aplicar ou editar um tema de áudio, selecione **Menu** > *Personaliz.* > *Temas* > *Temas de áudio*.

Para aplicar um tema de áudio, selecione *Tema de áudio ativo* e o tema escolhido.

Você pode personalizar os sons associados com um evento ou função.

Para salvar o tema personalizado na exibição principal *Temas de áudio*, selecione **Opções** > *Salvar tema* e digite um nome para o tema.

■ Perfis

Em *Perfis*, você pode ajustar e personalizar os toques do telefone para diferentes eventos, ambientes ou grupos de chamada. Você pode ver o perfil selecionado na parte superior da tela no modo de espera. Se o perfil *Normal* estiver em uso, somente a data atual será exibida.

Selecione **Menu** > *Personaliz.* > *Perfis*.

Para ativar o perfil, selecione o perfil e *Ativar*.



Dica: Para alterar rapidamente para *Silencioso* de qualquer outro perfil, no modo de espera, pressione e mantenha pressionado **#**. Esta opção depende da disponibilidade da operadora. Consulte a sua operadora para verificar a disponibilidade dessa opção.

Para personalizar o perfil, selecione o perfil, *Personalizar* e uma das seguintes opções:

Toque musical — para configurar o toque musical para chamadas de voz, escolha um toque musical na lista. Pressione qualquer tecla para interromper o som. Você também pode alterar os toques musicais em *Contatos*. Consulte "Adicionar um toque musical", página 35.

Falar nome q. chama — selecione *Ativado* para o aparelho falar o nome de quem chama.

Tipo de toque — quando *Crescente* está selecionado, o volume do toque aumenta progressivamente do mais baixo para o mais alto.

Volume do toque — defina o nível de volume para toques musicais e sinais de alerta de mensagens.

Sinal de alerta mens. — configure o toque de alerta para mensagens de texto e multimídia.

Sinal alerta e-mail — configure o toque de alerta para mensagens de e-mail.

Alerta vibratório — configure o telefone para vibrar para alertar sobre chamadas e mensagens recebidas.

Sons do teclado — defina o nível de volume dos sons do teclado.

Sinais de aviso — ative ou desative os sinais de aviso.

Alerta para — para configurar o telefone para tocar apenas quando receber chamadas dos números pertencentes a um grupo de contato selecionado. Chamadas recebidas de pessoas fora do grupo selecionado têm um alerta silencioso.

Nome do perfil — nomeie o perfil. Esta configuração não é exibida nos perfis *Normal* e *Off-line*.

Quando utilizar o perfil *Off-line*, o telefone não estará conectado à rede GSM. Se o cartão SIM não estiver instalado, para utilizar algumas funções do aparelho, inicie o telefone no modo *Off-line*.



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

■ Toques 3D

Com *Toques 3D*, é possível habilitar efeitos sonoros tridimensionais para os toques musicais. Nem todos os toques musicais suportam efeitos 3D. Para editar as configurações de toque 3-D, selecione **Menu > Personaliz. > Toques 3D**.

Para ativar efeitos 3D, selecione *Toques 3D > Ativados*. Para alterar o toque musical, selecione *Toque musical* e escolha o toque musical desejado.

Para alterar o efeito 3D aplicado ao toque musical, selecione *Trajatória do som* e o efeito desejado. Para modificar o efeito, selecione *Velocidade da trajetória*, *Efeito Doppler* ou *Reverberação*. *Efeito Doppler* pode não estar disponível para todos os efeitos.

Para ouvir o toque musical com o efeito 3D, selecione **Opções > Reproduzir toque**.

Se você ativar os toques 3D, mas não selecionar um efeito 3D, a amplificação estéreo será aplicada ao toque musical.

11. Web

■ Mobile Search

Use o Mobile Search para obter acesso a mecanismos de pesquisa, encontrar e conectar-se a serviços locais, sites, imagens e conteúdo móvel. É possível usar o aplicativo para localizar e ligar para restaurantes e lojas locais, além de usar a tecnologia de mapeamento avançado para ajudá-lo na localização de sua posição.

Selecione **Menu > Web > Pesquisa**.

Ao abrir o Mobile Search, é exibida uma lista de categorias. Selecione uma categoria (por exemplo, imagens) e insira o texto no campo de pesquisa. Selecione **Pesquisa**.

Os resultados da pesquisa são exibidos na tela.

Para obter ajuda e instruções adicionais sobre o aplicativo, selecione **Opções > Ajuda**.

■ Web

Para navegar em páginas da Web em formato XHTML, WML ou HTML, selecione **Menu > Web > Browser** ou pressione e mantenha pressionado **0** no modo de espera.

Verifique a disponibilidade dos serviços, os preços e as tarifas com a operadora. As operadoras também fornecem instruções sobre como utilizar seus serviços.

Configurar o telefone para o serviço de navegação

Seu dispositivo pode configurar automaticamente o WAP ou o ponto de acesso à Internet baseado no seu cartão SIM.


Você pode utilizar *Assist. configs.* para configurar o WAP ou o ponto de acesso à internet. Consulte "Assistente de configuração", página 70.

Você pode receber configurações de serviço em uma mensagem de configuração de seu provedor de serviços.

Para definir um ponto de acesso manualmente, consulte *Pontos acesso* em "Conexão", página 68.

Fazer uma conexão

Para acessar páginas da Web:

- Selecione a homepage () de sua operadora.
- Selecione um marcador da tela de marcadores.
- Na tela de marcadores, digite o endereço da página da Web e selecione **Ir para**.

Marcadores


Seu dispositivo pode conter alguns marcadores ou links pré-instalados para acesso a sites de terceiros. Você também pode acessar outros sites de terceiros através do dispositivo. Os sites fornecidos por terceiros não são associados com a Nokia e a Nokia não endossa ou assume qualquer responsabilidade por eles. Se você optar por acessar tais sites, deverá tomar as devidas precauções com relação à segurança ou ao conteúdo.

Os marcadores são indicados pelos ícones a seguir:



A página inicial definida para o ponto de acesso padrão.



A página de marcadores automáticos contém marcadores () que são automaticamente coletados quando você navega nas páginas.



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



e podem ser substituídos pelo ícone do site.


Adicionar marcadores manualmente

1. Na tela de marcadores, selecione **Opções > Gerenc. marcadores > Adicionar marcador**.
2. Preencha os campos.
3. Selecione **Opções > Salvar**.

Enviar marcadores

Vá até um marcador ou marque diversos marcadores, selecione **Opções > Ferramentas > Enviar** e a opção desejada.

Segurança da conexão

Se o indicador de segurança  for exibido durante uma conexão, a transmissão de dados entre o dispositivo e o gateway ou o servidor da Internet será criptografada.

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

Para ver detalhes sobre a conexão, status da criptografia e informações sobre a autenticação do servidor, selecione **Opções > Ferramentas > Inform. da página**.

Funções de segurança podem ser exigidas por alguns serviços, tais como serviços bancários. Para tais conexões, serão necessários certificados de segurança. Para obter mais informações, consulte a operadora. Consulte "Gerenciador de certificados", página 64.

Navegar nas páginas da Web

Teclas e comandos para navegação

Para abrir um link, selecionar ou marcar campos, pressione a tecla de navegação.

Para voltar à página anterior enquanto você navega, selecione **Voltar**. Se **Voltar** não estiver disponível, selecione **Opções > Opções navegação > Histórico** para ver uma lista cronológica das páginas visitadas durante a sessão de navegação. Para escolher a página desejada, vá para a esquerda ou para a direita e selecione-a. A lista do histórico é apagada sempre que uma sessão é encerrada.

Para salvar uma página durante a navegação, selecione **Opções > Salvar como marcador**.

Para recuperar o conteúdo mais recente da página a partir do servidor, selecione **Opções > Opções navegação > Ir p/ endereço Web**.

Para abrir a barra de ferramentas do navegador, navegue até uma parte vazia da página e pressione a tecla de navegação.

Atalhos do teclado para navegação

1 — abre seus marcadores.

2 — localiza palavras-chave na página atual.

3 — retorna à página anterior.

5 — lista todas as janelas abertas.

8 — exibe uma visão geral da página atual. Pressione 8 novamente para aplicar mais ou menos zoom e visualizar a seção desejada da página.

9 — para digitar um novo endereço da Web.

0 — retorna à página inicial.

Pressione * ou # — para aplicar mais ou menos zoom à página.

Minimapa

Minimapa ajuda você a navegar em páginas da Web que contêm grande quantidade de informações. Configure *Minimapa* nas configurações do browser. Consulte "Configurações do browser", página 56. Navegue por uma página pesada de Web, o *Minimapa* abrirá e apresentará uma visão geral da página na qual você está navegando. Para navegar no *Minimapa*, mova o cursor. Quando você parar de mover o cursor, *Minimapa* desaparece e a área destacada no *Minimapa* é visualizada.

Visão geral da página

Com *Visão geral da página*, você pode mover-se mais rapidamente para a parte desejada da página de Web. A visualização geral da página pode não estar disponível em todas as páginas acessadas.

Para mostrar a visão geral da página atual, pressione 8. Para localizar o ponto desejado na página, vá para cima ou para baixo. Pressione 8 novamente para aplicar mais ou menos zoom e visualizar a seção desejada da página.

Feeds de Web e blogs

Feeds de Web são arquivos .xml em páginas da Web muito usados pela comunidade de weblogs e empresas de notícias para compartilhar as últimas manchetes ou textos integrais, por exemplo, das últimas notícias no formato de feeds informativos. Blogs ou weblogs são diários virtuais. A maioria dos feeds de Web usam as tecnologias RSS e ATOM.

O navegador detecta automaticamente se uma página da Web contém feeds de Web. Para assinar um feed de Web, selecione **Opções > Assinar** e um feed, ou clique no link. Para visualizar os feeds de Web que você assinou, na exibição de marcadores, selecione *Conteúdo RSS*.

Para atualizar um feed de Web, selecione-o e selecione **Opções > Atualizar**.

Para definir a forma de atualização dos feeds de Web, selecione **Opções > Configurações > Conteúdo RSS**.

Páginas salvas

É possível salvar páginas e visualizá-las, posteriormente, em off-line.

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

Para abrir a visualização de *Páginas salvas* na visualização de marcadores, selecione *Páginas salvas*. Para abrir uma página, selecione-a.

Para iniciar uma conexão com o serviço do browser e recuperar a página novamente, selecione **Opções > Opções navegação > Recarregar**. O telefone fica on-line depois que você recarregar a página.

Fazer download

Você pode baixar itens, tais como toques musicais, imagens, logotipos da operadora, softwares e vídeos usando o browser móvel.

Depois de baixados, os itens são operados pelos respectivos aplicativos em seu telefone, por exemplo, uma foto baixada é salva na *Galeria*.



Importante: Instale e utilize aplicativos e outros softwares apenas de fontes confiáveis, tais como os aplicativos certificados pela Symbian ou que foram aprovados no teste Java Verified™.

Encerrar uma conexão

Para encerrar uma conexão e visualizar a página em off-line, selecione **Opções > Ferramentas > Desconectar**. Para interromper a navegação e retornar para o modo de espera, selecione **Opções > Sair**.

Esvaziar o cache

O cache é um local da memória usado para armazenar dados temporariamente. Se você tentou acessar ou acessou informações confidenciais que exigiam senhas, esvazie o cache após cada uso. As informações ou os serviços acessados são salvos no cache. Para esvaziar o cache, selecione **Menu > Web > Browser > Opções > Apagar dados privacida. > Limpar cache**.

Para eliminar todas as informações pessoais, incluindo o cache, os cookies, senhas e histórico de navegação, selecione **Menu > Web > Browser > Opções > Apagar dados privacíd. > Todos**.

Configurações do browser

Selecione **Opções > Configurações > Geral, Página, Privacidade** ou **Conteúdo RSS** e o seguinte:

Geral

Ponto de acesso — selecione o ponto de acesso padrão.

Página inicial — defina o endereço da homepage desejada.

Minimapa — ative ou desative.

Lista de Histórico — selecione se uma lista das páginas visitadas durante a sessão de navegação atual será exibida ao selecionar **Voltar**.

Avisos de segurança — oculte ou mostre notificações de segurança.

Script Java/ECMA — habilite ou desabilite o uso de scripts.

Página

Carregar conteúdo — selecione o tipo de conteúdo que será carregado automaticamente durante a navegação. Se você selecionar *Somente texto*, para carregar imagens durante a navegação, selecione **Opções > Ferramentas > Carregar imagens**.

Tamanho da tela — escolha como usar a área de exibição para visualizar as páginas.

Codificação padrão — ao selecionar *Automático*, o browser automaticamente tenta escolher a codificação de caracteres correta.

Bloquear pop-ups — permita ou bloqueie a abertura automática de pop-ups diferentes durante a navegação.

Recarreg. automático — ative ou desative a atualização automática de páginas da Web.

Tamanho da fonte — selecione o tamanho da fonte.

Privacidade

Marcad. automáticos — selecione *Ligado* se você deseja que os marcadores sejam salvos automaticamente na pasta *Marc. automático* quando você visitar uma página. Quando você selecionar *Ocultar pasta*, os marcadores continuarão sendo adicionados à pasta automaticamente.

Salv. dados formulário — caso você não queira que os dados digitados em formulários diferentes de uma página da Web sejam salvos e usados na próxima vez em que a página for acessada, selecione *Desativar*.

Cookies — habilite ou desabilite o recebimento ou envio de cookies (um meio para os provedores de conteúdo identificarem os usuários e suas preferências por conteúdos freqüentemente utilizados).

Feeds de Web

Atualizaçs. automáticas — defina se os feeds de Web serão atualizados automaticamente ou não e com que frequência você deseja atualizá-los. Configurar o aplicativo, para recuperar os feeds de Web automaticamente, pode envolver a transmissão de muitos dados pela rede da operadora. Entre em contato com a operadora para obter informações sobre tarifas de transmissão de dados.

Pto. acesso atual. autom. — selecione o ponto de acesso desejado para a atualização (disponível apenas quando a opção *Atualizaçs. automáticas* está ativada).

12. Organizador


■ Relógio

Selecione Menu > *Organizad.* > *Relógio*.

Configurações do relógio

Para alterar a hora ou data, selecione **Opções** > *Configurações*. Para obter mais informações sobre as configurações, consulte "Data e hora", página 63.

Definir um alarme

1. Para definir um novo alarme, pressione a tecla de navegação para a direita para *Alarme* e selecione a **Opções** > *Novo alarme*.
2. Digite a hora do alarme, selecione se você quer que o alarme se repita e quando isso ocorrerá, e selecione **Concluído**. Quando um alarme estiver ativo, o símbolo  será exibido.

Para cancelar um alarme, vá até o alarme e selecione **Opções** > *Remov. despertador*.

Para desativar a repetição do alarme, selecione **Opções** > *Desativar alarme*.

Desativar o alarme

Selecione **Parar** para desativar o alarme.

Selecione **Soneca** para o alarme parar por 5 minutos, reiniciando após este período.

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

Horário mundial

Para abrir a tela do relógio mundial, vá para a direita para *Mundo*. Para adicionar cidades à lista, selecione **Opções** > *Adicionar cidade*.

Para configurar a sua cidade atual, vá até ela e selecione **Opções > Defin. como cidade atual**. A cidade é mostrada na tela principal do relógio e a hora no aparelho é alterada de acordo com a cidade selecionada. Verifique se a hora está correta e se corresponde ao seu fuso horário.

■ Calendário

Selecione **Menu > Organizad. > Calendário**.


No calendário, você pode agendar compromissos, reuniões, aniversários, datas especiais e outros eventos. Você também pode definir um alarme para o calendário para lembrá-lo de eventos futuros.

Criar entradas do calendário

1. Selecione **Opções > Nova entrada** e uma entrada.

As entradas de *Data especial* são repetidas todos os anos.

2. Preencha os campos.

Repetir — pressione a tecla de navegação para alterar a entrada a ser repetida. Uma entrada repetida é indicada por  na visualização diária.

Repetir até — defina uma data de término para a entrada repetida, por exemplo, a data final de um curso semanal que você esteja fazendo. Essa opção só será exibida se você tiver selecionado repetir o evento.

Sincronização > Particular — após a sincronização, a entrada de calendário poderá ser vista somente por você, e não será exibida para outros, mesmo que eles tenham acesso on-line à visualização do calendário. *Pública* — a entrada do calendário é exibida para as pessoas que têm acesso ao seu calendário on-line. *Nenhum* — a entrada do calendário não é copiada quando você sincroniza o calendário.

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

Visualizações do calendário

Pressione **#** na visualização mensal, semanal ou diária para selecionar a data atual automaticamente.

Para criar uma entrada de reunião, pressione qualquer tecla numérica (0 – 9) em qualquer visualização do calendário.

Para acessar uma determinada data, selecione **Opções > Ir para data**. Escreva a data e selecione **OK**.

Atividade

Selecione **Opções > Visualização atividades**.

Em *Visualização atividades*, é possível manter uma lista de tarefas que você precisa fazer.

Criar nota de atividade

1. Para começar a escrever uma nota de atividade, pressione qualquer tecla numérica (0 – 9).
2. Escreva a tarefa no campo *Assunto*. Configure uma data limite e a prioridade de sua tarefa.
3. Para salvar a nota de atividade, selecione **Concluído**.

■ Notas


Selecione **Menu > Organizad. > Notas**.

Para escrever uma nova nota, comece a escrever. Para salvar a entrada, selecione **Concluído**.

Você pode salvar os arquivos de textos simples (formato .txt) que você receber em *Notas*.

■ Calculadora

Selecione **Menu > Organizad. > Calculad..**

1. Digite o primeiro número do seu cálculo.
2. Vá até uma função aritmética e selecione-a.
3. Digite o segundo número.
4. Para executar a operação, selecione .

Para adicionar um decimal, pressione #.



Nota: A calculadora tem uma precisão limitada e foi projetada para cálculos simples.

■ Conversor

Selecione **Menu > Organizad. > Conversor**.

No conversor, você pode converter parâmetros de medidas, como *Comprimento*, de uma unidade para outra, por exemplo, de *Jarda* para *Metro*.

O conversor possui exatidão limitada e erros de arredondamento podem ocorrer.

Defina a moeda local e as taxas de câmbio

Para converter uma moeda, é necessário escolher a moeda local (geralmente a moeda nacional) e adicionar as taxas de câmbio.

A base da conversão de moeda é sempre 1. Essa base determina a taxa de conversão de outras moedas.

1. Selecione *Moeda* como o tipo de parâmetro de medida e selecione **Opções > Taxas de câmbio**.
2. Para alterar a moeda base, vá até a moeda (geralmente sua moeda nacional) e selecione **Opções > Definir moeda base**.
3. Adicione taxas de câmbio, vá até a moeda e digite uma nova taxa, ou seja, quantas unidades da moeda são necessárias para igualar uma unidade da moeda base que você selecionou.
4. Depois de inserir todas as taxas de câmbio exigidas, você poderá converter a moeda.



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

Converter unidades

Para converter moeda, você deve primeiro definir a taxa de câmbio. Consulte "Defina a moeda local e as taxas de câmbio", página 59.

1. Selecione *Tipo* e o tipo de medida a ser convertida, e selecione **OK**.
2. Selecione o primeiro campo *Unidade*, a unidade a partir da qual você deseja fazer a conversão e **OK**.
3. Selecione o próximo campo *Unidade* e a unidade para qual deseja converter.
4. No primeiro campo *Quantid.*, insira o valor a ser convertido. O outro campo *Quantid.* será alterado automaticamente para exibir o valor convertido.

Pressione # para adicionar um decimal e pressione * para o +, - (para temperaturas) e símbolos E (expoentes).

A ordem de conversão altera se você escrever um valor no segundo campo *Quantid.*. O resultado é mostrado no primeiro campo *Quantid.*.

13. Aplicativos

■ Download!

Esta função não está disponível em todos os países ou regiões. Consulte sua operadora sobre a disponibilidade desta função.

Downloads (serviço de rede) é um conteúdo móvel de compras disponível no seu dispositivo. Talvez você possa fazer o download de alguns conteúdos gratuitamente.

Com *Downloads* você pode descobrir, visualizar, comprar, fazer download, atualizar o conteúdo, serviços e aplicativos. Os itens são classificados em catálogos e pastas fornecidos por diferentes operadoras. O conteúdo disponível depende da operadora.

Selecione **Menu > Aplicativos > Downloads**.

Downloads usa os serviços de rede para acessar o conteúdo mais atualizado. Para obter informações sobre itens adicionais disponíveis por meio de *Downloads*, entre em contato com a operadora, com o fornecedor ou com o fabricante do item.

■ Meus aplicativos

Para acessar os aplicativos que você fez download no seu dispositivo, selecione **Menu > Aplicativos > Meus aplics.**

Dados do GPS

Este recurso não foi projetado para suportar posições requisitadas por ligações relacionadas. Consulte sua operadora para saber se o seu aparelho está em conformidade com as leis governamentais aplicáveis a serviços de chamadas de emergência baseados em localização.

Dados GPS é um aplicativo GPS que permite visualizar sua localização atual, encontrar o caminho para o local desejado e medir a distância. O aplicativo requer um acessório Bluetooth GPS para operar. Você também deve ter o método de posicionamento Bluetooth GPS ativado no **Menu > Configuraçs. > Configs. tel. > Geral > Posicion. > Métds. posicionamento.**

Selecione **Menu > Aplicativos > Meus aplics. > Dados GPS.**

Em *Dados GPS* e *Pts. referên.*, as coordenadas são expressas no formato de graus e graus decimais usando o sistema de coordenadas WGS-84.

Pontos de referência

Pontos de referência são coordenadas para localizações geográficas que podem ser salvas em seu dispositivo para uso futuro em diferentes serviços com base em localização. Você pode criar pontos de referência usando o acessório Bluetooth GPS ou a rede (rede de serviços).

Selecione **Menu > Aplicativos > Meus aplics. > Pts. referên..**

14. Configurações

■ Comandos de voz

Para selecionar as funções que serão usadas com comando de voz, selecione **Menu > Configuraçs. > Comand. voz.** Os comandos de voz para alteração dos perfis estão na pasta *Perfis*.

Para ativar um novo comando de voz para um aplicativo, selecione **Opções > Novo aplicativo** e o aplicativo.

Para gerenciar os comandos de voz, vá até a função e selecione **Opções** e as seguintes opções:

Alterar comando ou *Remover aplicativo* — para alterar ou desativar o comando de voz da função selecionada

Reproduzir — para reproduzir o comando de voz ativado

Para usar o comando de voz, consulte "Discagem de voz", página 21.

Para alterar as configurações do comando de voz, selecione **Opções > Configurações** e as seguintes opções:

Sintetizador — para ativar ou desativar o sintetizador de texto-para-voz que repete o comando de voz reconhecido.

Remover adaptações voz — para zerar as adaptações de voz. O telefone adapta-se à voz do usuário para reconhecer melhor os comandos de voz.

■ Ligar para caixa postal de chamadas

A ligação para a caixa postal é um serviço de rede. Consulte a operadora para obter o número da caixa postal de chamadas.

Para definir o número da caixa postal de chamadas, caso nenhum esteja definido, selecione **Menu > Configuraçs. > Cx. post. chs.** e quando *Número do correio de voz:* for exibido, adicione o número do correio de voz.

Para alterar o número da caixa postal de chamada, selecione **Menu > Configuraçs. > Cx. post. chs. > Opções > Alterar número** e adicione o número.

■ Discagem rápida

Para atribuir números de telefone para as teclas de discagem rápida, selecione **Menu > Configuraçs. > Disc. rápid.**, vá até o ícone e selecione **Opções > Atribuir**. Selecione o contato e o número para a tecla de discagem rápida.

Para ver o número atribuído à uma tecla de discagem rápida, vá até o ícone e selecione **Opções > Ver número**. Para alterar ou remover o número, selecione **Alterar** ou **Remover**.

■ Configurações do dispositivo

Geral

Selecione **Menu > Configuraçs. > Configs. tel. > Geral > Personalização, Data e hora, Acessórios, Segurança, Confs. originais** ou **Posicion..**

Personalização

Selecione **Tela, Modo de espera, Toques, Idioma, Temas** ou **Comands. voz.**

Tela

Sensor de luz — para ajustar o sensor de luz que observa as condições de iluminação e ajusta o brilho da tela

Tamanho da fonte — para selecionar o tamanho da fonte usada em listas e editores

Limite econom. energia — selecione o período de tempo após o qual o protetor de tela será ativado

Boas-vindas — para definir a nota ou o logotipo de boas-vindas a ser exibido brevemente sempre que você ligar o aparelho

Tempo limite da ilumin. — para definir o tempo limite para iluminação da tela

Modo de espera

Espera ativa — para ativar ou desativar o modo de espera ativa. Consulte "Modo de espera ativo", página 16.

Atalhos — para atribuir atalhos às teclas de seleção direita e esquerda, mova em diferentes direções ou pressione a tecla de navegação no modo de espera. Os atalhos da tecla de navegação não estão disponíveis se a *Espera ativa* estiver *Ativado*.

Aplics. espera ativa — para selecionar os atalhos de aplicativos que serão exibidos na espera ativa. Essa configuração estará disponível somente se *Espera ativa* estiver definida como *Ativado*.

Logo da operadora — esta configuração estará visível apenas se você tiver recebido e salvo o logotipo da operadora. Você pode selecionar se o logotipo da operadora será exibido.

Toques

Altere os toques do relógio, calendário e do perfil ativo atual. Consulte "Perfis", página 50.

Idioma

Idioma do telefone — para alterar o idioma dos textos exibidos no telefone. Essa alteração também pode afetar o formato utilizado para data e hora e os separadores utilizados, por exemplo, nos cálculos. Se você selecionar *Automático*, o aparelho selecionará o idioma de acordo com as informações contidas em seu cartão SIM. Depois de ter alterado o idioma de exibição, o telefone é reiniciado.

Idioma de escrita — para alterar o idioma de escrita do telefone. Alterar o idioma afeta os caracteres, os caracteres especiais disponíveis ao escrever texto e o dicionário utilizado.

Previsão de texto — configure a entrada de texto previsto como *Ativado* ou *Desativado* para todos os editores do telefone. Selecione um idioma da lista para entrada de texto previsto.

Temas

Aplicar temas. Consulte "Temas", página 50.

Comandos de voz

Editar as configurações de comando e discagem por voz. Consulte "Comandos de voz", página 61.

Data e hora

Hora e Data — para ajustar a hora e a data

Fuso horário — para selecionar o fuso horário de sua localização. Se você definir *Hora da operadora* > *Atualizar autom.*, a hora local é exibida.

Formato de data — para selecionar o formato das datas exibidas

Separador de data — para selecionar o separador de data

Formato de hora — para selecionar entre os formatos 24 horas e 12 horas

Separador de hora — para selecionar o separador de hora

Tipo de relógio — para selecionar se o relógio analógico ou relógio digital será exibido no modo de espera. Consulte "Relógio", página 57.

Toque do despertador — para selecionar o toque do despertador

Dias úteis — para especificar se os alarmes serão repetidos somente em dias úteis

Hora da operadora (serviço de rede) — para permitir que a rede atualize informações de hora, data e fuso horário em seu telefone. Se você selecionar *Atualizar autom.*, todas as conexões ativas serão desconectadas. Verifique se esses alarmes podem ser afetados.

Acessório

Para alterar as configurações de um acessório vá até a tela *Configs. de acessório* selecione um dispositivo, tal como *Fone de ouvido*, selecione **Opções** > *Abrir* em seguida:

Perfil padrão — para selecionar o perfil que você deseja ativar toda vez que você conectar o acessório ao telefone

Atendimento autom. — para definir o telefone para atender uma chamada automaticamente após 5 segundos quando esse acessório estiver conectado ao telefone. Se o *Tipo de toque* estiver definido como *Um bipe* ou *Sem som*, o atendimento automático não poderá ser utilizado e você deverá atender o telefone manualmente.

Luzes — para ativar a iluminação contínua do telefone enquanto o acessório está em uso, selecione *Acesas*.

Segurança

Selecione *Telefone e cartão SIM*, *Gerenc. certificado* ou *Modo de segurança*.

Telefone e cartão SIM

Você pode alterar os seguintes códigos: Código de bloqueio, código PIN e código PIN2. Esses códigos podem incluir somente os números de 0 a 9.

Evite usar códigos de acesso semelhantes aos números de emergência, para evitar a discagem acidental de um número de emergência.

Solicitação cód. PIN — para configurar o telefone para solicitar o código sempre que o telefone for ativado. Alguns cartões SIM podem não permitir que a solicitação do código PIN seja *Desativado*.

Código PIN, Código PIN2 e o Cód. de travamento — para alterar os códigos

Per. trav. autom. teclado > Definido usuário — para bloquear automaticamente o teclado após um período inativo

Período tr. autom. tel. — para definir o intervalo após o qual o telefone será automaticamente bloqueado. Para utilizar o telefone novamente, é necessário digitar o código de bloqueio correto. Para desativar o período de bloqueio automático, selecione *Não travar*.

Blq. se cart. SIM alterar — para configurar o telefone para solicitar o código de bloqueio quando um cartão SIM desconhecido for inserido no telefone. O telefone mantém uma lista de cartões SIM que são reconhecidos como cartões do proprietário.

Grupo fech. usuários (serviço de rede) — para especificar um grupo de pessoas para as quais você pode ligar e que podem ligar para você. Para obter mais informações, consulte a operadora. Para ativar um grupo padrão estabelecido com a operadora, selecione *Padrão*. Se você deseja utilizar um outro grupo (você precisa saber o número do índice do grupo), selecione *Ativado*.

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

Confirmar serv. SIM (serviço de rede) — para definir o telefone para exibir mensagens de confirmação quando você utilizar um serviço do cartão SIM

Gerenciador de certificados

Uma lista de certificados de autoridade que foram salvos em seu telefone é exibida em *Gerenc. certificado*. Para ver uma lista de certificados pessoais, se disponível, vá para a direita.

Os certificados digitais deverão ser usados para conectar-se a um banco on-line, outra página ou servidor remoto para realizar operações que envolvam transferência de informações confidenciais. Eles também devem ser usados para reduzir o risco de vírus ou outros softwares prejudiciais e certificar-se da autenticidade do software ao baixar e instalar softwares.



Importante: O uso de certificados proporciona uma redução significativa de possíveis riscos durante conexões remotas e instalações de software. No entanto, utilize-os corretamente para se beneficiar do aumento de segurança. A existência de um certificado, por si só, não oferece nenhuma proteção. O gerenciador de certificados deve conter certificados corretos, autênticos ou confiáveis para possibilitar maior segurança. Os certificados têm prazo de validade limitado. Se for exibida uma mensagem "Certificado expirado" ou "Certificado ainda não válido" para um certificado que deveria ser válido, verifique se a data e hora atuais no dispositivo estão corretas. Antes de alterar qualquer configuração de certificado, verifique se o proprietário é realmente confiável e se o certificado, de fato, pertence a ele.

Ver detalhes do certificado e verificar a autenticidade

Você pode certificar-se sobre a identidade correta de um servidor somente quando a assinatura e o período de validade de um certificado do servidor tiverem sido verificados.

O telefone notificará você se a identidade do servidor não for autêntica ou se você não possuir o certificado de segurança correto em seu telefone.

Para verificar os detalhes do certificado, vá até ele e selecione **Opções > Detalhes certificado**. Enquanto estiver abrindo os detalhes do certificado, o telefone verificará a validade do certificado e uma das notas a seguir pode ser exibida:

Certificado expirado — o período de validade do certificado selecionado terminou.

O certificado ainda não é válido — o período de validade do certificado selecionado ainda não entrou em vigor.

Certificado corrompido — o certificado não pode ser usado. Entre em contato com o emissor do certificado.

O certificado não é de confiança — você não configurou um aplicativo para usar o certificado.

Alterar as configurações de segurança

Antes de alterar qualquer configuração do certificado, certifique-se de que o proprietário seja realmente confiável e de que o certificado realmente pertence a ele.

Vá até um certificado de autoridade e selecione **Opções > Configs. confiabilid..** Dependendo do certificado, uma lista de aplicativos que podem usar o certificado selecionado é exibida.

Módulo de segurança

Visualize ou edite os módulos de segurança.

Configurações originais

Redefina algumas configurações para os valores originais. É necessário o código de bloqueio. Consulte "Código de bloqueio", página 9.

Posicionamento

Esta função não está disponível em todos os países ou regiões. Consulte sua operadora sobre a disponibilidade desta função.

Com o serviço de posicionamento é possível receber informações de sua operadora sobre assuntos locais, como condições climáticas e condições de tráfego, baseados na localização de seu dispositivo (serviço de rede).

Para ativar um método de posicionamento, selecione *Métds. posicionamento*, vá até métodos de posicionamento e selecione **Opções > Ativar**. Para interromper o uso, selecione **Opções > Desativar**.

Para definir o posicionamento do ponto de acesso do servidor, selecione *Posicionando servidor > Ponto de acesso* e o ponto de acesso desejado. Em seguida, selecione *Endereço do servidor* e digite o nome do domínio ou o endereço URL do servidor.

Telefone

Selecione **Menu > Configuraçs. > Configs. tel. > Telefone e Chamar, Desvio chamds., Restrição a chs. ou Rede**.

Chamada

Enviar ID de chamada (serviço de rede) — para definir seu número de telefone para ser exibido (*Sim*) ou oculto (*Não*) para a pessoa que você está chamando. O valor pode ser definido pela sua operadora quando você assinar o serviço (*Padrão*).

Espera de chamadas (serviço de rede) — para que a rede notifique você sobre uma nova chamada recebida enquanto houver outra em andamento. Para solicitar que a rede ative a espera de chamadas, selecione *Ativar*. Para solicitar que a rede desative a espera de chamadas, selecione *Cancelar*. Para verificar se a função está ativa, selecione *Verificar status*.

Recus. cham. SMS — para permitir que ligações sejam recusadas com uma mensagem de texto. Consulte "Atender ou recusar chamadas", página 22.

Texto da mensagem — para digitar um texto a ser enviado em uma mensagem de texto quando você recusar uma ligação.

Rediscagem autom. — para definir o telefone para fazer um máximo de 10 tentativas de conexão da chamada após uma tentativa sem êxito. Pressione a tecla *Encerrar* para interromper a rediscagem automática.

Mostrar duraç. chamada — para configurar o telefone para exibir a duração da chamada durante uma chamada

Resumo após cham. — para definir o telefone para exibir brevemente a duração aproximada da última chamada

Discagem rápida > Ativado — para definir o telefone para discar os números atribuídos às teclas de discagem rápida, de 2 até 9, ao pressionar e manter pressionada a tecla numérica correspondente

Atend. c/qualq. tecla > Ativado — para atender a uma chamada apertando qualquer tecla, as teclas de seleção direita e esquerda, teclas de volume, o botão *Liga/Desliga* e a tecla *encerrar*.

Linha em uso — essa configuração (serviço de rede) aparecerá apenas se o cartão SIM oferecer suporte para dois números de assinantes, ou seja, duas linhas telefônicas. Selecione a linha (*Linha 1* ou *Linha 2*) que você deseja usar para fazer chamadas e enviar mensagens curtas.

Chamadas em ambas as linhas podem ser atendidas independente da linha selecionada.

Você não poderá fazer chamadas se tiver selecionado *Linha 2* e não tiver assinado o serviço de rede. Para prevenir a seleção de linha, selecione *Troca de linha > Desativar* se suportado pelo seu cartão SIM. Para alterar essa configuração, é necessário o código PIN2.

Desvio de chamadas

O desvio de chamadas é um serviço de rede.

1. Selecione quais chamadas você deseja desviar: *Chamadas de voz*, *Chamadas de dados* ou *Chamadas de fax*.
2. Selecione a opção desejada. Por exemplo, para desviar chamadas quando o seu número estiver ocupado ou quando você recusar uma chamada, selecione *Se ocupado*.
3. Para definir a opção de desvio de chamadas como ativado ou desativado, selecione **Opções > Ativar** ou *Cancelar*. Para verificar se as opções estão ativadas, selecione *Verificar status*. Várias opções de desvio podem ser ativadas ao mesmo tempo.

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

Restrição de chamadas

A restrição de chamadas (serviço de rede) permite que você restrinja as chamadas feitas e recebidas em seu telefone. Para alterar as configurações, você precisa da senha de restrição da operadora.

Vá até a opção de restrição desejada e, para solicitar à rede que ative a restrição de chamadas, selecione **Opções > Ativar**. Para desativar a restrição de chamadas selecionada, selecione *Cancelar*. Para verificar se as chamadas estão restritas, selecione *Verificar status*. Para alterar a senha de restrição, selecione *Editar senha restr.* Para cancelar todas as restrições de chamadas, selecione *Canc. todas restr.*

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

Mesmo com as chamadas restritas, é possível fazer chamadas para determinados números oficiais de emergência.

Rede

Escolha operadora — para definir o telefone para buscar e selecionar automaticamente uma das redes disponíveis, selecione *Automática*. Para selecionar a rede desejada manualmente de uma lista de redes, selecione *Manual*. Se a conexão com a rede selecionada manualmente for perdida, o telefone emitirá um sinal de erro e solicitará que você selecione a rede novamente. A rede selecionada deve ter um acordo de roaming com a sua rede local, ou seja, a operadora cujo cartão SIM esteja inserido em seu telefone.

Mostrar info. célula (serviços de rede) — para definir o telefone de forma que ele indique quando for usado em uma rede celular com base na tecnologia MCN (rede microcelular) e para ativar a recepção de informações de célula, selecione *Ativado*.

Conexão

Selecione **Menu > Configurações > Configs. tel. > Conexão > Bluetooth, USB, Pontos acesso, Pacote de dados, Chamada dados, Configurações. SIP ou Configurações.**

Bluetooth

Ligue ou desligue a conectividade Bluetooth e edite as configurações. Consulte "Conexão Bluetooth", página 73.

USB

Editar configurações USB. Consulte "Cabo de dados USB", página 81.

Pontos de acesso

Para estabelecer uma conexão de dados, é necessário um ponto de acesso. Você pode definir diferentes tipos de pontos de acesso:

- Ponto de acesso MMS, para enviar e receber mensagens multimídia
- Ponto de acesso WAP, para visualizar páginas da Web
- Ponto de acesso à Internet (IAP) (por exemplo, para enviar e receber e-mail)

Verifique, com a operadora, qual é o tipo de ponto de acesso que você precisa para o serviço que deseja acessar. Para obter informações sobre a disponibilidade e a assinatura de serviços de conexão de dados por pacote, entre em contato com a operadora.

Você pode receber configurações do ponto de acesso em uma mensagem da operadora ou pode ter configurações de pontos de acesso predefinidas em seu telefone.

Para criar um novo ponto de acesso ou editar um ponto de acesso existente, selecione **Opções > Novo pt. de acesso** ou **Editar**. Para criar um novo ponto de acesso usando as configurações de um ponto de acesso existente, vá até um ponto de acesso e selecione **Opções > Duplicar ponto acesso**.

Dependendo do tipo de conexão selecionado em *Portadora de dados*, apenas algumas configurações estarão disponíveis. Preencha todos os campos com *Deve ser definido* ou com um asterisco.

Consulte sua operadora para obter as seguintes configurações: *Portadora de dados*, *Nome do pt. acesso* (apenas para pacote de dados), *Número de discagem* (apenas para chamada de dados), *Nome do usuário*, *Senha*, *Autenticação*, *Homepage*, *Tipo de cham. dados* (apenas para chamada de dados) e *Veloc. máxima dados* (apenas para chamada de dados).

Nome da conexão — digite um nome descritivo para a conexão.

Solicitar senha — se você precisa digitar uma nova senha sempre que efetua login em um servidor ou se você não quer salvar sua senha no telefone, selecione *Sim*.

Se necessário, para definir a versão do protocolo de internet (IP), endereço IP do telefone, servidores de sistema de nome do domínio (DNS), servidor do proxy e configurações avançadas de chamada de dados, como solicitação de retorno, compressão PPP, script de login e série de inicialização de modem, selecione **Opções > Configs. avançadas**. Entre em contato com a operadora para obter as configurações corretas.

Pacote de dados

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

Conex. pacote dados — se você selecionar *Quando disponível* e estiver em uma rede compatível com dados em pacote, o telefone será registrado na rede de pacote de dados e mensagens curtas são enviadas utilizando uma conexão de pacote de dados. Se você selecionar *Quando preciso*, o telefone usará uma conexão de pacote de dados somente se você iniciar um aplicativo ou função que necessite dela. A conexão de pacote de dados poderá ser encerrada quando não for necessária para o aplicativo.

Se não houver serviços de pacote de dados disponíveis e você tiver escolhido *Quando disponível*, o telefone tentará estabelecer uma conexão de pacote de dados periodicamente.

Ponto de acesso — o nome do ponto de acesso é necessário quando você deseja usar o telefone como um modem com o seu computador.

Chamada de dados

As configurações de chamada de dados afetam todos os pontos de acesso que utilizam uma chamada de dados GSM.

Andamento on-line — para definir a chamada de dados para ser desconectada automaticamente após um período de inatividade. Para digitar um intervalo, selecione *Def. pelo usuário* e digite o tempo em minutos. Se você selecionar *Sem limite*, a chamada de dados não será desconectada automaticamente.

Configurações SIP

Visualize e edite perfis de session initiation protocol (SIP).

Configurações

Determinadas funções, tais como navegar na Web e mensagens multimídia, podem exigir definições de configuração. Você poderá receber essas definições da operadora. Consulte "Definições de configuração", página 13.

Para cancelar uma configuração, vá até a configuração e selecione **Opções > Excluir**.

Aplicativos

Para visualizar e editar as configurações de aplicativos instalados em seu telefone, selecione **Menu > Configurações > Configs. tel. > Aplicativos**.

■ Fala

Em *Fala*, você pode selecionar o idioma e a voz padrão usados para ler mensagens e ajustar as propriedades de voz, como velocidade e volume. Selecione **Menu > Configurações > Fala**.

Para detectar automaticamente o idioma de uma mensagem e ler a mensagem com o mesmo idioma, selecione *Deteção de idioma > Ativada*. Ao ler uma mensagem, se não houver voz disponível para o idioma ou se *Deteção de idioma* estiver definido como *Desativada*, o idioma padrão é usado.

Para ver detalhes de uma voz, vá para a direita, vá para a voz e selecione **Opções > Detalhes de voz**. Para testar a voz, vá até voz e selecione **Opções > Reproduzir voz**.

■ Assistente de configuração

Assist. confs. configura o seu aparelho para a operadora (MMS, GPRS e Internet) e configurações de e-mail baseadas em sua operadora. Talvez seja possível configurar outras definições.

Para usar esses serviços, talvez você tenha que entrar em contato com a operadora para ativar uma conexão de dados ou outros serviços.

Selecione **Menu > Configurações > Assist. confs.**

■ Mensagem instantânea

Esta função não está disponível em todos os países ou regiões. Consulte sua operadora sobre a disponibilidade desta função.

Mensagens instantâneas (MI) permitem que você converse com outras pessoas e entre em fóruns de discussões (grupos de MI) sobre tópicos específicos (serviço de rede).

Verifique a disponibilidade dos serviços de MI, os preços e as tarifas com a operadora.

As operadoras também fornecem instruções sobre como utilizar seus serviços.

Conectar ao servidor MI

Selecione **Menu > Configurações > MI**.

1. Para efetuar login selecione **Opções > Fazer login**.
2. Digite sua ID de usuário e sua senha.

Para efetuar logout selecione **Opções > Fazer logout**.

Configurações de MI

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

Para editar as configurações do aplicativo MI, selecione *Configurações MI*. Para definir quem tem permissão para visualizá-lo on-line, selecione *Mostrar minha dispon.*. Para definir quem dispõe de permissão para enviar mensagens ou convites, selecione *Permitir mensagens de* ou *Permitir convites de*.

Para editar as configurações de conexão do servidor MI, selecione *Servidores*, vá até o servidor e selecione **Opções > Editar**. Consulte a operadora para obter as configurações. Para definir novas configurações para o servidor, selecione **Opções > Novo servidor**.

Para escolher o servidor padrão, selecione *Servidor padrão* e o servidor.

Para se conectar automaticamente ao servidor MI durante os dias e horas que você definir, selecione *Tipo de login de MI > Automático*. Para se conectar automaticamente apenas enquanto você estiver em sua rede local, selecione *Aut. na rede local*. Para ser conectado automaticamente ao iniciar o aplicativo MI, selecione *Ativ. aplic. iniciar*. Para fazer a conexão manualmente, selecione *Manual*.

Para definir os dias e horários em que a conexão será estabelecida automaticamente, selecione *Dias login automático* e *Horas login autom.*

Entrar e sair de um grupo de MI

Selecione **Menu** > *Configurações*. > **MI** > *Grupos de MI*.

Os grupos de MI estarão disponíveis somente se forem suportados pela operadora.

Para participar de um grupo de MI, selecione-o e digite seu nome de tela. Para participar de um grupo de MI que não está na lista, mas do qual você conheça a ID, selecione **Opções** > *Entrar novo grupo* e digite a ID do grupo.

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

Buscar grupos e usuários de MI

Para procurar por grupos, selecione **Menu** > *Configurações*. > **MI** > *Grupos de MI* > **Opções** > *Buscar*. Você pode procurar por grupos de MI por *Nome do grupo*, *Tópico* ou *Membros* (ID do usuário). Para participar de um grupo que foi encontrado na busca ou salvá-lo, vá até ele e selecione **Opções** > *Entrar* ou *Salvar*.

Para buscar novos contatos, selecione *Contatos de MI* > **Opções** > *Novo contato de MI* > *Buscar no servidor*. Para iniciar uma conversa com um novo usuário, vá até o usuário e selecione **Opções** > *Ver conversa*. Para salvar o novo contato, selecione *Adic. à lista cont. MI*.

Bate-papo em um grupo de MI

Selecione **Menu** > *Configurações*. > **MI** > *Grupos de MI*.

Depois de entrar em um grupo de MI, você pode ver as mensagens que são trocadas pelo grupo e enviar suas próprias mensagens.

Para enviar uma mensagem, escreva a mensagem e pressione a tecla de navegação ou a tecla **Enviar**.

Para enviar uma mensagem privada para um membro (se permitido em um grupo), selecione **Opções** > *Enviar mens. partic.*, selecione o destinatário, escreva a mensagem e pressione a tecla de navegação.


Para responder uma mensagem enviada à você, vá até a mensagem e selecione **Opções** > *Responder*.

Para convidar os contatos de MI que estão on-line para participar do grupo de MI (se permitido pelo grupo), selecione **Opções** > *Enviar convite*, selecione os contatos que você deseja convidar, escreva a mensagem de convite e selecione **Enviar**.

Iniciar e visualizar conversas individuais

Selecione **Menu** > *Configurações*. > **MI** > *Conversações*.

A lista de usuários de MI, com os quais você está conversando, é exibida.

 próximo ao usuário indica que você recebeu uma mensagem desse usuário.

Para ver uma conversa em andamento, selecione o usuário. Para enviar uma mensagem, escreva a mensagem e pressione a tecla de navegação. Para retornar às listas de conversa, sem encerrar a conversa, selecione **Voltar**.

Para iniciar uma nova conversa, selecione **Opções > Nova conversa > Seleccionar em contatos** uma lista de contatos de MI salvos que estejam on-line no momento; ou selecione **Adicionar ID do usuário** para adicionar o nome de usuário.




Para encerrar a conversa, selecione **Opções > Encerrar conversa**.

Para salvar um usuário em seus contatos de MI, vá até o usuário e selecione **Opções > Adicionar à lista de contatos de MI**.

Para bloquear mensagens de um usuário, vá até o usuário e selecione **Opções > Opções de bloqueio > Adicionar à lista de bloqueio**.

Contatos de MI

Selecione **Menu > Configurações > MI > Contatos de MI**.

Você pode visualizar uma lista de seus contatos de MI salvos.  indica os contatos que estão on-line no momento,  indica os contatos ocupados e  indica os contatos que estão off-line.

Para criar um novo contato, selecione **Opções > Novo contato de MI > Inserir manualmente**. Preencha os campos **Apelido** e **ID do usuário** e selecione **Concluído**.

Para iniciar ou dar continuidade a uma conversa com um contato, vá até o contato e selecione **Opções > Ver conversa**.

Criar um novo grupo de MI

Selecione **Menu > Configurações > MI > Grupos de MI > Opções > Criar novo grupo**. Digite as configurações para o grupo.

Restringir o acesso a um grupo de MI

Para criar um grupo de MI restrito, crie uma lista de membros do grupo. Somente os usuários na lista podem entrar no grupo. Selecione a tela de **Grupos de MI**, vá até o grupo e selecione **Opções > Grupo > Configurações > Membros do grupo > Só selecionados**.

15. Conectividade

■ PC Suite

Você poderá utilizar o telefone com uma variedade de aplicativos de comunicação de dados e de conectividade do PC. Com o PC Suite, é possível sincronizar contatos, notas de calendário e de atividade e notas entre seu telefone e um PC compatível.

Você pode encontrar mais informações sobre o PC Suite e o link para downloads na área de suporte no site da Nokia www.nokia.com.br/meucelular.

■ Conexão Bluetooth

A tecnologia Bluetooth permite conectar o telefone a dispositivos compatíveis com Bluetooth a uma distância de até 10 metros. Uma conexão Bluetooth pode ser usada para enviar imagens, vídeos, texto, cartões de visita, notas de calendário ou para conectar-se remotamente com outros dispositivos compatíveis usando a tecnologia Bluetooth, tais como computadores.

Este dispositivo está em conformidade com a Especificação Bluetooth 2.0 e suporta os seguintes perfis: Dial Up Networking, Serial Port, File Transfer, Handsfree, Headset, Basic Imaging, SIM Access, Generic Access e Advanced Audio Distribution. Para garantir a interoperabilidade com outros dispositivos que oferecem suporte à tecnologia Bluetooth, utilize acessórios Nokia aprovados para este modelo. Consulte os fabricantes de outros dispositivos para determinar a sua compatibilidade com este dispositivo.

Em determinados locais, pode haver restrições relativas ao uso da tecnologia Bluetooth. Consulte as autoridades locais ou a operadora.

O uso de funções que utilizam a tecnologia Bluetooth, ou permitir sua operação em segundo plano, simultaneamente com outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz sua vida útil.

Configurações da conexão Bluetooth

Selecione **Menu > Configurações > Conectiv. > Bluetooth**.

Quando você ativar a tecnologia Bluetooth pela primeira vez, o telefone solicitará que você dê um nome para o seu telefone.

Bluetooth — para ativar ou desativar o Bluetooth.

Visib.do meu telefone > Visto por todos — para permitir que seu telefone seja sempre encontrado por outros dispositivos Bluetooth. Para permitir que o seu telefone seja encontrado por um período definido, selecione **Definir período**. Por motivos de segurança é aconselhável utilizar o **Oculto** sempre que possível.


Nome do telefone — para definir um nome para seu telefone.

Modo SIM remoto > Ativado — para permitir o uso do cartão SIM do telefone por outro dispositivo (por exemplo, um kit veicular) usando a tecnologia Bluetooth (perfil de acesso SIM).

Quando o dispositivo sem fio estiver no modo SIM remoto, você poderá usar somente acessórios compatíveis conectados, por exemplo, um kit veicular, para fazer ou receber chamadas. Enquanto estiver nesse modo, este dispositivo sem fio não fará nenhuma chamada, exceto para os números de emergência programados no dispositivo. Saia do modo SIM remoto antes de fazer chamadas com o dispositivo. Se o dispositivo estiver bloqueado, digite o código para desbloqueá-lo.

Enviar dados

1. Abra um aplicativo onde o item que você deseja enviar esteja armazenado.
2. Vá até o item que você deseja enviar e selecione **Opções > Enviar > Via Bluetooth**.

3. O telefone inicia a busca por dispositivos dentro da área de alcance. Dispositivos associados são exibidos com .

Ao buscar dispositivos, alguns dispositivos podem exibir somente os endereços exclusivos. Para descobrir o endereço exclusivo de seu telefone, digite o código ***#2820#** no modo de espera.


Se você já tiver procurado por dispositivos, a lista de dispositivos que foram encontrados anteriormente será exibida primeiro. Para iniciar uma nova busca, selecione *Mais dispositivos*.

4. Selecione o dispositivo com o qual deseja se conectar.
5. Associar dispositivos
 - Se o outro dispositivo exigir associação antes que os dados possam ser transmitidos, um som será emitido e será solicitado que você digite uma senha.
 - Crie sua própria senha (de 1 a 16 dígitos) e combine com o proprietário do outro dispositivo para usar o mesmo código. Não há necessidade de memorizar sua senha.
 - Após a associação, o dispositivo é salvo em *Dispositiv. pareados* view.

6. Quando a conexão é estabelecida com sucesso, o aviso *Enviando dados* é exibido.

Os dados recebidos pela conexão Bluetooth podem ser encontrados na pasta *Caixa entrada* em *Mensags.*


Tela de dispositivos associados

Os dispositivos associados são indicados por  na lista de resultado da busca. Na visualização principal de Bluetooth, vá para a direita para abrir a lista de dispositivos associados.

Não aceite uma conexão Bluetooth de fontes nas quais você não confia.

Para fazer a associação com um dispositivo, selecione **Opções** > *Novo disp. pareado*. Selecione o dispositivo a ser associado. Compartilhe as senhas com o proprietário do outro dispositivo.

Para cancelar a associação, vá até o dispositivo cuja associação você deseja cancelar e pressione a tecla Limpar. Caso você queira cancelar todas as associações, selecione **Opções** > *Excluir todos*.

Para definir um dispositivo como autorizado, vá até o dispositivo e selecione **Opções** > *Def. como autoriz.*. Conexões entre o seu telefone e esse dispositivo podem ser feitas sem o seu conhecimento. Não é necessário obter aprovação ou autorização em separado. Utilize esta configuração somente para os dispositivos aos quais outras pessoas não tenham acesso, como por exemplo, seu PC ou dispositivos pertencentes a alguém de confiança.  é adicionado próximo aos dispositivos autorizados na tela *Dispositiv. Pareados*. Se você selecionar *Def. não autorizado*, cada solicitação de conexão de seu dispositivo deverá ser aceita separadamente.

Dados recebidos

Ao receber dados por meio da conectividade Bluetooth, um toque será emitido e o aparelho perguntará se você aceita a mensagem. Se você aceitar, o item será salvo na pasta *Caixa entrada* em *Mensags.*

Desconectar a conexão Bluetooth

Uma conexão Bluetooth é automaticamente desconectada após o envio ou o recebimento de dados.

■ Gerenciador de conexão

No gerenciador de conexão, você pode identificar o status de várias conexões de dados, ver os detalhes sobre a quantidade de dados enviados e recebidos e encerrar conexões sem uso.

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



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 verificar os detalhes da conexão, vá até ela e selecione **Opções > Detalhes**.

Para encerrar uma conexão, vá até a conexão e selecione **Opções > Desconectar**. Para encerrar todas as conexões, selecione **Opções > Desconectar todas**.

■ PPT (Push to talk)

Esta função não está disponível em todos os países ou regiões. Consulte sua operadora sobre a disponibilidade desta função.

PTT (serviço de rede) é um serviço de voz em tempo-real via IP (serviço de rede) disponível na rede GSM/GPRS. O PTT proporciona comunicação de voz direta conectada usando uma única tecla.

Antes de usar o serviço PTT, defina o ponto de acesso e as configurações PTT.

Na comunicação PTT uma pessoa fala enquanto as outras ouvem. As pessoas respondem uma de cada vez. Apenas um membro do grupo pode falar por vez. A duração do tempo de fala de cada um é limitada.

As chamadas telefônicas sempre têm prioridade sobre as chamadas PTT.

Além dos contadores de pacotes de dados, o telefone registra somente chamadas privativas nas listas de chamada recentes em *Log*. Os participantes devem confirmar o recebimento de qualquer comunicação quando apropriado, pois não há outra maneira de confirmar se os destinatários ouviram a chamada.

Entre em contato com a operadora para verificar a disponibilidade, os custos e para assinar o serviço. Note que os serviços de roaming podem ser mais limitados do que os serviços da rede local.

Muitos dos serviços disponíveis para chamadas de voz tradicionais (por exemplo, caixa postal de chamadas) não estão disponíveis para comunicações PTT.

Definir um ponto de acesso PTT

Muitas operadoras exigem a utilização de um ponto de acesso à Internet como ponto de acesso padrão. Outras operadoras permitem que você utilize um ponto de acesso WAP.

Configurações de PTT

Para obter as configurações do serviço de PTT, entre em contato com a operadora.

Para visualizar e alterar as configurações de PTT, selecione **Menu > Configuraçs. > Conectiv. > PTT > Opções > Configurações > Configurações usuário ou Configurações conexão.**

Configurações do usuário

Chamadas lista aceitas — para ver uma notificação de chamadas recebidas, selecione *Notificar*.

Para atender automaticamente chamadas PTT, selecione *Aceitar automatic..* Se você não deseja receber chamadas PTT, selecione *Não permitidas*.

Toque alerta chamd. PTT — selecione o toque para as chamadas PTT recebidas. Para que as configurações de alerta de chamada PTT recebida sejam iguais às configurações do seu perfil, selecione *Definido por perfil*. Por exemplo, se o seu perfil é silencioso, PTT será definido com não perturbe (DND) e, exceto para solicitações de retorno, você não estará disponível para outras pessoas que utilizam PTT.

Toque solict. ret. cham. — selecione um toque para solicitações de retorno de chamadas.

Inicialização aplicativo — para iniciar o PPT automaticamente, selecione *Sempre automática*. Para iniciar o PTT automaticamente, apenas enquanto você estiver em sua rede local, selecione *Aut. rede domést.*

Apelido padrão — digite o apelido exibido para os outros usuários. Sua operadora pode desativar a edição dessa opção em seu telefone.

Mostrar endereço PTT — selecione *Nunca* se você deseja ocultar o seu endereço PTT para outros.

Mostrar status de login — selecione se o seu status será visualizado por outros.


Configurações de conexão

Consulte a sua operadora de serviços PTT para obter as configurações necessárias.

Fazer login no PTT

Selecione **Menu > Configuraçs. > Conectiv. > PTT**. O PTT faz login automaticamente no serviço quando iniciado.

Quando o login é efetuado com êxito, o PTT conecta-se automaticamente aos canais que estavam ativos quando o aplicativo foi fechado pela última vez. Se a conexão for perdida, o aparelho tentará repetir o login automaticamente até que você opte por sair do PTT.

 indica uma conexão PTT.

 Indica que o PTT está definido como não perturbe (DND).

Sair do PTT

Selecione **Menu > Configuraçs. > Conectiv. > PTT > Opções > Sair**. *Fazer logoff de PTT após sair do aplicativo?* é exibido. Selecione *Sim* para sair e encerrar o serviço. Para manter o aplicativo ativo em segundo plano, selecione *Não*.

Fazer uma chamada privativa



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

1. Selecione **Menu > Configurações > Conectiv. > PTT > Opções > Contatos**, vá até o contato com quem você deseja se comunicar e pressione a tecla **Enviar**.
2. Quando a conexão tiver sido estabelecida, para conversar com o outro participante, pressione e mantenha pressionada a tecla **Enviar** enquanto você estiver falando.
3. Para encerrar a chamada PTT, selecione **Desconectar**, ou se houver várias chamadas PTT, selecione **Opções > Desconectar**.

Atender uma chamada PTT

Se *Chamadas lista aceitas* estiver configurada como *Notificar em Configurações usuário*, um breve toque o notificará sobre o recebimento de uma chamada. Para aceitar a chamada, selecione **Aceitar**. Para silenciar o toque, selecione **Silenciar**. Para recusar a chamada, pressione a tecla **Encerrar**.

Fazer uma chamada de grupo PTT

Para chamar um grupo, selecione **Opções > Contatos**, selecione **Opções > Falar com vários**, marque os contatos que você deseja chamar e selecione **OK**.

Solicitações de retorno

Enviar uma solicitação de retorno

Se você fizer uma chamada privativa e não obtiver resposta, você poderá enviar uma solicitação para que a pessoa retorne a chamada.

Para enviar uma solicitação de retorno a partir de *Contatos*, vá até o contato e selecione **Opções > Enviar solicit. de retorno**.

Responder uma solicitação de retorno

Quando alguém envia uma solicitação de retorno para você, o aviso *1 nova solicitação de retorno de chamada* é exibido no modo de espera. Selecione **Mostrar** para abrir *Cx. entrada retorno*. Vá até um contato e pressione a tecla **Enviar**.

Grupos

Quando você está conectado a um grupo, todos os membros do grupo ouvem você falar. Até cinco grupos podem estar ativos ao mesmo tempo. Quando houver mais de um canal ativo, selecione **Alternar** para alterar o canal com o qual você deseja conversar.

Os grupos são registrados em um endereço URL. Um usuário registra o URL do grupo na rede ao entrar no grupo pela primeira vez.

Criar seu próprio grupo

1. Selecione **Opções** > *Canais PTT*.
2. Selecione **Opções** > *Novo canal* > *Criar novo*.
3. Digite um *Nome do canal*.
4. Selecione um nível de *Privacidade do canal*.
5. Digite seu apelido em *Apelido*.
6. Se você deseja adicionar uma imagem em miniatura ao grupo, selecione *Imagem miniatura* e uma imagem.
7. Selecione **Concluído**. Quando você tiver criado um grupo, o telefone perguntará se você deseja enviar convites para o grupo. Os convites para o grupo são mensagens de texto.

Entrar em um grupo predefinido

Um grupo predefinido é um grupo de conversa configurado pela operadora. Somente usuários predefinidos podem participar e utilizar o grupo.

1. Selecione **Opções** > *Canais PTT*.
2. Selecione **Opções** > *Novo canal* > *Adicionar existente*.
3. Digite o *Nome do canal*, *Endereço do canal* e *Apelido*. Você também pode adicionar um *Imagem miniatura*.
4. Selecione **Concluído**.

Responder a um convite de canal

Para salvar um convite de canal recebido, selecione **Opções** > *Salvar canal*. O canal é adicionado aos seus contatos PTT, na visualização dos grupos.

Sessões PTT

Sessões PTT são exibidas como bolhas de chamadas na tela PTT, fornecendo informações sobre o status das sessões PTT:

Aguardar — é exibido quando você pressiona e mantém pressionada a tecla Enviar e alguém ainda está falando na sessão PTT.

Falar — é exibido quando você pressiona e mantém pressionada a tecla Enviar e recebe permissão para falar.

Para ativar ou desativar o auto-falante, selecione **Opções** > *Ativar alto-falante* ou *Desativar alto-falante*.

Para desconectar a sessão PTT selecionada, selecione **Opções** > *Desconectar*.

■ Sincronização remota

Esta função não está disponível em todos os países ou regiões. Consulte sua operadora sobre a disponibilidade desta função.

Sincroniz. permite que você sincronize seu calendário, contatos ou notas com várias aplicações de calendários e de agenda em um computador compatível ou na Internet. O aplicativo de sincronização utiliza tecnologia SyncML.

Selecione **Menu > Configurações > Conectiv. > Sincroniz.**

Criar um novo perfil de sincronização

1. Se nenhum perfil tiver sido definido, o telefone perguntará se você deseja criar um novo perfil. Selecione **Sim**.

Para criar um novo perfil além dos existentes, selecione **Opções > Novo perf. sincr.**

Escolha se você deseja usar os valores da configuração padrão ou copiar os valores de um perfil existente para serem usados como base para o novo perfil.

2. Defina os *Aplicativos* a serem sincronizados.

Selecione um aplicativo e edite as configurações de sincronização:

Incluir na sincronização — para ativar ou desativar a sincronização

Banco dados remoto — o nome do banco de dados remoto utilizado

Tipo de sincronização — selecione *Ambas as direções* para a sincronização dos dados em seu telefone e no banco de dados remoto, *Apenas p/ telefone* para sincronização somente dos dados em seu telefone ou *Apenas p/servidor* para a sincronização dos dados no banco de dados remoto.

3. Defina as *Configs. conex.*:

Versão de servidor, ID do servidor, Portadora de dados, Endereço do host, Porta, Nome do usuário e Senha — entre em contato com a sua operadora ou o administrador do sistema para obter as configurações corretas.

Ponto de acesso — visível apenas se *Internet* estiver selecionado como *Portadora de dados*. Selecione um ponto de acesso que você deseja usar para a conexão de dados.

Permitir req. sinc. > *Sim* — para permitir que o servidor inicie a sincronização.

Aceit. todas req. sinc. > *Não* — para exigir uma confirmação antes que o servidor inicie uma sincronização.

Autentic. da rede — visível somente se *Internet* estiver selecionado como *Portadora de dados*. Para usar autenticação HTTPS, selecione *Sim* e digite o nome de usuário e a senha em *Nome usuário rede* e *Senha da rede*.

Sincronizar dados

Na tela principal, vá até um perfil e selecione **Opções > Sincronizar**. O status da sincronização é exibido.

Depois que a sincronização estiver completa, selecione **Opções > Ver log** para abrir um arquivo de log exibindo o status de sincronização (*Concluída* ou *Incompleta*) e quantas entradas de calendário ou de contatos foram adicionadas, atualizadas, excluídas ou descartadas (não sincronizadas) no telefone ou servidor.

■ Infravermelho

Utilize infravermelho para conectar dois dispositivos e transferir dados entre eles. Com o infravermelho, é possível transferir dados, como cartões de visita, notas de calendário e arquivos de mídia, usando um dispositivo compatível.

Não aponte o raio infravermelho (IV) em direção aos olhos de ninguém, nem permita que ele interfira com outros dispositivos de infravermelho. Este dispositivo é um produto laser Classe 1.

Enviar e receber dados

1. Certifique-se de que as portas de infravermelho dos dispositivos estejam frente a frente. A posição dos dispositivos é mais importante do que o ângulo ou a distância.
2. Para ativar o infravermelho em seu dispositivo, selecione **Menu > Configuraçs. > Conectiv. > Infraverm..** Ative o infravermelho no outro dispositivo. Espere alguns segundos até que a conexão do infravermelho esteja estabelecida.
3. Para enviar um arquivo, localize-o em um aplicativo ou gerenciador de arquivo e selecione **Opções > Enviar > Via IV.**

Se a transferência de dados não for iniciada logo após a ativação da porta de infravermelho, a conexão será cancelada e deverá ser reiniciada.

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

■ Modem

Antes de utilizar seu telefone como um modem:

- Adquira o programa de comunicação de dados apropriado para o seu computador.
- Inscreva-se à uma rede apropriada de serviços da sua operadora ou provedor de Internet
- Instale os drivers apropriados em seu computador.

Selecione **Menu > Configuraçs. > Conectiv. > Modem.**

Para conectar o telefone a um computador compatível, utilizando o infravermelho, pressione a tecla de navegação. Certifique-se de que as portas de infravermelho do seu telefone e do computador estejam frente a frente e de que não haja obstáculos entre elas.

Para conectar seu telefone a computador, utilizando a tecnologia sem fio Bluetooth, inicie a conexão através do computador. Para ativar o Bluetooth em seu telefone, selecione **Menu > Conectiv. > Bluetooth > Bluetooth > Ativado.**

Se você utiliza um cabo para conectar seu telefone a um computador, inicie a conexão a partir do computador.

Note que talvez não seja possível utilizar algumas das outras funções de comunicação quando o telefone for usado como um modem.

■ Cabo de dados USB

Você pode usar o cabo de dados USB para transferir dados entre o telefone e um PC compatível. Você também pode usar o cabo de dados USB com o Nokia PC Suite.

Selecione **Menu > Configurações > Conectiv. > USB**. Para selecionar o modo de conexão USB padrão, selecione *Modo USB* e o modo desejado. Para que o dispositivo pergunte o motivo da conexão toda vez que o cabo for conectado, selecione *Pergunt. ao conectar > Sim*.

Para utilizar o telefone com o Nokia PC Suite, selecione *PC Suite*. Para sincronizar arquivos de mídia, como músicas, com uma versão compatível do Windows Media Player, selecione *Media player*. Para acessar arquivos no cartão de memória inserido como um drive removível, selecione *Transferência dados*.

Após a transferência de dados, certifique-se de que é seguro desconectar o cabo de dados USB do PC.

■ Transferência de dados

Com a transferência de dados você pode copiar ou sincronizar contatos, entradas de calendário e outros dados, como vídeos e imagens, a partir de um telefone compatível usando uma conexão de Bluetooth ou infravermelho. Quando a conectividade Bluetooth e infravermelho estiverem disponíveis nos dois dispositivos, dê preferência ao Bluetooth.

Dependendo do outro telefone, a sincronização talvez não seja possível e os dados poderão ser copiados somente uma vez.

Para transferir ou sincronizar dados, faça o seguinte:

1. Quando usar o infravermelho, disponha os dispositivos de modo que as portas de infravermelho fiquem frente a frente e ative o infravermelho nos dois dispositivos.

Selecione **Menu > Configurações > Conectiv. > Transferidor**. Se você não tiver usado *Transferidor* anteriormente, as informações sobre o aplicativo serão exibidas. Selecione **Continuar** para iniciar a transferência de dados.

Se você tiver utilizado *Transferidor*, selecione *Transferir dados*.

2. Selecione se você vai utilizar Bluetooth ou infravermelho para a transferência de dados. Quando o Bluetooth for utilizado, os telefones precisam estar associados a fim de transferirem dados.

Dependendo do tipo do outro telefone, um aplicativo poderá ser enviado e instalado no outro telefone para permitir a transferência de dados. Siga as instruções.

3. Selecione o conteúdo que você deseja transferir para o seu telefone.
4. O conteúdo é transferido para o seu telefone. O tempo de transferência depende da quantidade de dados. Você pode interromper a transferência e continuar posteriormente.

16. Gerenciador de dados

■ Gerenciador de aplicativos

Você pode instalar dois tipos de aplicativos e softwares em seu telefone:



Os aplicativos J2ME™ com base na tecnologia Java™ com extensão .jad ou .jar. Aplicações PersonalJava™ não podem ser instaladas em seu telefone.



Outros aplicativos e software adequados para o sistema operacional Symbian. Os arquivos de instalação têm a extensão .sis. Instale somente os softwares especialmente projetados para o seu telefone.

Arquivos de instalação podem ser transferidos para o seu telefone de um computador compatível, carregados durante a navegação ou enviados para você em uma mensagem multimídia, como um anexo de e-mail ou usando Bluetooth. Você pode utilizar o Nokia Application Installer no Nokia PC Suite para instalar um aplicativo em seu telefone ou no cartão de memória.

Para abrir *Ger. aplicat.*, selecione **Menu > Configurações > Ger. dados > Ger. aplicat.**

Instalar um aplicativo




Importante: Instale e utilize aplicativos e outros softwares apenas de fontes confiáveis, tais como os aplicativos certificados pela Symbian ou que foram aprovados no teste Java Verified™.

Antes da instalação em *Ger. aplicat.*, vá até o arquivo de instalação e selecione **Opções > Ver detalhes** para ver informações como o tipo de aplicativo, número de versão e o fornecedor ou fabricante do aplicativo.

O arquivo .jar é exigido para a instalação de aplicativos Java. O telefone poderá solicitar que você baixe-o, se necessário.

Para instalar um aplicativo ou pacote de software:

1. Vá até um arquivo de instalação. Aplicativos instalados no cartão de memória são indicados por .
2. Selecione **Opções > Instalar**.

Ou, procure a memória do telefone ou o cartão de memória, selecione o aplicativo e pressione a tecla de navegação para iniciar a instalação.

Durante a instalação, o telefone exibe informações sobre o progresso da instalação. Se você estiver instalando um aplicativo sem uma assinatura ou certificado digital, o telefone exibirá um aviso. Continue a instalação somente se você tiver certeza da origem e do conteúdo do aplicativo.

Para visualizar mais informações sobre o aplicativo, vá até ele e selecione **Opções > Ir p/ endereço Web**. Esta opção pode não estar disponível em todos os aplicativos.

Para ver quais pacotes de software foram instalados ou removidos e quando isso ocorreu, selecione **Opções > Ver log**.

Remover um aplicativo

Na tela principal *Ger. aplicat.*, vá até o pacote de software e selecione **Opções** > *Remover*.

Configurações do gerenciador de aplicativos

Em *Ger. aplicat.*, selecione **Opções** > *Configurações* e as configurações a seguir:

Instalação software — para selecionar se você deseja permitir a instalação de todos os aplicativos Symbian (*Todos*) ou apenas dos aplicativos assinados (*Som. certificados*)

Verific. certificados — para selecionar se você deseja que *Ger. aplicat.* verifique os certificados on-line de cada aplicativo antes de instalá-lo

Ender. web padrão — para definir o endereço padrão usado para verificar certificados on-line

Aplicativos Java podem tentar, por exemplo, estabelecer uma conexão de dados e enviar mensagens. Para editar as permissões de um aplicativo Java instalado e definir qual ponto de acesso será usado pelo aplicativo, vá até a tela principal e selecione **Opções** > *Abrir*.

■ Gerenciador de arquivos

No gerenciador de arquivos, você pode navegar, abrir e gerenciar arquivos e pastas na memória do telefone ou no cartão de memória.

Para visualizar uma lista das pastas na memória do telefone, selecione **Menu** > *Configuraçs.* > *Ger. dados* > *Ger. arq.*. Vá para a direita para ver as pastas no cartão de memória.

Ver consumo de memória

Vá para a direita ou esquerda para ver o conteúdo da memória do telefone ou do cartão de memória. Para ver o consumo de memória da memória atual, selecione **Opções** > *Detalhes da mem.*. O telefone calcula a quantidade aproximada de memória livre para armazenamento de dados e instalação de novos aplicativos.

Na tela de memória, você pode verificar o consumo de memória de diferentes aplicativos ou tipos de arquivos. Se a memória do telefone estiver baixa, remova alguns arquivos ou mova-os para o cartão de memória.

■ Gerenciador de dispositivos

Você pode receber perfis de servidores e definições de configuração da sua operadora ou do departamento de gerenciamento de informações da sua empresa.

Para abrir o gerenciador de dispositivo, selecione **Menu** > *Configuraçs.* > *Ger. dados* > *Ger. disp.*. Se você não possuir perfis de servidor definidos, o telefone solicitará que você defina um.

Para conectar-se a um servidor e receber as definições de configuração para o seu telefone, vá até um perfil de servidor e selecione **Opções** > *Iniciar configuração*.

Para editar um perfil de servidor, selecione **Opções** > *Editar perfil* e, em seguida:

Permit. configuração — para receber definições de configuração do servidor, selecione *Sim*.

Auto-aceitar todas — se você deseja que o telefone solicite a confirmação antes de aceitar uma configuração do servidor, selecione *Não*.

Entre em contato com sua operadora ou com o departamento de gerenciamento de informações da empresa para obter outras configurações do perfil de servidor.

■ Cartão de memória

Mantenha os cartões de memória fora do alcance das crianças.

Selecione **Menu > Configurações > Ger. dados > Memória**.

Para obter detalhes sobre como inserir o cartão de memória em seu telefone, consulte "Inserir um cartão microSD", página 12. Você poderá usá-lo para armazenar seus arquivos multimídia, tais como vídeos, faixas de música e arquivos de som, fotos e dados de mensagens e para fazer cópias de segurança de informações da memória do telefone.

Formatar o cartão de memória

Quando um cartão de memória é formatado, todos os dados no cartão são perdidos permanentemente. Alguns cartões de memória são fornecidos pré-formatados e outros exigem formatação.

1. Selecione **Opções > Formatar cart. mem.**
2. Selecione **Sim** para confirmar.
3. Quando a formatação estiver completa, digite um nome para o cartão de memória.

Fazer cópias de segurança e restaurar informações

Para fazer uma cópia de segurança da memória do telefone para o cartão de memória, selecione **Opções > Backup cartão mem.**

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

Você só pode fazer cópias de segurança da memória do telefone e restaurar as informações no mesmo telefone.

Bloquear o cartão de memória

Para definir uma senha contra uso não autorizado, selecione **Opções > Definir senha**. Você será solicitado a digitar e a confirmar sua senha. A senha deve conter até oito caracteres.

Desbloquear um cartão de memória

Se você inserir outro cartão de memória protegido por senha em seu telefone, a senha do cartão será solicitada. Para desbloquear o cartão, selecione **Opções > Desbloq. cart. mem.**

Verificar o consumo de memória

Para verificar o consumo de memória e a quantidade de memória disponível em seu cartão de memória, selecione **Opções > Detalhes memória**.

■ Chaves de ativação

Gerenciamento de direitos digitais



Os proprietários de conteúdo podem utilizar diferentes tipos de tecnologia para o gerenciamento de direitos digitais (DRM) para proteger sua propriedade intelectual, inclusive direitos autorais. Este dispositivo utiliza vários tipos de software DRM que dão acesso ao conteúdo protegido por DRM. Com este dispositivo, você pode acessar o conteúdo protegido com WMDRM 10, OMA DRM 2.0 e OMA DRM 1.0. Se algum software DRM não proteger o conteúdo, os proprietários de conteúdo podem solicitar a revogação da capacidade do software DRM de acessar novos conteúdos protegidos por DRM. A revogação também poderá impedir a renovação do conteúdo protegido por DRM que já está no dispositivo. A revogação do software DRM não afeta o uso do conteúdo protegido por outros tipos de DRM nem o uso de um conteúdo não protegido por DRM. O conteúdo protegido por gerenciamento de direitos digitais (DRM) possui uma chave de ativação associada que define o seu direito de utilizar o conteúdo.

Se o aparelho possui conteúdo protegido por gerenciamento de direitos digitais da Open Mobile Alliance (OMA DRM), só é possível fazer backup das chaves de ativação e do conteúdo por meio do recurso de backup do Nokia PC Suite. Outros métodos de transferência podem não transferir as chaves de ativação que precisam ser restauradas com o conteúdo para que você possa continuar a utilizar o conteúdo protegido por OMA DRM após a formatação da memória do dispositivo. Também pode ser necessário restaurar as chaves de ativação caso os arquivos no dispositivo sejam corrompidos.


Se o aparelho possui conteúdo protegido por gerenciamento de direitos digitais do Windows Media (WMDRM), tanto as chaves de ativação como o conteúdo serão perdidos em caso de formatação da memória. Você também poderá perder as chaves de ativação e o conteúdo se os arquivos no dispositivo forem corrompidos. Perder as chaves de ativação ou o conteúdo pode limitar sua capacidade de utilizar o mesmo conteúdo no dispositivo novamente. Para obter mais informações, entre em contato com a operadora.

Algumas chaves de ativação podem estar conectadas a um cartão SIM específico e o conteúdo protegido pode ser acessado somente se o cartão SIM estiver inserido no dispositivo.

Selecione **Menu > Configurações > Ger. dados > Chavs. ativ.** para ver as chaves de ativação dos direitos digitais salvas em seu telefone.

Para ver as teclas válidas (), que estão conectadas a um ou mais arquivos de mídia, selecione **Chaves válidas**. Chaves de grupos, que contêm várias chaves, são indicadas com .

Para ver as chaves contidas em uma chave de grupo, selecione a chave do grupo.

Para ver as chaves inválidas (); o período para uso do arquivo de mídia foi excedido, selecione **Chaves inval..** Para adquirir mais tempo de uso ou prorrogá-lo para um arquivo de mídia, selecione uma chave de ativação inválida e **Opções > Obter nova chave**. As chaves de ativação não poderão ser atualizadas se a recepção de mensagens do serviço da Web estiver desabilitada. Consulte "Configurações de mensagens de serviço", página 33.

Para visualizar as chaves de ativação que não estão em uso, selecione **Fora de uso**. Chaves de ativação não utilizadas não possuem arquivos de mídia conectado a elas.

Para ver informações detalhadas, como o status da validade e a capacidade de envio de arquivos, vá até uma chave de ativação e selecione-a.

17. Informações sobre a bateria

■ Carregar e descarregar

Este dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes até atingir o final de sua vida útil. Quando se tornar evidente que o tempo de conversação e de espera é inferior ao normal, adquira uma nova bateria. Utilize apenas baterias aprovadas pela Nokia e recarregue-as somente usando os carregadores aprovados pela Nokia, destinados a este dispositivo.

Se uma bateria nova estiver sendo utilizada pela primeira vez ou se não tiver sido utilizada por um período prolongado, pode ser necessário conectar o carregador e, em seguida, desconectá-lo e reconectá-lo para iniciar o carregamento.

Desligue o carregador da tomada e do dispositivo quando ele não estiver sendo utilizado. Não deixe uma bateria carregada conectada ao carregador, pois a carga excessiva poderá encurtar sua vida útil. Se uma bateria completamente carregada não for utilizada, perderá a carga ao longo do tempo.

Se a bateria estiver completamente descarregada, talvez leve alguns minutos para que o indicador de carga apareça no visor ou para que qualquer chamada possa ser feita.

Use a bateria apenas para a sua função específica. Nunca utilize um carregador ou uma bateria com defeito.

Não provoque curto-circuito na bateria. Um curto-circuito acidental poderá ocorrer se um objeto metálico, por exemplo, uma moeda, um clipe ou uma caneta, provocar ligação direta dos pólos positivo (+) e negativo (–) da bateria. (Eles parecem cordas de metal na superfície da bateria). Isso poderá ocorrer, por exemplo, se você carregar uma bateria de reserva dentro do bolso ou da bolsa. O curto-circuito dos pólos pode danificar a bateria ou o objeto de contato.

Deixar a bateria em locais quentes ou frios, como um carro fechado no calor ou frio extremo, reduzirá sua capacidade e duração. Tente sempre manter a bateria entre 15 °C e 25 °C. Um aparelho utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja completamente carregada. O desempenho da bateria é particularmente limitado em temperaturas muito abaixo de zero.

Não aproxime baterias do fogo, pois elas podem explodir. As baterias podem explodir se danificadas. Descarte-as de acordo com as leis locais. Recicle-as sempre que possível. Não descarte baterias com o lixo doméstico.

Não desmonte ou fragmente células ou baterias. Em caso de vazamento da bateria, não permita que o líquido entre em contato com a pele ou com os olhos. Quando isso ocorrer, lave sua pele ou seus olhos com água imediatamente ou procure assistência médica.

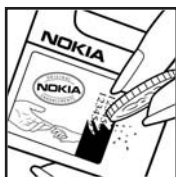
■ Diretrizes de autenticação de baterias Nokia

Para sua segurança, use sempre uma bateria original Nokia. Para ter certeza de que você está adquirindo uma bateria original Nokia, compre-a de um representante autorizado pela Nokia, procure o logotipo Nokia Original Enhancement na embalagem e verifique a etiqueta holográfica, de acordo com as etapas a seguir:

A verificação destes quatro pontos ainda não garante a autenticidade da bateria. Se houver qualquer motivo para suspeitar da autenticidade da bateria, evite utilizá-la e leve-a para a assistência técnica ou ao revendedor Nokia autorizado mais próximo para obter assistência. A assistência técnica ou revendedor Nokia autorizado poderá inspecionar a bateria e verificar a sua autenticidade. Se não for possível verificar autenticidade da bateria, devolva o produto à loja onde efetuou a compra.

Autenticação do holograma

1. Ao examinar a etiqueta holográfica, você verá de um ângulo, o símbolo das mãos entrelaçadas da Nokia e, de outro ângulo, o logotipo Nokia Original Enhancements.
2. Quando você virar o holograma para a esquerda, direita, para baixo e para cima, você verá um, dois, três e quatro pontos, respectivamente.
3. Raspe a lateral da etiqueta para que apareça 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.



O que fazer se a bateria não for autêntica?

Se não for possível confirmar a autenticidade da sua bateria Nokia com o holograma da etiqueta, não utilize essa bateria. Leve-a à assistência técnica ou revendedor Nokia autorizado mais próximo para obter assistência. O uso de uma bateria não aprovada pela Nokia, além de perigoso, pode provocar rendimento insatisfatório da bateria e danificar o dispositivo e seus acessórios. Esse uso também poderá invalidar qualquer aprovação ou garantia aplicável ao aparelho.

Para obter mais informações sobre baterias originais Nokia, visite a página www.nokia.com.br.

18. Acessórios

Regras práticas sobre recursos e acessórios

- Mantenha todos os acessórios fora do alcance das crianças.
- Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe o plugue, não o cabo.
- Verifique regularmente se os acessórios instalados em um veículo estão montados e funcionando corretamente.
- A instalação de acessórios complexos para carros só deve ser executada por pessoal técnico autorizado.

Cuidado e manutenção

Este dispositivo é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões a seguir ajudarão a assegurar a cobertura da garantia.

- Mantenha o dispositivo seco. Chuva, umidade e todos os tipos de líquidos podem conter minerais que causam corrosão dos circuitos eletrônicos. Se o dispositivo entrar em contato com líquidos, retire a bateria e deixe-o secar completamente antes de recolocar a bateria.
- Não utilize nem guarde o dispositivo em locais com pó e sujeira. Os componentes móveis e eletrônicos poderão ser danificados.
- Não guarde o dispositivo em locais quentes. As altas temperaturas podem reduzir a duração dos dispositivos eletrônicos, danificar as baterias e deformar ou derreter determinados plásticos.
- Não guarde o dispositivo em locais frios. Quando o dispositivo retornar à temperatura normal, poderá haver formação de umidade na parte interna, podendo danificar as placas dos circuitos eletrônicos.
- Não tente abrir o dispositivo de uma forma que não a especificada neste manual.
- Não sacuda, não bata nem deixe cair o dispositivo. O manuseio indevido pode quebrar as placas do circuito interno e os mecanismos mais delicados.
- Não utilize produtos químicos abrasivos, solventes de limpeza nem detergentes concentrados para limpar o dispositivo.
- Não pinte o dispositivo. A pintura pode bloquear os componentes móveis e impedir o funcionamento correto.
- Utilize um pano macio, limpo e seco para limpar lentes, tais como lentes de câmeras, sensores de distância e sensores de luz.

- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de reposição aprovada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o dispositivo e violar as normas que regulamentam os dispositivos de rádio.
- Use os carregadores em ambientes fechados.
- Crie sempre um backup dos dados que deseja manter, tais como lista de contatos e notas de calendário.
- Para reconfigurar o aparelho celular regularmente e obter desempenho máximo, desligue-o e remova a bateria.

Essas sugestões se aplicam igualmente ao dispositivo, à bateria, ao carregador ou a qualquer acessório. Se qualquer dispositivo não estiver funcionando corretamente, leve-o à assistência técnica autorizada mais próxima.



Descarte

O símbolo do contentor de lixo riscado significa que, na União Européia, o produto deve ser separado para coleta seletiva no final da vida útil. Essa indicação aplica-se não só ao dispositivo, mas também a quaisquer acessórios identificados por esse símbolo. Não descarte esses produtos como lixo doméstico comum.

Separe os produtos para coleta seletiva a fim de evitar possíveis danos ao meio ambiente ou à saúde humana, decorrentes do descarte descontrolado de lixo, e promover a reutilização sustentável de recursos materiais. Informações sobre coleta seletiva podem ser obtidas junto a revendedores, autoridades locais de coleta de lixo, organizações nacionais de responsabilidade do produtor ou seu representante Nokia local. Para obter mais informações, consulte a Eco-Declaração do produto, em inglês, ou as informações específicas do país em www.nokia.com.br.

Informações adicionais de segurança

■ Crianças

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

■ Ambiente de operação

Este aparelho celular atende às diretrizes de exposição à radiofrequência seja quando usado em posição normal, junto ao ouvido ou quando posicionado a uma distância mínima de 2,2 cm do corpo. Ao utilizar um estojo, clipe para o cinto ou suporte para transportar ou operar o aparelho celular junto ao corpo, ele não deverá conter nenhum metal e deverá ser posicionado de acordo com a distância anteriormente mencionada. Para transmitir arquivos de dados ou mensagens, este dispositivo requer uma conexão de qualidade com a rede. Em alguns casos, a transmissão de arquivos de dados ou mensagens poderá ser adiada até haver uma conexão de qualidade disponível. Certifique-se de que as instruções de distância sejam mantidas até o fim da transmissão.

Determinados componentes deste dispositivo são magnéticos. O dispositivo pode atrair materiais metálicos. Não coloque cartões de crédito nem qualquer outro meio de armazenamento magnético próximo ao telefone, pois as informações nele contidas poderão ser apagadas.

■ Dispositivos médicos

A operação de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo aparelhos celulares, poderá interferir no funcionamento de dispositivos médicos inadequadamente protegidos. Em caso de dúvidas, consulte um médico ou o fabricante do aparelho médico para determinar se ele está devidamente protegido contra a energia de radiofrequência externa. Desligue o aparelho quando estiver em clínicas ou consultórios que exibam qualquer tipo de instrução nesse sentido. Hospitais ou clínicas de saúde podem estar utilizando equipamento sensível à energia de radiofrequência externa.

Dispositivos médicos implantados

Os fabricantes de dispositivos médicos implantados recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15,3 cm entre um dispositivo sem fio e um dispositivo médico implantado, por exemplo, marca-passo ou desfibrilador cardioversor implantado, a fim de evitar possíveis interferências com o dispositivo médico. As pessoas que possuem tais dispositivos devem:

- Sempre manter o dispositivo sem fio a uma distância superior a 15,3 cm do dispositivo médico quando o dispositivo sem fio estiver ligado.
- Não transportar o dispositivo sem fio em um bolso próximo ao peito.
- Manter o dispositivo sem fio no lado oposto ao do dispositivo médico para reduzir possíveis riscos de interferência em curso.
- Desligar o dispositivo sem fio imediatamente se houver qualquer suspeita de interferência.

- Ler e seguir as orientações do fabricante do dispositivo médico implantado.

Se você tiver dúvidas sobre a utilização de seu dispositivo sem fio com um dispositivo médico implantado, consulte um médico.

Aparelhos auditivos

Alguns dispositivos sem fio podem interferir em alguns 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 de injeção eletrônica, frenagem antiderrapante (anti-travamento das rodas), sistemas eletrônicos de controle de velocidade e airbags. Para obter mais informações, consulte o fabricante ou o revendedor do veículo ou de qualquer equipamento instalado posteriormente.

Este dispositivo só deverá ser instalado em um veículo ou reparado por pessoal autorizado. Uma instalação ou reparação incorreta pode ser perigosa e provocar a invalidação de qualquer garantia aplicável ao produto. Verifique regularmente se todo o dispositivo sem fio em seu carro está completamente montado e funcionando do modo correto. Não guarde nem transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo, suas peças ou acessórios. Em veículos equipados com airbag, lembre-se de que airbags inflam com grande força. Não coloque objetos, incluindo equipamentos celulares instalados ou portáteis, na área do airbag ou de seu acionamento. Se o equipamento celular em um veículo for incorretamente instalado, poderão ocorrer ferimentos graves se o sistema de airbag for acionado.

O uso deste aparelho é proibido durante o voo. Desligue seu aparelho antes de embarcar em uma aeronave. O uso de dispositivos celulares pode ser perigoso para o controle do avião, pode afetar a rede celular e ser ilegal.

■ Ambientes com risco de explosão

Desligue o dispositivo em ambientes com risco de explosão e obedeça a todas as sinalizações e instruções dadas. Os ambientes com risco de explosão incluem áreas nas quais, normalmente, existe um aviso para desligar o motor do veículo. Faíscas nessas áreas podem causar explosão ou incêndio, resultando em ferimentos ou mesmo morte. Desligue o dispositivo em locais de reabastecimento, como postos de gasolina. Observe as restrições que controlam o uso de equipamento de rádio em áreas de depósito, armazenamento e distribuição de combustível, indústrias químicas ou locais onde se realizam operações que envolvam a detonação de explosivos. Áreas com risco de explosão estão quase sempre identificadas com clareza. Elas incluem porões de navios, instalações de transferência ou armazenamento de produtos químicos e áreas em que se verifique a presença de produtos químicos ou partículas no ar, como pó ou limalhas.

■ Chamadas de emergência



Importante: Este dispositivo, assim como qualquer outro dispositivo sem fio, opera a partir de sinais de rádio, redes celulares ou terrestres e funções programadas pelo usuário. Por esse motivo, as conexões não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca dependa exclusivamente de um dispositivo para comunicações essenciais, como emergências médicas.

Para fazer uma chamada de emergência:

1. Se o dispositivo estiver desligado, ligue-o. Verifique se a intensidade de sinal é adequada. Algumas redes podem exigir que um cartão SIM válido esteja corretamente inserido no aparelho.
2. Pressione a tecla Encerrar quantas vezes for necessário para limpar o visor e preparar o aparelho para fazer chamadas.
3. Digite o número oficial de emergência da localidade em que se encontra. Números de emergência variam conforme a localidade.
4. Pressione a tecla Enviar.

Se determinados recursos estiverem em uso, talvez seja necessário desativá-los antes de poder fazer uma chamada de emergência. Se o dispositivo estiver no modo off-line, poderá ser necessário alterar o perfil e ativar a função telefone antes de fazer a chamada. Para obter mais informações, consulte este manual ou a operadora.

Ao fazer uma chamada de emergência, forneça todas as informações necessárias com a maior precisão possível. O seu dispositivo sem fio pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente. Não encerre a chamada sem receber permissão.

■ Dados sobre a certificação (SAR)

ESTE MODELO ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS DIRETRIZES INTERNACIONAIS DE EXPOSIÇÃO A ONDAS DE RÁDIO.

Este aparelho celular é um transmissor e receptor de rádio. Foi projetado para não exceder os limites de exposição a ondas de rádio recomendados por diretrizes internacionais. As referidas diretrizes foram desenvolvidas pelo ICNIRP, instituição científica independente, e incluem margens de segurança estabelecidas para garantir a proteção de todos, independente de idade e estado de saúde.

As diretrizes de exposição para dispositivos móveis utilizam uma unidade de medida chamada de taxa de absorção específica (SAR). O limite SAR estabelecido pelas diretrizes do ICNIRP é de 2,0 Watts/quilograma (W/kg), calculados com base em dez gramas de tecido humano. Os testes de SAR são executados utilizando posições padronizadas de funcionamento, sendo que o dispositivo transmite seu mais elevado nível de potência certificado em todas as faixas de frequência testadas. O nível real de SAR de um aparelho ligado pode ser bem mais baixo do que o valor máximo, pois o dispositivo foi projetado apenas para operar de modo a utilizar somente a potência necessária para acessar a rede. Esse nível pode variar dependendo de inúmeros fatores, tal como a proximidade da estação rádio-base. O valor SAR mais elevado, segundo as diretrizes do ICNIRP, para o uso do dispositivo no ouvido é de 1,24 W/kg.

O uso de acessórios pode ocasionar diferenças nos valores de SAR. Os valores de SAR podem variar em função das exigências nacionais de teste e registro e da banda da rede. Para obter mais informações sobre SAR, consulte as informações sobre o produto na página, em inglês, www.nokia.com.

Índice

A

- acessórios 63
- agenda. Consulte contatos.
- ajuda 19
- aplicativos 82
- atividade 58

B

- bateria
 - carga 12
- bloqueio do teclado 19
- Bluetooth
 - configs. conexão 73
 - desconectando 75
 - dispositivos associados 74
 - enviar dados 73
 - recebendo dados 74
- browser do celular. Consulte Web.
- browser. Consulte Web.

C

- cabo de dados 81
- cache 55
- calculadora 59
- calendário 58
- câmera 45
- cartão de memória 84
- cartão SIM
 - usar o aparelho sem um cartão SIM 16
- certificados 64
- chamadas
 - alternar 23
 - atender 22
 - conferência telefônica 22
 - correio de voz 21
 - desviar 67
 - discagem de voz 21
 - discagem rápida 21, 35

- encerrar 21
- espera 23
- fazer 20
- opções durante uma chamada 23
- recusar 22
- recusar com SMS 22
- restrição 67
- chaves de ativação 85
- códigos de acesso
 - alteração 64
 - código de bloqueio 9, 13
 - módulo PIN 9
 - PIN 9, 13
 - PIN de assinatura 9
 - PIN2 9
 - PUK 9
 - PUK2 9
 - senha de restrição 9
 - UPIN 9
 - UPUK 9
- comandos de voz 61
- conectividade 72
- configurações
 - acessórios 63
 - Assistente de configuração 70
 - chamada de dados 69
 - conexão 68
 - data 63
 - entrada de texto previsto 63
 - fala 69
 - hora 63
 - idioma de escrita 63
 - idioma do telefone 63
 - pacote de dados 69
 - segurança 64
 - telefone 62
- configurações de mensagem
 - configurações multimídia 31
 - difusão por células 33

- e-mail 32
- mensagens de serviço 33
- mensagens de texto 30
- outras configurações 33
- consumo de memória
 - memória do telefone 83
- contatos 34
- conversor 59
- correio de voz 61

D

- Dados do GPS 60
- despertador. Consulte relógio.
- digitar texto 63
 - copiar texto 25
 - excluir texto 25
- discagem de voz 21
- discagem rápida
 - alterando um número 62
 - atribuindo um número 62
 - atribuir um número 35
 - discagem 21
 - excluindo um número 62

E

- editar vídeos 37
- e-mail
 - caixa de correio 28
 - configurações 27
- entrada de texto
 - previsto 24
- escrever texto. Consulte entrada de texto.

F

- fazer download 55
- filmes, muvees
 - muvees personalizados 46
 - muvees rápidos 46
- Flash Player 49

G

- galeria 35
 - transferir vídeos 38

- gerenciador de aplicativos 82
- gerenciador de arquivos 83
- gerenciador de conexão 75
- gerenciador de dispositivos 83
- gerenciamento de direitos digitais.
 - Consulte chaves de ativação.
- gravador 48
- gravador de voz. Consulte, gravador.

I

- indicadores 17
- indicadores de conexão de dados 17
- infravermelho 80

L

- log 23

M

- marcadores 53
- media player. Consulte, RealPlayer.
- mensagem instantânea
 - conectando 70
 - configurações 70
 - contatos 72
 - conversa 71
 - grupos 71, 72
- mensagens
 - áudio 27
 - caixa de saída 26, 29
 - comandos de serviço 30
 - difusão por células 30
 - enviar 26
 - escrever 26
 - escutar 34
 - mensagens de serviço 28
 - mensagens SIM 30
 - objetos multimídia 28
 - organizar 28
 - receber 28
 - tipos especiais de mensagem 28
- mensagens de e-mail
 - excluir 29
 - recuperar 29

menu 18

MI. Consulte mensagem instantânea.

mobile search 52

modem 80

modo câmera 15

modo de espera 16

modo de espera ativa 16

modo de exibição de vídeo 16

modo música 15

modo telefone 15

modos funcionais 15

music player

 fazer download de músicas 40

 listas de reprodução 40

 loja de músicas 40

 transferir música 41

music. Consulte music player.

músicas

 transferir 41

N

notas 59

O

ouvir música 39

P

perfis 50

pontos de acesso 68

pontos de referência 61

proteção de direitos autorais. Consulte
 chaves de ativação.

proteção. Consulte, bloqueio do teclado.

PTT (Push to talk) 75–78

PTT. Consulte PTT.

R

RealPlayer 49

rede 67

registro de chamadas. Consulte, log.

relógio 57

S

serviços. Consulte Web.

sincronização 78

solicitações de retorno 76, 77

T

temas 50

Toques de chamada

 adicionar a contatos 35

 selecionando 50

 toques musicais de vídeo 36

 Tridimensional 51

transferência de dados 81

transferir música 41

transferir vídeos 38

tutorial 19

U

USB. Consulte cabo de dados.

V

vídeos

 transferir 38

Visual Radio 42

volume 19

W

Web

 blogs 55

 browsing 53

 conectando 52

 configurações 52

 configurações do browser 56

 desconectando 55

 feeds 55

 marcadores 53

 salvando uma página 55

 segurança da conexão 53

visualização de páginas salvas.

NOKIA

Care

www.nokia.com.br/meucelular

Acesse www.nokia.com.br/meucelular para verificar a última versão deste manual, fazer download do PC Suite e outros softwares, consultar a Assistência Técnica mais próxima, configurar seu celular e obter contatos, informações e serviços adicionais.

Central de Atendimento Nokia:

Para Brasília, Porto Alegre, Salvador, Rio de Janeiro
e Belo Horizonte: (0xx11) 4003-2525

Para São Paulo e demais localidades:
(0xx11) 5681-3333

Atendimento de segunda a sábado das 8:00 às 22:00 horas

GARANTIA LIMITADA DO FABRICANTE

OBSERVAÇÃO! Esta Garantia Limitada não afeta seus direitos legais de acordo com as leis nacionais aplicáveis relacionadas à venda de bens de consumo.

A Nokia do Brasil Tecnologia Ltda ("Nokia") oferece esta Garantia Limitada ao cliente que adquiriu o(s) produto(s) Nokia incluído(s) no pacote ("Produto").

A Nokia assegura que, durante o período da garantia, a Nokia ou um centro de serviços autorizado Nokia, em período comercialmente razoável, solucionará defeitos em materiais, design e mão de obra gratuitamente através de reparos ou, se a Nokia, a seu exclusivo critério, considerar necessário, substituirá o de produto de acordo com a Garantia Limitada (exceto quando necessário por lei). Esta Garantia Limitada só é válida e exigível no país onde o Produto foi adquirido, desde que a Nokia disponibilize o Produto para venda no supra mencionado país.

PERÍODO DE GARANTIA

O período de garantia tem início no momento da aquisição original do Produto pelo primeiro usuário final. O Produto pode consistir de diferentes partes e diferentes partes podem ser cobertas por um período de garantia diferente (doravante designado "Período de Garantia"). Os diferentes Períodos de Garantia são:

- a. 09 (nove) meses para o aparelho celular e acessórios incluídos no pacote do aparelho celular, adicionalmente aos 03 (três) meses da garantia legal;
- b. 03 (três) meses para as seguintes peças consumíveis e acessórios; baterias, carregadores, suportes de mesa, fones, cabos e coberturas, bem como acessórios diferentes das partes consumíveis, desde que não comercializados juntamente com o pacote do aparelho celular, adicionalmente aos 03 (três) meses da garantia legal; e
- c. 03 (três) meses para a mídia na qual o software é fornecido (isto é, CD-rom, cartão de memória), quando a mídia não acompanha o produto no pacote. Neste caso, o item (a) acima deve ser aplicado.

Até onde é permitido pela legislação nacional, o Período de Garantia não será prorrogado ou renovado ou afetado de outra forma por revenda posterior, autorização da Nokia para reparo ou substituição de Produto. Entretanto, as peças reparadas ou substituídas durante o Período de Garantia serão garantidas pelo período restante ao Período de Garantia ou por 90 (noventa) dias a contar da data de reparo ou substituição, o que for mais longo.

COMO CONSEGUIR SERVIÇO DE GARANTIA

Se o cliente deseja fazer uma reclamação nos termos desta Garantia Limitada, favor devolver o Produto ou a peça defeituosa (caso não seja o Produto inteiro) a um centro de serviços autorizado Nokia. O Cliente pode ligar para um call center Nokia (sujeito a tarifas nacionais ou especiais) para obter mais detalhes sobre como proceder. As informações sobre os centros autorizados e call centers Nokia podem ser obtidas no pacote ou nas web pages Nokia locais, onde disponível.

Qualquer reclamação nos termos desta Garantia Limitada está sujeita a uma notificação pelo Cliente à Nokia ou a um centro de serviços autorizado Nokia sobre o defeito alegado em período de tempo razoável depois de tomar conhecimento do defeito e, sob hipótese alguma, nunca em data posterior à data de término do Período de Garantia.

Ao fazer uma reclamação nos termos desta Garantia Limitada, o Cliente deverá fornecer: a) o Produto (ou a parte defeituosa) e b) a prova de compra original, que indique claramente o nome e endereço do vendedor, a data e o local de compra, o tipo de produto e o IMEI ou outro número serial.

O QUE NÃO ESTÁ COBERTO?

1. Esta Garantia Limitada não cobre manuais de usuário ou software de terceiros, configurações, conteúdo, dados ou links, incluídos ou que tenham sido copiados por download para o Produto, seja incluso durante a instalação, montagem, envio ou em outro momento da cadeia de entrega ou de qualquer forma adquirido pelo Cliente. A Nokia não garante que qualquer software Nokia atenderá as necessidades do Cliente, que funcionará combinado a qualquer hardware ou software fornecidos por terceiros, que a operação de qualquer software será ininterrupta ou livre de erros ou que qualquer defeito no software seja passível de correção ou será corrigido.
2. Esta Garantia Limitada não cobre a) desgaste natural (incluindo, sem limitação, desgaste de lentes de câmera, baterias ou displays), b) defeitos causados por manuseio descuidado (incluindo, sem limitação, defeitos causados por itens pontiagudos, dobras, compressão ou queda, etc.), ou c) defeitos ou danos causados por mau uso do Produto, incluindo usos contrários às instruções fornecidas pela Nokia (por exemplo, conforme o guia de usuário do Produto) e/ou d) outros atos além do controle razoável da Nokia.
3. Esta Garantia Limitada não cobre defeitos ou supostos defeitos direta ou indiretamente causados pelo fato do Produto ser utilizado com, ou conectado a, qualquer produto, acessório, software e/ou serviço que não seja de fabricação ou fornecimento da Nokia ou utilizado para outros fins diferentes do objetivo de uso. Os defeitos podem ser causados por vírus através de acesso não autorizado pelo Cliente ou terceiros a serviços, outras contas, sistemas de computador ou redes. Este acesso não-autorizado pode ocorrer através de hacking, garimpagem de senhas (password mining) ou inúmeros diferentes meios.
4. Esta Garantia Limitada não cobre defeitos causados pelo fato da bateria sofrer curto-circuito ou pelo fato de os lacres da bateria ou das células estarem rompidos ou apresentarem sinais de violação ou pelo fato de a bateria ter sido utilizada em equipamentos diferentes daqueles para os quais foi especificado.
5. Esta Garantia Limitada não é exigível se o Produto foi aberto, modificado ou reparado por terceiros diferentes de um centro de serviço autorizado Nokia, se foi reparado utilizando peças sobressalentes não-autorizadas ou se o número de série do Produto, o código de data dos acessórios ou o número IMEI foram removidos, apagados, alterados, raspados ou estejam ilegíveis de qualquer forma, o que será tecnicamente verificado e determinado pela Nokia.
6. Esta Garantia Limitada não é exigível se o Produto foi exposto a umidade, líquidos ou condições térmicas ou ambientes extremas ou a rápidas alterações nestas condições, corrosão, oxidação, derramamento de alimentos ou líquidos ou influência de produtos químicos.

OUTROS AVISOS IMPORTANTES

Um terceiro, o operador independente, fornece o SIM card e sistema celular e/ou de rede no qual o Produto opera. Assim, a Nokia não aceita responsabilidade nos termos desta garantia pela operação, disponibilidade, cobertura, serviços ou alcance do sistema celular ou de rede. Antes que a Nokia ou o centro de serviços autorizado Nokia façam o reparo ou substituição do Produto, pode ser necessário que a operadora destrave qualquer SIM-lock ou outras travas que tenham sido acrescentadas para travar o Produto junto a uma rede ou operadora específica. Nestas situações, é preciso contatar a operadora inicialmente para destrave do Produto.

Lembre de fazer cópias de back up ou registros escritos de todo conteúdo e dados importantes armazenados no Produto, pois é possível ocorrer perda de conteúdo ou dados durante o reparo ou substituição do Produto. A Nokia, de forma consistente com os termos da seção intitulada "Limitação da responsabilidade da Nokia" abaixo, não deve ser responsável, expressa ou implicitamente, por quaisquer danos ou perdas de qualquer tipo resultantes da perda, danos, ou corrupção de conteúdo ou dados durante o reparo ou substituição do Produto.

Todas as partes do Produto ou outro equipamento que a Nokia tenha substituído deve se tornar propriedade da Nokia. Se o produto é considerado como não coberto pelos termos e condições desta Garantia Limitada, a Nokia e o centro de serviços autorizado reservam-se o direito a cobrar uma taxa de manuseio. **Ao fazer reparos ou substituições de Produtos, a Nokia pode utilizar produtos ou partes recondicionados com funcionalidades equivalentes, o que o Cliente permite expressamente.**

(Ao utilizar peças ou partes recondicionadas, a Nokia deve informar previamente o Cliente, que deve acordar exclusivamente. Do contrário, a Nokia incorrerá em crime contra o cliente, baseado no artigo 70 do Código do Consumidor Brasileiro).

O Produto pode conter elementos específicos do país, incluindo software. Se o Produto foi re-exportado de seu país de destino original para outro país, o Produto pode conter elementos específicos do país que não são considerados como defeitos nos termos desta Garantia Limitada.

LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE DA NOKIA

Esta garantia Limitada é o único e exclusivo recurso contra a Nokia e a única e exclusiva responsabilidade da Nokia com relação aos defeitos do Produto. Esta Garantia Limitada substitui todas as demais garantias e responsabilidades da Nokia, sejam verbais, escritas, (não-obrigatórias) legais, contratuais, mediante ato ilícito ou de outra forma, incluindo, sem limitação, e onde permitido pela lei aplicável, quaisquer condições, garantias e demais termos implícitos quanto à qualidade satisfatória ou adequação a propósito específico. Entretanto, esta Garantia Limitada não deve excluir ou limitar (i) qualquer dos direitos previstos na legislação nacional ou (ii) qualquer dos direitos contra o vendedor do Produto.

Até o limite permitido pela legislação aplicável, a Nokia não assume qualquer responsabilidade por perda ou dano ou corrupção de dados, por lucros cessantes, perda do direito de uso dos Produtos ou funcionalidades, perda de negócios, perda de contratos, perda de receitas ou perda de lucros presumidos, incremento de custos ou despesas ou por quaisquer danos indiretos, emergentes ou especiais.

Até o limite permitido pela legislação aplicável, a responsabilidade agregada da Nokia deve ser limitada ao valor de compra do Produto. As limitações supra não devem ser aplicadas em caso de morte ou danos pessoais resultantes de negligência comprovada da Nokia.

OBSERVAÇÃO! O Produto é um equipamento eletrônico sofisticado. A Nokia recomenda que o Cliente se familiarize com o guia do usuário e as instruções fornecidas com e para o Produto. Por favor, observe que o Produto pode conter displays de alta precisão, lentes de câmeras e outras partes similares, que podem ser arranhadas ou danificadas de outra forma se não manuseadas com extremo cuidado.

Central de Atendimento Nokia:

Para Brasília, Porto Alegre, Salvador, Rio de Janeiro e Belo Horizonte: (0xx11) 4003-2525

Para São Paulo e demais localidades: (0xx11) 5681-3333

Atendimento de segunda a sábado das 8:00 às 22:00 horas

www.nokia.com.br/meucelular

NOKIA DO BRASIL TECNOLOGIA LTDA

Rodovia Torquato Tapajós, 7200, km12

Manaus – Brasil



CERTIFICADO DE GARANTIA

Nº ESN / IMEI: _____

TELEFONE CELULAR (MODELO): _____

CONSUMIDOR

NOME: _____

ENDEREÇO: _____

CIDADE: _____

ESTADO: _____

CEP: _____

TELEFONE: _____

REVENDEDOR

NOME: _____

Nº DA NOTA FISCAL: _____

DATA DE EMISSÃO: _____

CIDADE: _____

ESTADO: _____

EM CASO DE MUDANÇA DE ESN / IMEI

NOVO ESN / IMEI: _____

NF: _____

Consulte as informações sobre a garantia do seu celular: www.nokia.com.br/garantia

