

# Manual do Utilizador do Nokia E61i

---



Nokia E61i

**NOKIA**  
Eseries

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

**CE 0434** 

NOKIA CORPORATION declara que este RM-227 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE. É possível obter uma cópia da Declaração de Conformidade no endereço [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).



O símbolo do contentor de lixo sobre rodas riscado significa que, no interior da União Europeia, o produto deve ser objecto de recolha selectiva no final do respectivo ciclo de vida. Esta norma aplica-se ao seu dispositivo, assim como a quaisquer acessórios marcados com este símbolo. Não deposite estes produtos nos contentores municipais, como se se tratassem de resíduos urbanos indiferenciados. Para mais informações, consulte a Eco-declaração do produto ou as informações específicas de cada país, em [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

© 2007 Nokia. Todos os direitos reservados.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Eseries, E61i, Navi e Pop-Port são marcas comerciais ou marcas registadas da Nokia Corporation. Nokia tune é uma marca sonora da Nokia Corporation. Os nomes de outros produtos e empresas mencionados neste documento poderão ser marcas comerciais ou nomes comerciais dos respectivos proprietários.

É proibido reproduzir, transferir, distribuir ou armazenar a totalidade ou parte do conteúdo deste documento, seja sob que forma for, sem a prévia autorização escrita da Nokia.

**symbian**

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2007. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

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

Este produto é autorizado ao abrigo da Licença da Carteira de Patentes da MPEG-4 Visual (i) para uso pessoal e não comercial relacionado com informações que tenham sido codificadas, em conformidade com a Norma MPEG-4 Visual, por um consumidor ligado a uma actividade pessoal e não comercial; e (ii) para uso relacionado com vídeo MPEG-4, disponibilizado por um fornecedor de vídeo autorizado. Não é concedida, nem será tida como implícita, nenhuma autorização para qualquer outro uso. Quaisquer informações adicionais, incluindo as relacionadas com usos promocionais, internos e comerciais, poderão ser obtidas junto da MPEG LA, LLC. Consulte a página <http://www.mpegla.com>.

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

NA MÁXIMA MEDIDA DO PERMITIDO PELA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL, NEM A NOKIA NEM NENHUM DOS SEUS LICENCIADORES SERÁ, EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, RESPONSÁVEL POR QUALQUER PERDA DE DADOS OU DE RECEITAS NEM POR QUAISQUER DANOS ESPECIAIS, ACIDENTAIS, CONSEQUENCIAIS OU INDIRECTOS, INDEPENDENTEMENTE DA FORMA COMO FOREM CAUSADOS.

O CONTEÚDO DESTES DOCUMENTOS É FORNECIDO "TAL COMO ESTÁ". SALVO NA MEDIDA EXIGIDA PELA LEI APLICÁVEL, NÃO SÃO DADAS GARANTIAS DE NENHUM TIPO, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, NOMEADAMENTE, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE ACETABILIDADE COMERCIAL E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO OBJECTIVO, RELACIONADAS COM A EXACTIDÃO, FIABILIDADE OU CONTEÚDO DESTES DOCUMENTOS. A NOKIA RESERVA-SE O DIREITO DE REVER OU RETIRAR ESTE DOCUMENTO EM QUALQUER ALTURA, SEM AVISO PRÉVIO.

A disponibilidade de determinados produtos, assim como as aplicações desses mesmos produtos, poderão variar de zona para zona. Para obter informações detalhadas e saber quais as opções de idiomas, consulte o seu agente Nokia.

Controlos de exportação

Este dispositivo pode conter equipamento, tecnologia ou software sujeito à legislação e regulamentação de exportação dos Estados Unidos e de outros países. São proibidos quaisquer desvios à legislação.

AVISO FCC/INDUSTRY CANADA

O dispositivo pode causar interferências na TV ou no rádio (por exemplo, quando um telefone é utilizado nas proximidades do equipamento receptor). A FCC ou a Industry Canada podem exigir-lhe que pare de utilizar o telefone, se essas interferências não puderem ser eliminadas. Se necessitar de ajuda, contacte os serviços locais de assistência. Este dispositivo cumpre a parte 15 das normas FCC. O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes: (1) Este dispositivo não pode causar interferências nocivas e (2) este dispositivo terá de aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo as interferências que possam causar um funcionamento indesejado. Quaisquer alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela Nokia podem anular a autorização do utilizador para operar com este equipamento.

Número do modelo: Nokia E61i-1.

9255111/Edição 1

# Índice

<b>Para sua segurança</b> .....	<b>6</b>
Acerca do seu dispositivo.....	6
Serviços de rede.....	7
Acessórios, baterias e carregadores.....	7
<b>1. Como começar</b> .....	<b>8</b>
Inserir o cartão SIM e a bateria.....	8
Inserir e remover um cartão de memória.....	9
Carregar a bateria.....	9
Ligar o dispositivo.....	9
Introduzir definições iniciais.....	10
Teclas e componentes.....	10
Funções das teclas.....	11
Câmara.....	12
Bloquear as teclas.....	12
Conectores.....	12
Antenas.....	13
Controlo de volume.....	13
Acerca do ecrã.....	13
Modos de espera.....	13
Modo de espera activa.....	13
Modo de espera.....	14
Indicadores do ecrã.....	14
Ajuda e iniciação.....	15
Ajuda do dispositivo.....	15
Iniciação.....	15
Nokia PC Suite.....	15
Suporte Nokia e informações de contacto.....	16
<b>2. Informações básicas sobre o dispositivo</b> .....	<b>17</b>
Menu.....	17
Seleccionar e confirmar as selecções.....	17
Escrever texto.....	17
Copiar e colar texto.....	18
Alterar o idioma de escrita.....	18
Ações comuns em várias aplicações.....	18
Memória.....	18
Memória do dispositivo.....	18
Memória removível.....	18
Detalhes da memória.....	18
Cartão de memória.....	18
Desbloquear um cartão de memória.....	19
Instalar aplicações.....	19
Ajuda de voz.....	19
Ouvir mensagens.....	19
Disponibilidade de leitor de mensagens.....	19
Fala.....	19
Propriedades de voz.....	20
Gestão de voz.....	20
Perfis.....	20
Seleccionar tons de toque.....	20
Alterar definições de acessórios.....	21
Temas.....	21
Proc. incorp.....	21
Luz de notificação.....	21
<b>3. Transferir conteúdos entre dispositivos</b> .....	<b>22</b>
Transferir dados com Bluetooth ou infravermelhos.....	22
Sincronizar dados com outro dispositivo.....	22
<b>4. Mensagens</b> .....	<b>23</b>
Organizar mensagens.....	23
Procurar mensagens.....	23
Definições de centro de mensagens curtas.....	23
Mensagens de e-mail.....	23
Configurar o e-mail com a ajuda do guia da caixa de correio.....	24
Configurar a tecla de e-mail.....	24
Ligar à caixa de correio.....	24
Visualizar e-mails offline.....	25
Ler e responder a uma mensagem de e-mail.....	25
Apagar mensagens.....	25
Pastas de e-mail.....	25

Escrever e enviar mensagens de e-mail.....	26
Mensagens curtas.....	26
Escrever e enviar mensagens curtas.....	26
Opções de envio de mensagens curtas.....	26
Responder a mensagens curtas recebidas.....	26
Gerir mensagens guardadas no cartão SIM.....	27
Mensagens de imagem.....	27
Reencaminhar mensagens de imagem.....	27
Mensagens multimédia.....	27
Criar e enviar mensagens multimédia.....	27
Criar apresentações.....	28
Receber e responder a mensagens multimédia.....	28
Ver apresentações.....	29
Ver objectos multimédia.....	29
Ver e guardar anexos multimédia.....	29
Mensagens instantâneas.....	29
Ligar a um servidor de MI.....	29
Procurar utilizadores ou grupos de MI.....	30
Conversar com um único utilizador de MI.....	30
Grupos de MI.....	30
Conversas de grupo.....	30
Definições de grupo de MI.....	31
Direitos de edição de grupo.....	31
Banir de grupos.....	31
Contactos de MI.....	31
Contactos bloqueados.....	32
Ver convites.....	32
Mensagens gravadas.....	32
Definições.....	32
Definições do servidor de MI.....	33
Mensagens especiais.....	33
Enviar comandos do serviço.....	33
Difusão celular (serviço da rede).....	33
Definições de mensagens.....	34
Definições de mensagens curtas.....	34
Definições de mensagens multimédia.....	34
Definições de conta de e-mail.....	34
Definições do utilizador.....	35
Definições de obtenção.....	35
Definições de obtenção automática.....	36
Definições de difusão celular.....	36
Outras definições.....	36
<b>5. Telefone</b> .....	<b>37</b>
Efectuar uma chamada.....	37
Marcaç. rápidas.....	37
Atender uma chamada.....	37
Opções durante uma chamada.....	37
Desviar chamadas.....	38
Restrição de chamadas.....	38
Restrição de chamadas de rede.....	39
Enviar tons DTMF.....	39
Chamadas de vídeo.....	39
Premir para falar.....	39
Definições do utilizador.....	39
Definições de ligação.....	40
Iniciar sessão do serviço premir para falar.....	40
Chamadas premir para falar.....	40
Pedidos de chamada de resposta.....	40
Vista dos contactos.....	40
Criar um canal.....	41
Registar canais PPF.....	41
Detalhes do participante.....	41
Aderir a um canal.....	41
Registo de premir para falar.....	41
Sair de premir para falar.....	41
Chamadas pela Net.....	41
Especificar as definições de chamadas pela Net.....	42
Ligar ao serviço de chamadas pela Net.....	42
Ligar utilizando um atalho.....	43
Efectuar chamadas pela Net.....	43
Definições do serviço.....	43
Comandos de voz.....	43

## Índice

Efectuar uma chamada.....	44
Iniciar uma aplicação.....	44
Alterar perfis.....	44
Definições de comandos de voz.....	44
Caixa de correio de voz.....	44
Registo.....	44
Definições do registo.....	45
<b>6. Contactos.....</b>	<b>46</b>
Gerir grupos de contactos.....	46
Gerir informações predefinidas.....	46
Copiar contactos entre o SIM e a memória do dispositivo.....	47
Seleccionar tons de toque para contactos.....	47
Cartões de visita.....	47
<b>7. Comunicações de equipas Nokia Team.....</b>	<b>48</b>
Modificar equipas.....	48
<b>8. Agenda.....</b>	<b>49</b>
Criar entradas de agenda.....	49
Tarefas.....	49
Definições da agenda.....	49
Vistas da agenda.....	50
Enviar entradas da agenda.....	50
Acrescentar à agenda uma entrada de agenda recebida.....	50
<b>9. Relógio.....</b>	<b>51</b>
Despertador.....	51
Acrescentar e apagar cidades.....	51
<b>10. Conectividade.....</b>	<b>52</b>
Dados por pacotes (GPRS).....	52
UMTS.....	52
Ligação por cabo.....	52
Bluetooth.....	53
Começar a utilizar a conectividade Bluetooth.....	53
Definições.....	53
Sugestões de segurança.....	53
Enviar dados.....	53
Indicadores de ligação Bluetooth.....	54
Emparelhar dispositivos.....	54
Autorizar um dispositivo.....	54
Receber dados.....	54
Terminar uma ligação Bluetooth.....	55
Perfil de acesso ao SIM.....	55
Infravermelhos.....	55
Modem.....	56
Roaming de dados de e-mail.....	56
Grupos de pontos de acesso.....	56
Configurar grupos de pontos de acesso para correio e sincronização.....	57
Pontos de acesso à Internet.....	57
Configurar um ponto de acesso à Internet para chamadas de dados.....	57
Definições avançadas de ponto de acesso à Internet para chamadas de dados.....	57
Configurar um ponto de acesso à Internet para dados por pacotes (GPRS).....	58
Definições avançadas de ponto de acesso à Internet para dados por pacotes (GPRS).....	58
Configurar um ponto de acesso à Internet para LAN sem fios.....	58
Gestor de aplicações.....	58
Ver e terminar ligações activas.....	59
Procurar uma LAN sem fios.....	59
<b>11. Rede local sem fios (LAN sem fios).....</b>	<b>60</b>
Ver disponibilidade de LAN sem fios.....	60
Ligações de LAN sem fios.....	60
Modos de operação.....	60
Assistente de WLAN.....	60
Pontos de acesso de LAN sem fios.....	61
Configurar um ponto de acesso LAN sem fios manualmente.....	61
Definições avançadas de ponto de acesso à Internet para LAN sem fios.....	61
Definições de LAN sem fios.....	62
<b>12. Web.....</b>	<b>63</b>
Pontos de acesso.....	63
Consultas com o browser na Web.....	63
Favoritos.....	63
Importar itens.....	64
Terminar uma ligação.....	64
Limpar a memória cache.....	64
Feeds e blogs novos.....	64
Definições de Web.....	64
Serviços.....	65
<b>13. Aplicações de Escritório.....</b>	<b>66</b>
Gestor de ficheiros.....	66
Gerir ficheiros.....	66
Procurar ficheiros.....	66
Quickoffice.....	66
Quickword.....	66
Quicksheet.....	67
Quickpoint.....	67
Imprimir.....	67
Notas.....	68
Calculad.....	68
Conversor.....	68
Converter medidas.....	68
Definir a moeda base e a taxa de câmbio.....	68
Exportação de ecrã.....	69
Mostrar conteúdo do ecrã.....	69
<b>14. Gestão de dados e de software.....</b>	<b>70</b>
Gestor de aplicações.....	70
Instalar aplicações e software.....	70
Ver e remover software.....	70
Ver o registo de instalação.....	70
Definições.....	70
Configurar definições de segurança de aplicações Java.....	70
Serviço de rede de configuração remota.....	71
Definições de configuração remota.....	71
Criar um perfil de configuração.....	71
Sincronização de dados.....	71
Criar um perfil de sincronização.....	72
Perfis de sincronização.....	72
Definições de ligação de sincronização.....	72
Especificar as definições de sincronização para os Contactos.....	72
Especificar as definições de sincronização para a Agenda.....	72
Especificar as definições de sincronização para as Notas.....	73
Download!.....	73
Seleccionar catálogos, pastas e itens.....	73
Definições de Download!.....	73
Assistente de definições.....	74
<b>15. Câmara.....</b>	<b>75</b>
Tirar uma fotografia.....	75
Gravar um clip de vídeo.....	75
Inserir imagens em mensagens.....	75
Inserir vídeos em mensagens.....	75
Definições.....	75
<b>16. Aplicações de média.....</b>	<b>77</b>
Galeria.....	77
Imagens.....	77
Gerir ficheiros de imagens.....	77
Organizar imagens.....	77
RealPlayer.....	78
Reproduzir clips de vídeo e ligações de transmissão em sequência.....	78
Enviar ficheiros de áudio e clips de vídeo.....	78
Receber vídeos.....	78
Ver informações sobre um clip multimédia.....	79
Definições.....	79
Definições de vídeo.....	79
Definições de ligação.....	79
Definições de proxy.....	79

## Índice

Definições de rede.....	79
Definições avançadas de rede.....	79
Leitor de música.....	79
Ouvir música.....	80
Regular o volume da música.....	80
Listas de faixas.....	80
Equalizador.....	80
Gravador.....	81
Reproduzir uma gravação de voz.....	81
Leitor de Flash.....	81

### 17. Aplicações GPS.....82

Posicionamento.....	82
Navegador.....	82
Vista de navegação.....	82
Vista Posicionamento.....	82
Vista Distância da viagem.....	83
Gerir localizações.....	83
Definições do Navegador.....	83
Marcos.....	83
Categorias de marcos.....	83
Modificar categorias de marcos.....	84
Modificar marcos.....	84
Receber marcos.....	84

### 18. Definições.....85

Definições do telefone.....	85
Definições de Geral.....	85
Definições do modo de espera.....	85
Definições do ecrã.....	85
Definições de chamadas.....	85
Definições de ligação.....	86
Pontos de acesso.....	86
Grupos de pontos de acesso.....	87
Dados por pacotes.....	87
Definições de dados por pacotes.....	87
Definições de chamadas pela Net.....	87
Definições de protocolo de iniciação de sessão (SIP).....	87
Modificar perfis SIP.....	87
Modificar servidores proxy de SIP.....	88
Modificar servidores de registo.....	88
Definições de chamadas de dados.....	88
VPN.....	88
Pontos de acesso VPN.....	88
Definições de ponto de acesso VPN.....	88
LAN sem fios.....	88
Definições avançadas de LAN sem fios.....	89
Definições de segurança para pontos de acesso de LAN sem fios.....	89
Configurações.....	90
Definições de data e hora.....	90
Definições de segurança.....	90
Definições de rede.....	90
Definições de acessórios.....	90
Definições de telefone de texto/TTY.....	91

### 19. Segurança.....92

Segurança do dispositivo.....	92
Configurar definições de segurança.....	92
Alterar a senha de restrição.....	92
Marcações permitidas.....	92
Segurança dos cartões de memória.....	93
Gestor de certificados.....	93
Gerir certificados pessoais.....	93
Gerir certificados de autoridade.....	94
Ver detalhes dos certificados.....	94
Definições de segurança de certificados.....	94
VPN móvel.....	94
Gestão VPN.....	95
Gerir apólices VPN.....	95
Ver o registo VPN.....	95
Definições de segurança para pontos de acesso de LAN sem fios.....	95

### 20. Atalhos.....96

### Informações sobre a bateria.....98

### Normas de autenticação de baterias Nokia.....99

Autenticar o holograma.....	99
E se a bateria não for autêntica?.....	99

### Cuidados e manutenção.....100

Eliminação.....	100
-----------------	-----

### Informações adicionais sobre segurança.....101

Crianças.....	101
Ambiente de funcionamento.....	101
Dispositivos clínicos.....	101
Dispositivos clínicos implantáveis.....	101
Auxiliares de audição.....	101
Veículos.....	101
Ambientes potencialmente explosivos.....	102
Chamadas de emergência.....	102
INFORMAÇÕES DE CERTIFICAÇÃO (SAR).....	102

### Índice remissivo.....103

## Para sua segurança

Leia estas instruções básicas. O não cumprimento das mesmas pode ser perigoso ou ilegal. Para mais informações, leia o manual completo do utilizador.



### LIGAR O DISPOSITIVO EM SEGURANÇA

Não ligue o dispositivo quando a utilização de um telefone celular for proibida ou quando possa causar interferências ou situações de perigo.



### A SEGURANÇA NA ESTRADA ESTÁ EM PRIMEIRO LUGAR

Cumpra todas as leis locais. Mantenha sempre as mãos livres para operar o veículo enquanto conduz. Enquanto conduz, a sua principal preocupação deve ser a segurança na estrada.



### INTERFERÊNCIAS

Todos os dispositivos celulares podem ser susceptíveis a interferências, as quais podem afectar o respectivo desempenho.



### DESLIGAR O DISPOSITIVO EM HOSPITAIS

Respeite quaisquer restrições. Desligue o dispositivo quando se encontrar perto de equipamento clínico.



### DESLIGAR O DISPOSITIVO QUANDO VIAJAR DE AVIÃO

Respeite quaisquer restrições. Os dispositivos celulares podem causar interferências nos aviões.



### DESLIGAR O DISPOSITIVO DURANTE O REABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL

Não utilize o dispositivo numa estação de serviço. Não o utilize perto de combustíveis ou de produtos químicos.



### DESLIGAR O DISPOSITIVO EM LOCAIS DE DETONAÇÕES

Respeite quaisquer restrições. Não utilize o dispositivo em locais onde são realizadas detonações.



### UTILIZAR O DISPOSITIVO CORRECTAMENTE

Utilize o dispositivo apenas na posição normal, conforme explicado na documentação do produto. Não toque na antena desnecessariamente.



### ASSISTÊNCIA QUALIFICADA

A instalação ou reparação deste produto está reservada a pessoal técnico qualificado.



### ACESSÓRIOS E BATERIAS

Utilize apenas acessórios e baterias certificados. Não ligue o dispositivo a produtos incompatíveis.



### RESISTÊNCIA À ÁGUA

O dispositivo não é resistente à água. Mantenha-o seco.



### CRIAR CÓPIAS DE SEGURANÇA

Não se esqueça de criar cópias de segurança ou de manter um registo escrito de todas as informações importantes guardadas no seu dispositivo.



### LIGAR O DISPOSITIVO A OUTROS DISPOSITIVOS

Quando ligar o dispositivo a outro dispositivo, consulte o respectivo manual do utilizador para obter informações de segurança pormenorizadas. Não ligue o dispositivo a produtos incompatíveis.



### CHAMADAS DE EMERGÊNCIA

Verifique se o telefone está ligado e com rede. Prima a tecla terminar as vezes que forem necessárias, para limpar o visor e regressar ao modo de standby. Introduza o número de emergência e prima a tecla de chamada. Forneça os dados do local onde se encontra. Não termine a chamada até ter permissão para o fazer.

## ■ Acerca do seu dispositivo

O dispositivo celular descrito neste manual está certificado para utilização na rede GSM 850/900/1800/1900, UMTS 2100. Para mais informações sobre redes, contacte o seu operador de rede.

Quando estiver a fazer uso das funções deste dispositivo, cumpra toda a legislação e respeite os costumes locais, o direito à reserva sobre a intimidade da vida privada e outros, incluindo direitos de autor (copyrights).

A protecção conferida pelos direitos de autor (copyrights) pode impedir a cópia, a modificação, a transferência ou o reenvio de algumas imagens, músicas (incluindo tons de toque) e outros conteúdos.

O dispositivo suporta ligações à Internet e outros métodos de conectividade. Tal como os computadores, o dispositivo poderá estar exposto a vírus, mensagens e aplicações nocivas e outros conteúdos perniciosos. Tenha cuidado e não abra mensagens, aceite pedidos de ligação, importe conteúdos nem aceite instalações que não sejam provenientes de fontes seguras. Para aumentar a segurança do

## Para sua segurança

seu dispositivo, considere a instalação de software antivírus com um serviço de actualizações regulares e utilizando uma aplicação de firewall.



**Aviso:** Para utilizar qualquer das funções deste dispositivo, à excepção do despertador, o dispositivo tem de estar ligado. Não ligue o dispositivo quando a utilização de um dispositivo celular possa causar interferências ou situações de perigo.

As aplicações de escritório suportam funções comuns de Microsoft Word, PowerPoint e Excel (Microsoft Office 2000, XP e 2003). Nem todos os formatos de ficheiro podem ser visualizados ou modificados.

## ■ Serviços de rede

Para utilizar o telefone, terá de subscrever os serviços de um operador de rede celular. Muitas das funções requerem funções de rede especiais. Estas funções não estão disponíveis em todas as redes; outras redes podem requerer que celebre acordos específicos com o operador de rede, para poder utilizar os serviços de rede. O seu operador de rede pode dar-lhe instruções e explicar quais os custos inerentes. Algumas redes podem ter limitações que afectam o modo de utilização dos serviços de rede. Por exemplo, algumas redes poderão não suportar todos os caracteres e serviços dependentes do idioma.

É possível que o seu operador de rede tenha solicitado a desactivação ou a não activação de determinadas funções no seu dispositivo. Se for esse o caso, essas funções não serão apresentadas no menu do dispositivo. O dispositivo poderá ter, também, uma configuração especial, tais como alterações em nomes de menus, na ordem dos menus e nos ícones. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Este dispositivo suporta protocolos WAP 2.0 (HTTP e SSL), que funcionam com base em protocolos TCP/IP. Algumas funções deste dispositivo, tais como mensagens de e-mail, consultas com o browser, mensagens multimédia e importação de conteúdos, requerem que a rede suporte estas tecnologias.

## ■ Acessórios, baterias e carregadores

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

Verifique o número do modelo do carregador, antes de o utilizar com este dispositivo. Este dispositivo deve ser utilizado com energia fornecida por carregadores AC-3, AC-4 e AC-5, bem como ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-12 e AC-1 quando utilizado com o adaptador CA-44.



**Aviso:** Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios certificados pela Nokia para uso com este modelo específico. A utilização de quaisquer outros tipos poderá invalidar qualquer aprovação ou garantia e pode ser perigosa.

Para obter informações sobre os acessórios certificados disponíveis, contacte um Agente Autorizado ou Revendedor. Para desligar o cabo de alimentação de qualquer acessório, segure e puxe a respectiva ficha, não o cabo.



# 1. Como começar

Número do modelo: Nokia E61i-1.

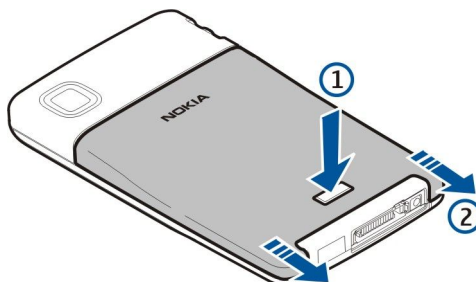
Daqui em diante referido como Nokia E61i.

## ■ Inserir o cartão SIM e a bateria

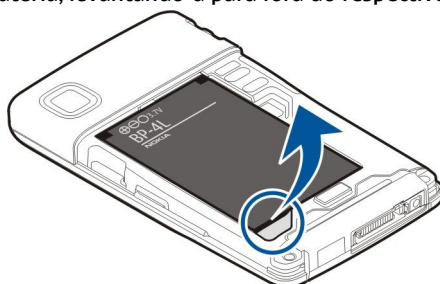
Para verificar a disponibilidade e obter informações sobre como utilizar os serviços do cartão SIM, contacte o fornecedor do cartão SIM, o qual poderá ser o operador de rede ou outro fornecedor.

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

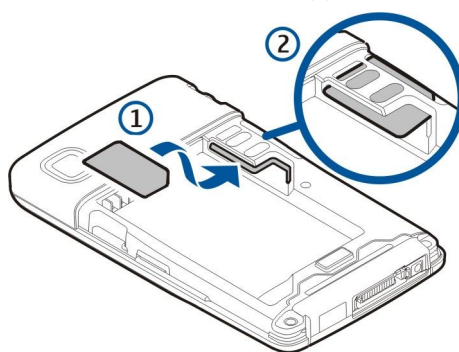
Com a parte posterior do dispositivo virada para si, prima o botão de abertura (1), sem soltar, e faça deslizar a tampa na direcção da seta (2).



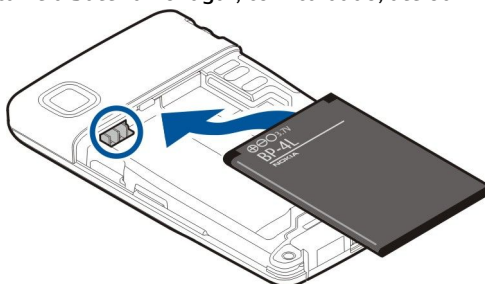
2. Se a bateria estiver instalada, retire a bateria, levantando-a para fora do respectivo compartimento, na direcção da seta.



3. Certifique-se de que o canto biselado do cartão SIM está virado para a parte inferior do dispositivo e de que a área de contacto do cartão está voltada para o dispositivo, insira, então, o cartão SIM (1) na respectiva ranhura (2).

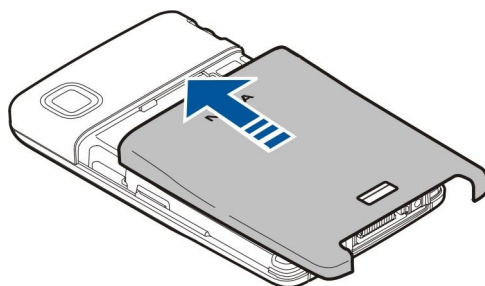


4. Para instalar a bateria, alinhe os contactos da bateria com os conectores correspondentes no compartimento da bateria, introduza-a na direcção da seta e encaixe a bateria no lugar, com cuidado, até ouvir um estalido.



5. Para voltar a instalar a tampa posterior, faça deslizar a tampa na direcção da seta.





Em vez de um cartão SIM, também pode utilizar um cartão USIM, uma versão melhorada do cartão SIM, que é suportado por telemóveis UMTS (serviço de rede). Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

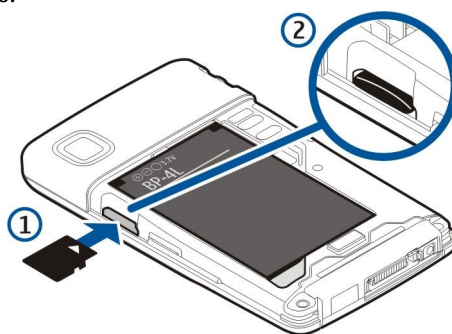
## ■ Inserir e remover um cartão de memória

Utilize apenas cartões microSD certificados pela Nokia para uso com este dispositivo. A Nokia utiliza as normas de indústria aprovadas para cartões de memória; no entanto, algumas marcas poderão não ser completamente compatíveis com este dispositivo. Os cartões incompatíveis poderão danificar o cartão e o dispositivo, bem como danificar os dados guardados no cartão.

Se tiver um cartão de memória, siga as instruções para o inserir e remover.

[Consulte "Memória", p. 18.](#)

1. Remova a tampa da bateria.
2. Insira o cartão de memória (1) completamente na respectiva ranhura (2) para o bloquear no lugar. Certifique-se de que a área de contacto está virada para baixo.



3. Volte a instalar a tampa da bateria.
4. Para remover o cartão de memória, prima a tecla de alimentação e seleccione **Remover cart. mem.**. Remova a tampa da bateria e empurre o cartão de memória para dentro do dispositivo para activar o mecanismo de abertura. Em seguida, puxe o cartão, com cuidado, para fora do dispositivo.

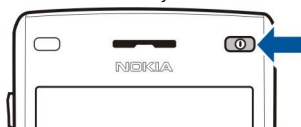
## ■ Carregar a bateria

1. Ligue o carregador a uma tomada.
2. Ligue o carregador à parte inferior do dispositivo. A barra indicadora da bateria começa a movimentar-se no visor. Se a bateria estiver completamente descarregada, pode demorar alguns minutos até que o indicador de carga seja mostrado. O dispositivo pode ser utilizado durante o carregamento.
3. Quando a bateria estiver completamente carregada, a barra deixa de se mover. Desligue o carregador do dispositivo e, em seguida, da tomada de electricidade.

Quando o nível de carga da bateria é insuficiente para permitir o funcionamento, o dispositivo desliga-se.

## ■ Ligar o dispositivo

1. Para ligar o dispositivo, prima, sem soltar, a tecla de alimentação.



2. Se o dispositivo solicitar um código PIN (ou código UPIN, se tiver um cartão USIM), código de bloqueio ou código de segurança, introduza o código e seleccione **OK**.
3. Para desligar o dispositivo, prima, sem soltar, a tecla de alimentação.

## Como começar



**Sugestão:** Ao ser ligado, o dispositivo pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e configurar automaticamente as definições correctas de mensagens de texto, mensagens multimédia e GPRS. Se não for esse o caso, contacte o seu fornecedor de serviços para obter as definições correctas ou utilize a aplicação [Assist. defs.](#)

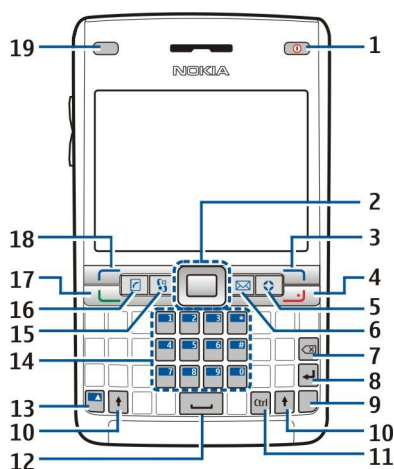
O dispositivo pode ser utilizado sem as funções de telefone dependentes da rede, se não tiver sido inserido um cartão SIM ou se tiver sido seleccionado o perfil [Offline](#).

### ■ Introduzir definições iniciais

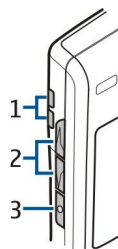
Quando liga o dispositivo pela primeira vez ou quando o liga depois da bateria ter sido removida por um período de tempo prolongado, o dispositivo pede a indicação da cidade, hora e data. Pode alterar estas definições mais tarde em [Relógio](#).

1. Selecciona a cidade onde se encontra na lista e **OK**. Pode procurar uma cidade, começando a escrever o respectivo nome ou seleccionando-a. É importante seleccionar a cidade correcta, uma vez que as entradas programadas da agenda, criadas pelo utilizador, podem mudar se a nova cidade estiver localizada num fuso horário diferente.
2. Especifique a hora e seleccione **OK**.
3. Especifique a data e seleccione **OK**.

### ■ Teclas e componentes



- 1 — Tecla de alimentação
- 2 — Tecla de deslocamento Navi™ (daqui em diante referida como tecla de deslocamento)
- 3 — Tecla de selecção direita
- 4 — Tecla Terminar
- 5 — Tecla própria
- 6 — Tecla E-mail
- 7 — Tecla de retrocesso
- 8 — Tecla Enter
- 9 — Tecla Car.
- 10 — Tecla Shift
- 11 — Tecla Ctrl
- 12 — Barra de espaços
- 13 — Tecla de função azul
- 14 — Teclado do telefone
- 15 — Tecla [Menu](#)
- 16 — Tecla Contactos
- 17 — Tecla Chamar
- 18 — Tecla de selecção esquerda
- 19 — Luz de notificação e sensor de luz



- 1 — Altifalante
- 2 — Teclas de volume
- 3 — Tecla de voz

## Funções das teclas

### Teclas de selecção

Prima qualquer uma das teclas de selecção para utilizar o comando apresentado acima das teclas de selecção, no visor. [Consulte "Modos de espera", p. 13](#). Para alterar os atalhos no modo de espera, seleccione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Telefone** > **Modo de espera** e a aplicação em **Tecla selecção esq.** e em **Tecla selecç. direita**.

### Tecla de deslocamento

Prima a tecla de deslocamento para modificar ou efectuar uma selecção ou aceder às funções mais utilizadas nas várias aplicações. Utilize a tecla de deslocamento para se deslocar para a esquerda, para a direita, para cima, para baixo ou para se mover no ecrã (por exemplo, durante as consultas com o browser). No modo de espera, seleccione com a tecla de deslocamento ou prima-a para aceder a vários atalhos. Para alterar os atalhos, seleccione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Telefone** > **Modo de espera** > **Espera activa** > **Não**, e os atalhos em **Tecla nav. p/ direita**, **Tecla nav.p/esquerda**, **Tecla nav. para baixo**, **Tecla nav. para cima** e **Tecla de selecção**.

### Teclas Chamar e Terminar

Para atender uma chamada, prima a tecla Chamar. No modo de espera, prima a tecla Chamar para aceder ao **Registo**.

Para rejeitar uma chamada, terminar chamadas em curso e manter chamadas em espera, bem como para fechar aplicações, prima a tecla Terminar. Prima a tecla Terminar, sem soltar, para terminar comunicações de dados (GPRS, chamadas de dados).

### Tecla própria

Pode configurar a Tecla própria para abrir uma aplicação qualquer. Para seleccionar a aplicação que pretende que seja aberta com a Tecla própria, especifique **Menu** > **Ferramen.** > **Tecla própria**.

### Tecla E-mail

Para aceder à caixa de entrada de e-mail predefinida, prima a tecla E-mail. Se não tiver configurado uma conta de e-mail, é aberto o guia da caixa de correio para o ajudar. Se premir a tecla E-mail, sem soltar, é aberto o editor de e-mails predefinido. As funções também dependem do fornecedor de serviços de caixa de correio. Pode configurar a tecla de E-mail. [Consulte "Configurar a tecla de e-mail", p. 24](#).

### Tecla Car.

Para inserir caracteres que não podem ser inseridos através do teclado, prima a tecla Car. durante a escrita.

Para percorrer uma lista de caracteres com acento, prima a tecla Car., sem soltar, e prima, então, a outra tecla as vezes necessárias para obter o carácter com o acento pretendido.

### Teclas Shift

Para introduzir uma letra maiúscula no meio de letras minúsculas ou uma letra minúscula no meio de letras maiúsculas, prima a tecla Shift de modo a que seja apresentada a no visor e, em seguida, a tecla pretendida.

Para introduzir apenas letras maiúsculas, prima a tecla Shift, duas vezes, para que o indicador **ABC** seja apresentado no visor. Para introduzir, de novo, apenas letras minúsculas, prima a tecla Shift, duas vezes, para que o indicador **abc** seja apresentado no visor.

Para seleccionar texto, prima a tecla Shift e desloque-se para a esquerda ou para a direita.

### Tecla de função azul

Para introduzir um carácter marcado a azul, prima a tecla de função azul para que o indicador seja apresentado no visor e, em seguida, a tecla pretendida.

Para introduzir apenas caracteres marcados a azul, prima a tecla de função azul, duas vezes, para que o indicador seja apresentado no visor e, em seguida, os caracteres pretendidos.

## Como começar

Para activar o Bluetooth, prima a tecla de função azul e a tecla Ctrl, em simultâneo. Para desactivar o Bluetooth, prima a tecla de função azul e a tecla Ctrl, de novo.

Para activar os infravermelhos, prima a tecla de função azul e a tecla Car., em simultâneo.

### Tecla Menu

As aplicações deixadas activas em segundo plano aumentam o consumo da bateria e reduzem a respectiva autonomia. Para aceder às aplicações do dispositivo, prima a tecla Menu nos modos de espera. Para regressar ao **Menu** a partir de uma aplicação, deixando-a aberta em segundo plano, prima a tecla Menu. Prima a tecla Menu, sem soltar, para ver uma lista das aplicações activas e alternar entre elas. Neste manual do utilizador "selecione **Menu**" refere-se ao premir desta tecla.

### Tecla Contactos

Para aceder ao directório dos **Contactos** a partir de qualquer aplicação, prima a tecla Contactos.

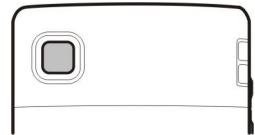
### Tecla de voz

Prima a tecla de voz para abrir **Gravador**. Prima a tecla de voz, sem soltar, para utilizar os comandos de voz. [Consulte "Comandos de voz", p. 43.](#)

## ■ Câmara

Pode tirar fotografias ou gravar clips de vídeo com a câmara incorporada. A lente da câmara encontra-se na parte de trás do dispositivo e o visor funciona como visor da câmara.

Para tirar uma fotografia, selecione **Menu** > **Média** > **Câmara**. Utilize o visor como visor da câmara, aponte-o para o assunto e prima a tecla de deslocamento. O dispositivo guarda a fotografia na pasta predefinida ou na pasta definida pelo utilizador.



## ■ Bloquear as teclas

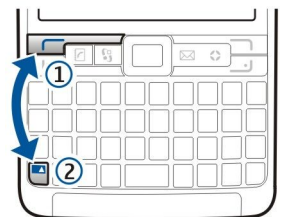
Quando o teclado está bloqueado, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Bloqueie as teclas para impedir a pressão involuntária destas.

Para bloquear as teclas no modo de espera, prima a tecla de selecção esquerda (1) e a tecla de função azul (2). Para desbloquear, prima a tecla de selecção esquerda e a tecla de função azul, de novo.



**Sugestão:** Para bloquear as teclas no **Menu** ou numa aplicação aberta, prima a tecla de alimentação brevemente e selecione **Bloquear teclado**. Para desbloquear, prima a tecla de selecção esquerda e a tecla de função azul.



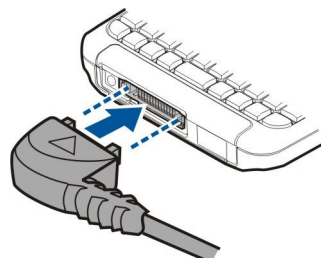
Quando o dispositivo está bloqueado, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo. Também pode bloquear o dispositivo no modo de espera, utilizando o código de bloqueio. Prima a tecla de alimentação, selecione **Bloquear telefone** e introduza o código de bloqueio. O código de bloqueio predefinido é 12345. Para desbloquear, prima a tecla de selecção esquerda, introduza o código de bloqueio e prima a tecla de deslocamento.

## ■ Conectores

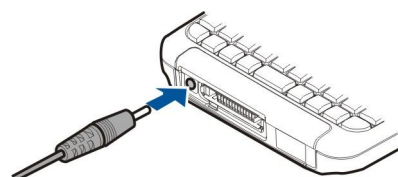


**Aviso:** Quando utilizar o auricular, a sua capacidade de ouvir os sons exteriores pode ser afectada. Não utilize o auricular quando este puder colocar em risco a sua segurança.

Conector Pop-Port™ para auriculares e outros acessórios

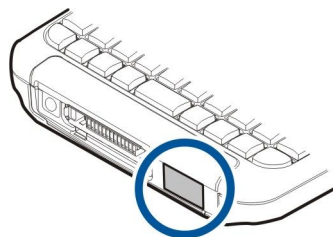


Conector do carregador da bateria



## Como começar

Porta de infravermelhos



### ■ Antenas

O dispositivo possui antenas internas.



**Nota:** Tal como acontece com outros dispositivos transmissores de rádio, evite tocar desnecessariamente na antena quando a antena estiver a ser utilizada. Por exemplo, evite tocar na antena durante a realização de uma chamada telefónica. O contacto com uma antena de transmissão ou recepção afecta a qualidade das comunicações de rádio, pode fazer com que o dispositivo funcione a um nível de consumo de energia superior ao normalmente necessário e pode reduzir a duração da bateria.



A imagem mostra a utilização normal do dispositivo, junto do ouvido, para chamadas de voz.



### ■ Controlo de volume



**Aviso:** Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

Para regular o nível do volume durante uma chamada, prima as teclas de volume.

Para regular o nível do volume durante a utilização do altifalante, prima as teclas de volume.

### ■ Acerca do ecrã

Pode haver pontos em falta, sem cor ou brilhantes no ecrã. Trata-se de uma característica deste tipo de ecrã. Alguns ecrãs podem conter pixels ou pontos que permanecem ligados ou desligados. Isto é normal e não se trata de uma avaria.

### ■ Modos de espera

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

#### Modo de espera activa

Depois de ter ligado o dispositivo e de este estar pronto para ser utilizado, se o utilizador não tiver introduzido quaisquer caracteres ou efectuado outras selecções, o dispositivo encontra-se no modo de espera activa. No modo de espera activa, pode ver o fornecedor de serviços e a rede, vários indicadores, tais como indicadores de alarmes, bem como as aplicações às quais pretende ter um acesso rápido. Pode, por exemplo, ver informações da agenda, tais como as reuniões do dia, no modo de espera activa. Selecione a informação e prima a tecla de deslocamento para abrir a agenda a fim de obter os detalhes.

## Como começar

Para seleccionar as aplicações às quais pretende aceder a partir do modo de espera activa, especifique **Menu > Ferramen. > Definições > Telefone > Modo de espera > Aplics. espera activa**. Selecciona as definições para os vários atalhos e prima a tecla de deslocamento. Selecciona a aplicação pretendida e prima a tecla de deslocamento.

Pode ver as mensagens numa pasta de mensagens como, por exemplo, a caixa de entrada ou a caixa de correio, no modo de espera activa. Selecciona **Menu > Ferramen. > Definições > Telefone > Modo de espera** e as pastas em **Cx. cor. espera activa**.



**Sugestão:** Também pode ver vários tipos de notificações, tais como chamadas não atendidas, mensagens não lidas ou correio de voz no modo de espera activa. Com estas notificações, pode ver o estado das comunicações do dispositivo num relance. Selecciona os plug-ins em **Menu > Ferramen. > Definições > Telefone > Modo de espera > Plug-ins espera activa**. Os plug-ins disponíveis podem variar.



Para utilizar o modo de espera básico, selecciona **Menu > Ferramen. > Definições > Telefone > Modo de espera > Espera activa > Não**.

Para ligar para a caixa de correio de voz (serviço de rede), prima **1**, sem soltar.

Para abrir os **Serviços** e estabelecer uma ligação à Web, prima **0**.

## Modo de espera

No modo de espera, pode ver informações diferentes, tais como o fornecedor de serviços, a hora e vários indicadores, inclusivamente indicadores de alarmes.

No modo de espera, pode utilizar os atalhos que se seguem. No geral, estes atalhos não se encontram disponíveis no modo de espera activa, onde a tecla de deslocamento é utilizada para a selecção normal.

Para ver os últimos números marcados, prima a tecla Chamar. Selecciona um número ou nome e prima novamente a tecla Chamar para ligar para o número.

Para ligar para a caixa de correio de voz (serviço de rede), prima **1**, sem soltar.

Para ver notas, desloque-se para a direita.

Para escrever e enviar mensagens curtas, desloque-se para a esquerda.


Para abrir a aplicação Relógio, prima a tecla de deslocamento.


Para alterar o perfil, prima brevemente a tecla de alimentação, selecciona o perfil pretendido e prima a tecla de deslocamento para activar o perfil.


Para abrir os **Serviços** e estabelecer uma ligação à Web, prima **0**.


Para alterar estes atalhos, selecciona **Menu > Ferramen. > Definições > Telefone > Modo de espera**.

## ■ Indicadores do ecrã

 O dispositivo está a ser utilizado numa rede GSM. A barra junto do ícone indica a intensidade do sinal da rede no local onde se encontra. Quanto mais alta for a barra, mais forte é o sinal.


 O dispositivo está a ser utilizado numa rede UMTS (serviço de rede). A barra junto do ícone indica a intensidade do sinal da rede no local onde se encontra. Quanto mais alta for a barra, mais forte é o sinal.

 Nível de carga da bateria. Quanto mais alta for a barra, maior é a carga da bateria.


 Tem uma ou mais mensagens não lidas na pasta **Cx. de entrada** nas **Msgs.**


 Recebeu uma mensagem de e-mail nova na caixa de correio remota.

 O teclado do dispositivo está bloqueado.


 O dispositivo está bloqueado.


 Tem uma ou mais chamadas telefónicas não atendidas.


 Há um alarme activo.

 Seleccionou o perfil silencioso e o dispositivo não toca ao ser recebida uma chamada ou uma mensagem.






















 Bluetooth activo.

 Há uma ligação por infravermelhos activa. Se o indicador estiver a piscar, o dispositivo está a tentar estabelecer a ligação ao outro dispositivo ou a ligação perdeu-se.

 Está disponível uma ligação de dados por pacotes GPRS ou EGPRS.

 Está disponível uma ligação de dados por pacotes UMTS.

## Como começar

-  Está activa uma ligação de dados por pacotes GPRS ou EGPRS.
-  Está activa uma ligação de dados por pacotes UMTS.
-  Existe uma ligação de dados por pacotes GPRS ou EGPRS em fila de espera.
-  Existe uma ligação de dados por pacotes UMTS em fila de espera.
-  O utilizador configurou o dispositivo para procurar redes LAN sem fios e existe uma LAN sem fios disponível.
-  Está activa uma ligação de LAN sem fios numa rede sem codificação.
-  Está activa uma ligação de LAN sem fios numa rede com codificação.
-  O dispositivo está registado num servidor SIP e o utilizador pode efectuar chamadas pela Net.
-  O dispositivo está ligado a um PC através de um cabo de dados USB.
-  Há uma chamada de dados activa.
- 1 e 2** Indicam a linha telefónica seleccionada, se tiver assinado duas linhas telefónicas (serviço de rede).
-  As chamadas são todas reencaminhadas para outro número.
-  Existe um auricular ligado ao dispositivo.
-  A ligação a um auricular com Bluetooth foi perdida.
-  Existe um kit mãos-livres para viatura ligado ao dispositivo.
-  Existe um auxiliar auditivo ligado ao dispositivo.
-  Existe um **Telefone texto** ligado ao dispositivo.
-  O dispositivo está a sincronizar dados.
-  Tem uma ligação "premir para falar" em curso. Se o seu operador de rede não disponibilizar o serviço Premir para falar, este pode não ser apresentado no menu do dispositivo.
- Abc ABC abc** Indicadores para o modo de carácter seleccionado.
-  Premiu a tecla de função azul, uma vez, para inserir um número ou um carácter marcado a azul no teclado.
-  Premiu a tecla de função azul, duas vezes, para inserir apenas números ou caracteres marcados a azul no teclado.
-  Premiu a tecla Shift, uma vez, para inserir uma letra maiúscula no meio de letras minúsculas, ou uma letra minúscula no meio de letras maiúsculas.

## ■ Ajuda e iniciação

Pode encontrar respostas às suas dúvidas quando está a utilizar o dispositivo, mesmo sem ter o manual do utilizador por perto, pois o dispositivo inclui uma ajuda e uma iniciação.

### Ajuda do dispositivo

Pode aceder à ajuda do dispositivo a partir de uma aplicação aberta ou do **Menu**. Quando tem uma aplicação aberta, seleccione **Opções** > **Ajuda** para ler instruções para a vista actual.

Para abrir a ajuda a partir do Menu, seleccione **Menu** > **Ajuda** > **Ajuda**. Na **Ajuda** pode seleccionar categorias para as quais pretende ver instruções. Seleccione uma categoria como, por exemplo, Mensagens, e prima a tecla de deslocamento para ver as instruções (tópicos de ajuda) disponíveis. Enquanto lê o tópico, desloque-se para a esquerda ou para a direita para ver os outros tópicos dessa categoria.

Enquanto estiver a ler as instruções, prima a tecla Menu, sem soltar, para alternar entre a ajuda e a aplicação aberta em segundo plano.

### Iniciação

A iniciação facultar-lhe informações sobre o dispositivo e mostra-lhe como o pode utilizar. Algum conteúdo da iniciação pode estar localizado no cartão de memória. Precisa de inserir o cartão de memória no dispositivo antes de poder aceder a este.

Para aceder à iniciação no Menu, seleccione **Menu** > **Ajuda**, abra a **Iniciação** e a secção que pretende ver.

## ■ Nokia PC Suite

Pode instalar o Nokia PC Suite a partir do CD-ROM ou da Internet. O Nokia PC Suite só pode ser utilizado com o Windows 2000 e Windows XP. Com o Nokia PC Suite pode efectuar cópias de segurança, sincronizar o dispositivo com um computador compatível, mover ficheiros entre o dispositivo e um computador compatível ou utilizar o dispositivo como um modem.



## ■ Suporte Nokia e informações de contacto

Para obter a última versão deste manual, informações adicionais, importar conteúdos e utilizar serviços relacionados com o seu produto Nokia, consulte [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

Na página da Web pode obter informações sobre a utilização de produtos e serviços Nokia. Se precisar de contactar a assistência a clientes, consulte a lista de centros de contacto Nokia locais, em [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).

Para serviços de manutenção, consulte a localização do serviço de assistência Nokia mais próximo, em [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

## 2. Informações básicas sobre o dispositivo

### ■ Menu

O **Menu** é um ponto de início a partir do qual pode abrir todas as aplicações do dispositivo ou de um cartão de memória. O **Menu** contém aplicações e pastas que são grupos de aplicações semelhantes. Utilize a tecla de deslocamento para se deslocar para cima e para baixo no ecrã.

As aplicações instaladas pelo utilizador são guardadas, por predefinição, na pasta **Instalação**.

Para abrir uma aplicação, seleccione-a e prima a tecla de deslocamento.

Para ver as aplicações numa lista, seleccione **Opções** > **Alterar vista** > **Lista**. Para regressar à vista em grelha, seleccione **Opções** > **Alterar vista** > **Grelha**.

Para ver a memória consumida pelas várias aplicações e os dados guardados no dispositivo ou no cartão de memória e para verificar a quantidade de memória livre, seleccione **Opções** > **Detalhes memória** e a memória.

Para reorganizar a pasta, seleccione a aplicação que pretende mover e especifique **Opções** > **Mover**. É colocada uma marca de verificação ao lado da aplicação. Seleccione uma localização nova e especifique **OK**.

Para mover uma aplicação para uma pasta diferente, seleccione a aplicação que pretende mover para outra pasta e especifique **Opções** > **Mover para pasta**, a nova pasta e **OK**.

Para importar aplicações da Web, seleccione **Opções** > **Download aplics..**

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

Para mudar o nome de uma pasta nova, seleccione **Opções** > **Mudar nome**.



**Sugestão:** Para alternar entre várias aplicações abertas, prima a tecla Menu, sem soltar. A janela para mudar de aplicação abre-se e apresenta as aplicações abertas. Seleccione uma aplicação e prima a tecla de deslocamento para a aceder.

### ■ Seleccionar e confirmar as selecções

Utilize a tecla de deslocamento para se deslocar e efectuar selecções. Com a tecla de deslocamento pode-se deslocar para cima, para baixo, para a esquerda e para a direita no **Menu** ou nas diferentes aplicações ou listas. Também pode premir a tecla de deslocamento para abrir aplicações, ficheiros ou modificar definições.

Para seleccionar texto, prima a tecla Shift, sem soltar, e desloque-se para a esquerda ou para a direita até ter seleccionado o texto.

Para seleccionar itens diferentes, tais como mensagens, ficheiros ou contactos, desloque-se para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita para realçar o item que pretende seleccionar. Especifique **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar** para seleccionar um item ou **Opções** > **Marcar/Desmarcar** > **Marcar todas** para seleccionar todos os itens.



Para seleccionar um objecto (por exemplo, um anexo num documento), destaque-o, de modo a que apareçam parêntesis rectos de cada lado do objecto.

### ■ Escrever texto

O dispositivo tem um teclado completo. Os sinais de pontuação mais comuns têm uma tecla própria ou, então, podem ser introduzidos premindo uma combinação de teclas.

Os símbolos **Abc**, **ABC** e **abc** indicam o modo seleccionado.


Alguns caracteres (por exemplo, sinais de pontuação e símbolos) estão marcados a azul nas teclas. Para introduzir um carácter marcado a azul, prima a tecla de função azul e a tecla com o carácter azul pretendido.

Para inserir um número, prima a tecla de função azul, para que seja apresentado o indicador  no visor, e a tecla com um número no fundo azul. Para bloquear a tecla de função azul e inserir apenas números, prima a tecla de função azul, duas vezes, para que o indicador  seja apresentado no visor.

Para apagar um carácter, prima a tecla de retrocesso. Prima a tecla de retrocesso, sem soltar, para apagar mais do que um carácter.

Para abrir uma lista de caracteres especiais, prima a tecla Car. Utilize a tecla de deslocamento para se deslocar na lista e seleccionar um carácter.

Para acrescentar caracteres utilizando outras teclas, tais como "A" ou "0", prima a tecla Car., sem soltar, e prima a outra tecla, em simultâneo, tantas vezes quantas as necessárias até que o carácter pretendido seja apresentado.

Para alternar entre maiúsculas e minúsculas, prima a tecla Shift para que o indicador  seja apresentado no visor.

## Copiar e colar texto

1. Para seleccionar letras e palavras, prima a tecla Shift, sem soltar. Em simultâneo, desloque-se na direcção necessária para realçar a palavra, a frase ou a linha de texto que pretende copiar. À medida que a selecção se desloca, o texto é realçado.
2. Para copiar o texto para a área de transferência, prima Ctrl+C. Para inserir o texto num documento, prima Ctrl+V.

## ■ Alterar o idioma de escrita

Quando estiver a escrever textos, pode alterar o idioma de escrita. Quando está a escrever e prime Car.+ uma tecla, várias vezes, para utilizar um carácter específico, a alteração do idioma de escrita permite-lhe o acesso a caracteres diferentes.

Por exemplo, se estiver a escrever uma mensagem utilizando um alfabeto não latino e quiser acrescentar o nome de uma pessoa utilizando caracteres latinos, seleccione [Opções](#) > [Idioma de escrita](#) e um idioma de escrita que utilize caracteres latinos.

## ■ Acções comuns em várias aplicações

As acções seguintes podem ser encontradas em várias aplicações:

Para alternar entre aplicações abertas, prima a tecla Menu, sem soltar, para ver uma lista de aplicações abertas. Seleccione uma aplicação.

Para alterar o perfil ou para desligar ou bloquear o dispositivo, prima a tecla de alimentação brevemente.

Para guardar um ficheiro seleccione [Opções](#) > [Guardar](#). Existem várias opções para guardar, consoante a aplicação utilizada.

Para enviar um ficheiro, seleccione [Opções](#) > [Enviar](#). Existem várias opções de envio, dependendo da aplicação utilizada como, por exemplo, mensagens de e-mail ou multimédia e conectividade por infravermelhos ou Bluetooth.

Para imprimir numa impressora compatível, seleccione [Opções](#) > [Opções de impressão](#) > [Imprimir](#). Pode pré-visualizar itens que pretenda imprimir ou modificar o aspecto que as páginas impressas vão ter. Antes de poder imprimir, precisa de definir uma impressora compatível no dispositivo. [Consulte "Imprimir", p. 67.](#)

Para apagar um ficheiro, prima a tecla de retrocesso ou seleccione [Opções](#) > [Apagar](#).

## ■ Memória

Existem dois tipos de memória onde pode guardar dados e instalar aplicações: a memória do dispositivo e a memória removível.

### Memória do dispositivo

A memória incorporada no dispositivo é um conjunto de memórias dinâmicas partilhado por muitas aplicações. A quantidade de memória interna disponível varia, mas não pode ser aumentada para além da definição máxima de origem. Os dados guardados no dispositivo, tais como aplicações de software, imagens e música consomem a memória do dispositivo.

### Memória removível

A memória removível é um armazenamento de dados que não está incorporado no dispositivo como, por exemplo, um cartão SIM ou um cartão de memória. Um cartão SIM armazena informações diferentes, tais como informações sobre o operador de rede e os contactos. Um cartão de memória serve de suporte de armazenamento externo para aplicações de software, imagens, música, contactos, texto ou qualquer outra forma de dados electrónicos. Estão disponíveis cartões de memória de alta capacidade.

### Detalhes da memória

Seleccione [Menu](#) e [Opções](#) > [Detalhes memória](#), e [Memória telef.](#) ou [Cartão memória](#).

Pode ver a quantidade de memória que está a ser utilizada actualmente, a quantidade de memória livre restante e a quantidade de memória consumida por cada tipo de dados. Por exemplo, pode ver a quantidade de memória ocupada pelas mensagens de e-mail, os documentos de texto ou os compromissos da agenda.



**Sugestão:** Para garantir uma quantidade de memória adequada, deve apagar dados regularmente ou transferi-los para um cartão de memória ou PC.

### Cartão de memória

O seu dispositivo Nokia suporta os sistemas de ficheiros FAT16 e FAT32 para os cartões de memória. Se utilizar um cartão de memória de outro dispositivo ou pretender garantir a compatibilidade do cartão de memória com o seu dispositivo Nokia, pode ser necessário formatá-lo com o seu dispositivo Nokia. No entanto, se formatar o cartão de memória, todos os dados nele existentes serão apagados de forma definitiva.

## Formatar um cartão de memória

Quando um cartão de memória é formatado, todos os dados existentes no cartão são perdidos para sempre. Consulte o representante para saber se tem de formatar o cartão de memória antes de o utilizar. Para formatar um cartão de memória, seleccione **Opções** > **Formatar cart. mem.**. Quando a formatação estiver concluída, introduza um nome para o cartão de memória.

## Fazer uma cópia de segurança e restaurar dados para o cartão de memória

Recomenda-se que seja feita regularmente uma cópia de segurança da memória do dispositivo para o cartão de memória. As informações podem ser restauradas posteriormente no dispositivo. Para efectuar uma cópia de segurança a partir da memória do dispositivo para o cartão de memória, seleccione **Menu** > **Ferramentas** > **Memória** > **Opções** > **Criar cópia mem.tel.** Para restaurar informações do cartão de memória para a memória do dispositivo, seleccione **Menu** > **Ferramentas** > **Memória** > **Opções** > **Restaurar do cartão.**

Se não puder utilizar um cartão de memória no dispositivo, pode ser que tenha o tipo de cartão de memória errado, o cartão pode não estar formatado para o dispositivo ou o sistema de ficheiros do cartão está corrompido.



**Sugestão:** Pode inserir ou remover um cartão de memória sem remover a bateria ou desligar o dispositivo.

## Desbloquear um cartão de memória

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

## ■ Instalar aplicações

Pode utilizar o Nokia PC Suite para instalar aplicações. O Nokia PC Suite transfere o ficheiro de instalação para o dispositivo e a instalação é iniciada automaticamente. Também pode importar um ficheiro de instalação a partir da Web, podendo, nesse caso, a instalação ser iniciada automaticamente. Se a instalação não for iniciada automaticamente, localize e seleccione o ficheiro de instalação no dispositivo e prima a tecla de deslocamento.

## ■ Ajuda de voz

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

A aplicação de ajuda de voz lê textos no ecrã, permitindo-lhe utilizar as funções básicas do dispositivo sem olhar para o visor.

Selecione entre as seguintes opções:

- **Contactos** — Para ouvir as entradas da lista de contactos. Não utilize esta opção se tiver mais de 500 contactos.
- **Ch. recentes** — Para ouvir informações sobre as chamadas não atendidas e recebidas, bem como os números marcados e as chamadas frequentes.
- **Cx. correio voz** — Para obter e ouvir as mensagens de voz.
- **Marcador** — Para marcar um número de telefone.
- **Relógio** — Para ouvir a hora e a data actual.

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

## ■ Ouvir mensagens

### Disponibilidade de leitor de mensagens

O leitor de mensagens lê em voz alta as mensagens de texto recebidas. A aplicação está disponível em inglês no dispositivo. Para importar idiomas adicionais, visite [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

Selecione **Menu** > **Escritório** > **Leitor msg.**

Selecione a mensagem curta que pretende ler e especifique **Reproduzir.** Também pode activar o **Leitor msg.** premindo a tecla de selecção esquerda, sem soltar, quando recebe uma mensagem curta.

Para iniciar a leitura da mensagem seguinte da **Cx. de entrada**, desloque-se para a direita. Para começar a leitura da mensagem anterior, desloque-se para a esquerda.

Para colocar a leitura em pausa, prima a tecla de selecção esquerda brevemente. Para continuar, prima a tecla de selecção esquerda de novo brevemente.

Para terminar a leitura, prima a tecla Terminar.

## Fala

Para modificar as definições para a voz sintetizada, seleccione **Menu** > **Ferramentas** > **Fala.**

Selecione entre as seguintes opções:

- **Idioma** — Para configurar o idioma para a voz.
- **Voz** — Para configurar a voz para a opção de voz. A voz depende do idioma.

## Informações básicas sobre o dispositivo

- **Definições de voz** — Para ajustar as propriedades de voz.

### Propriedades de voz

Para modificar as propriedades de voz para a voz sintetizada, seleccione **Menu** > **Ferramentas** > **Fala** > **Definições de voz**.

Selecione entre as seguintes opções:

- **Velocidade** — Selecione a velocidade pretendida para a voz.
- **Volume** — Para especificar o nível do volume para a voz.

### Gestão de voz

Para gerir as vozes disponíveis para o idioma seleccionado, especifique **Menu** > **Ferramentas** > **Fala** e desloque-se para a direita.

Selecione uma voz, especifique **Opções** e selecione entre as seguintes opções:

- **Reproduzir voz** — Para ouvir a voz seleccionada.
- **Detalhes de voz** — Para ver informações sobre a voz.
- **Apagar** — Para apagar a voz seleccionada.

## ■ Perfis



**Importante:** No perfil "offline" (desligado), não pode efectuar ou receber quaisquer chamadas nem utilizar outras funções que requeiram cobertura de rede celular. É possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo. Para efectuar chamadas, terá primeiro de activar a função de telefone, alterando os perfis. Se o dispositivo tiver sido bloqueado, introduza o código de bloqueio.

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

Pode regular e personalizar os tons de toque, tons de alerta e outros tons do dispositivo para eventos, ambientes ou grupos de chamadores diferentes.

Para personalizar um perfil, seleccione o perfil pretendido na lista e especifique **Opções** > **Personalizar**.

Especifique as seguintes definições:

- **Tom de toque** — Selecione um tom de toque da lista ou especifique **Download tons** para abrir uma pasta de favoritos contendo uma lista de favoritos para importar tons utilizando o browser. Para ouvir o tom seleccionado, especifique **Reproduzir**. Se estiver a utilizar duas linhas telefónicas alternativas, pode especificar um tom de toque para cada uma das linhas.
- **Tom chamada vídeo** — Selecione um tom de toque para chamadas de vídeo.
- **Dizer nome autor ch.** — Active a função de tom de toque de texto para voz. Quando alguém da lista de contactos efectuar uma chamada para o utilizador, o dispositivo emite um tom de toque que é uma combinação do nome do contacto dito e do tom de toque seleccionado.
- **Tipo de toque** — Selecione a forma como pretende que o tom de toque o avise.
- **Volume de toque** — Selecione o nível do volume do tom de toque.
- **Tom alerta de msg.** — Selecione um tom para as mensagens de texto recebidas.
- **Tom alerta e-mail** — Selecione um tom para as mensagens de e-mail recebidas.
- **Alerta vibratório** — Especifique se pretende que o dispositivo vibre quando recebe uma chamada.
- **Tons de teclado** — Defina o nível do volume dos tons do teclado do dispositivo.
- **Tons de aviso** — Active ou desactive os tons de aviso.
- **Alerta para** — Pode configurar o dispositivo para tocar apenas nas chamadas efectuadas por números de telefone que pertençam a um grupo de contactos seleccionado. As chamadas telefónicas de pessoas exteriores a esse grupo têm um alerta silencioso.
- **Nome do perfil** — Pode atribuir um nome a um perfil novo ou mudar o nome de um perfil existente. Não é possível mudar os nomes dos perfis **Geral** e **Offline**.

O perfil **Offline** impede que o dispositivo seja ligado acidentalmente, envie ou receba mensagens, ou utilize o Bluetooth; também encerra qualquer ligação à Internet que possa estar activa quando o perfil é seleccionado. O perfil **Offline** não impede que o utilizador estabeleça, posteriormente, uma ligação LAN sem fios; assim, cumpra quaisquer requisitos de segurança aplicáveis quando estabelecer e utilizar ligações LAN sem fios.

Para alterar um perfil, seleccione o perfil pretendido na lista e especifique **Opções** > **Activar**. Se seleccionar o perfil **Offline**, não pode enviar ou receber mensagens, ou utilizar WLAN para ler e-mails.

Para criar um perfil novo, seleccione **Opções** > **Criar novo** e especifique as definições.

## Seleccionar tons de toque

Para definir um tom de toque, seleccione um perfil e especifique **Opções** > **Personalizar** > **Tom de toque**. Selecione um tom de toque da lista ou especifique **Download tons** para abrir uma pasta de favoritos contendo uma lista de favoritos para importar tons utilizando o browser. Quaisquer tons importados são guardados em **Galeria**.

## Informações básicas sobre o dispositivo

Para reproduzir o tom de toque apenas para um grupo de contactos seleccionado, seleccione um perfil, especifique [Opções](#) > [Personalizar](#) > [Alerta para](#) e seleccione o grupo pretendido. As chamadas telefónicas de pessoas exteriores a esse grupo têm um alerta silencioso.

Para procurar um tom de mensagens, seleccione um perfil e especifique [Opções](#) > [Personalizar](#) > [Tom alerta de msg.](#)

Para ouvir o tom seleccionado, escolha o tom na lista e espere até este ser reproduzido.

### Alterar definições de acessórios

Seleccione um acessório e especifique [Opções](#) > [Abrir](#).

Altere o perfil predefinido para o acessório.

Para alterar definições de acessórios, seleccione um acessório e [Opções](#) > [Abrir](#).

### ■ Temas

Seleccione [Menu](#) > [Ferramentas](#) > [Temas](#).

Pode alterar o aspecto do ecrã do dispositivo.

Para alterar o aspecto do ecrã, destaque o tema que pretende utilizar e seleccione [Opções](#) > [Aplicar](#).

Para editar um tema, destaque o tema que pretende editar e seleccione [Opções](#) > [Editar](#). Seleccione [Papel de parede](#) para modificar a imagem de fundo nos modos de espera, ou [Poupança de energia](#) para utilizar um texto ou a data e a hora como economizador de energia apresentado no visor quando não tiverem sido premidas quaisquer teclas durante um determinado período de tempo.

Para importar temas, precisa de estabelecer uma ligação à rede que permita a importação de temas, com origem na Internet, compatíveis com o dispositivo.

Para importar um tema, seleccione [Download temas](#). Introduza a ligação a partir da qual pretende importar o tema. Depois de o tema ter sido importado, pode ser pré-visualizado, activado ou editado.

Para pré-visualizar um tema, destaque o tema que pretende pré-visualizar e seleccione [Opções](#) > [Pré-visualizar](#). Seleccione [Aplicar](#) para começar a utilizar o tema novo.

### ■ Proc. incorp.

Seleccione [Menu](#) > [Escritório](#) > [Proc. incorp.](#)

Com a Procura incorporada pode procurar informações nos contactos, notas, apontamentos de agenda, notas de tarefas, mensagens de e-mail, mensagens multimédia e mensagens de texto. Também pode procurar ficheiros pelos respectivos nomes na memória do dispositivo e no cartão de memória.

1. Seleccione os tipos de conteúdos nos quais pretende efectuar a procura. Para remover a selecção, faça uma nova selecção. Para incluir todos os tipos de conteúdos na procura, seleccione [Seleccionar tudo](#). Para remover todos os tipos de conteúdos, seleccione [Anular selec. tudo](#).
2. Introduza as palavras-chave de procura ou parte das palavras-chave. Para incluir duas palavras na procura, separe-as com um espaço. Irá encontrar apenas itens que contenham as duas palavras-chave.
3. Seleccione [Procurar](#).



**Sugestão:** Os caracteres globais podem ajudá-lo a encontrar itens. Na palavra-chave de procura utilize ? para substituir um carácter individual e \* para substituir zero ou mais caracteres. Se utilizar o carácter global ? ou \*, precisa de adicionar \* no início e no fim de uma palavra-chave, por exemplo, *\*s?ave\** ("suave") ou *\*des\*mento\** ("desenvolvimento").

Para ver os resultados da procura anterior, seleccione [Opções](#) > [Result. anteriores](#).

### ■ Luz de notificação

Pode definir a luz de notificação da tampa do dispositivo para piscar quando tiver recebido uma mensagem nova ou quando não tiver atendido uma chamada de telefone.

Para especificar as definições da luz de notificação, seleccione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Telefone](#) > [Luz de notificação](#).

Para especificar o período de tempo durante o qual a luz de notificação permanece a piscar, seleccione [Piscar luz durante](#) e prima a tecla de deslocamento. Para especificar se pretende ser notificado sobre a recepção de novas mensagens curtas, mensagens multimédia, mensagens de e-mail e chamadas telefónicas não atendidas, seleccione [Eventos notificados](#) e prima a tecla de deslocamento.

### 3. Transferir conteúdos entre dispositivos

Pode transferir conteúdos, tais como contactos, de um dispositivo Nokia compatível para o Nokia E61i utilizando a conectividade Bluetooth ou infravermelhos. O tipo de conteúdos que pode ser transferido depende do modelo do dispositivo. Se o outro dispositivo suportar a sincronização, também pode sincronizar dados entre o outro dispositivo e o Nokia E61i.

#### ■ Transferir dados com Bluetooth ou infravermelhos



**Sugestão:** Se transferir dados do dispositivo anterior, o dispositivo pode exigir que o utilizador insira o cartão SIM. O Nokia E61i não precisa de um cartão SIM quando está a transferir dados.

Para começar a transferir dados de um dispositivo compatível, seleccione **Menu** > **Ferramen.** > **Transfer.** > **Transf. dados.**

##### Conectividade Bluetooth

1. Na vista de informações, seleccione **Continuar**.
2. Seleccione **Por Bluetooth**. Ambos os dispositivos têm de suportar o tipo de ligação seleccionado.
3. Active o Bluetooth no outro dispositivo e seleccione **Continuar** no Nokia E61i para iniciar a procura de dispositivos com conectividade Bluetooth activa.
4. Seleccione **Parar** no Nokia E61i depois de ter encontrado o outro dispositivo.
5. Seleccione o outro dispositivo da lista. É-lhe pedido que introduza um código (1 a 16 dígitos) no Nokia E61i. O código só é utilizado uma única vez para confirmar esta ligação.
6. Introduza o código no Nokia E61i e seleccione **OK**. Introduza o código no outro dispositivo e seleccione **OK**. Os dispositivos passam a estar emparelhados. [Consulte "Emparelhar dispositivos", p. 54.](#)  
Para alguns modelos de dispositivos, a aplicação **Transf. dados** é enviada para o outro dispositivo sob a forma de mensagem. Para instalar **Transf. dados** no outro dispositivo, abra a mensagem e siga as instruções apresentadas no ecrã.
7. A partir do Nokia E61i seleccione o conteúdo que pretende transferir do outro dispositivo e **OK**.

##### Conectividade por infravermelhos

1. Na vista de informações, seleccione **Continuar**.
2. Seleccione **Por infravermelhos**. Ambos os dispositivos têm de suportar o tipo de ligação seleccionado.
3. Estabeleça a ligação entre os dois dispositivos. [Consulte "Infravermelhos", p. 55.](#)
4. A partir do Nokia E61i seleccione o conteúdo que pretende transferir do outro dispositivo e **OK**.

O conteúdo é copiado da memória do outro dispositivo para a localização correspondente no dispositivo do utilizador. O tempo de cópia depende da quantidade de dados a transferir. Também pode cancelar e continuar mais tarde.

Os passos necessários para a transferência de dados podem variar, dependendo do dispositivo e de ter havido, anteriormente, uma interrupção da transferência de dados. Os itens que pode transferir variam, dependendo do outro dispositivo.

#### ■ Sincronizar dados com outro dispositivo

Se tiver transferido dados anteriormente para o Nokia E61i e o outro dispositivo suportar a sincronização, pode utilizar a opção **Transfer.** para manter os dados dos dois dispositivos actualizados.

1. Seleccione **Telefones** e prima a tecla de deslocamento.
2. Seleccione o dispositivo a partir do qual transferiu dados e prima a tecla de deslocamento.
3. Seleccione **Sincronizar** e prima a tecla de deslocamento. Os dispositivos iniciam a sincronização, utilizando o mesmo tipo de ligação seleccionado originalmente pelo utilizador para a transferência de dados. Só são sincronizados os dados seleccionados originalmente para a transferência de dados.

Para modificar as definições de transferência de dados e sincronização, especifique **Sincronizar**, seleccione um dispositivo, prima a tecla de deslocamento e especifique **Editar**.



## 4. Mensagens

---

Selecione **Menu** > **Msgs.**

Com Mensagens (serviço de rede) pode enviar e receber mensagens de texto, mensagens multimédia e mensagens de e-mail. Também pode receber mensagens de serviço web, mensagens de difusão por células e mensagens especiais contendo dados, bem como enviar comandos do serviço.

Antes de enviar ou receber mensagens, pode ter de efectuar o seguinte:

- Inserir um cartão SIM válido no dispositivo e encontrar-se na área de cobertura da rede celular.
- Verificar se a rede suporta as funções de mensagens que pretende utilizar e de que estas estão activadas no cartão SIM.
- Configurar definições do ponto de acesso à Internet (IAP) no dispositivo. [Consulte "Pontos de acesso", p. 86.](#)
- Configurar definições de conta de e-mail no dispositivo. [Consulte "Definições de conta de e-mail", p. 34.](#)
- Configurar definições de SMS no dispositivo. [Consulte "Definições de mensagens curtas", p. 34.](#)
- Configurar definições de MMS no dispositivo. [Consulte "Definições de mensagens multimédia", p. 34.](#)

O dispositivo pode ter reconhecido o fornecedor do cartão SIM e configurado automaticamente algumas definições de mensagens. Se isto não acontecer, pode ter de configurar as definições manualmente ou contactar o seu fornecedor de serviços, operador de rede ou fornecedor de serviços de Internet para configurar as definições.

A aplicação **Msgs.** apresenta cada um dos tipos de pasta de mensagens no formato de lista com a última mensagem apresentada em primeiro lugar em cada pasta.

Selecione uma das seguintes opções:

- **Nova msg.** — Para criar e enviar uma mensagem de texto, multimédia ou de e-mail nova.
- **Cx. de entrada** — Para ver as mensagens recebidas à excepção de mensagens de e-mail e de serviços de informação.
- **Minhas pastas** — Para criar as suas próprias pastas para guardar mensagens e modelos.
- **Caixa de correio** — Para ver e responder a uma mensagem de e-mail recebida.
- **Rascunhos** — Para guardar as mensagens que não foram enviadas.
- **Enviadas** — Para guardar as mensagens que foram enviadas.
- **Caixa de saída** — Para ver as mensagens à espera de ser enviadas.
- **Relatórios** — Para ver informações sobre a entrega de mensagens enviadas.

### ■ Organizar mensagens

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

Para mudar o nome de uma pasta, selecione-a e **Opções** > **Mudar nome pasta**. Introduza o nome da pasta nova e selecione **OK**. Só pode mudar os nomes de pastas que tenha criado.

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

Para ordenar as mensagens numa ordem específica, selecione **Opções** > **Ordenar por**. Também pode ordenar as mensagens por **Data**, **Remetente**, **Assunto** ou **Tipo de mensagem**.

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

### ■ Procurar mensagens

Para procurar uma mensagem, abra a pasta na qual pretende efectuar a procura e selecione **Opções** > **Encontrar**. Introduza o termo da procura e selecione **OK**.

### ■ Definições de centro de mensagens curtas

Selecione **Opções** > **Definições** > **Mensagem curta** > **Centros mensagens**.

Para modificar centros de mensagens, selecione o centro de mensagens e **Opções** > **Modificar**.

Para acrescentar novos centros de mensagens, selecione **Opções** > **Novo centro msgs.**

Para apagar centros de mensagens, selecione um centro de mensagens e prima a tecla de retrocesso.

### ■ Mensagens de e-mail

Para receber e enviar correio, tem de ter um serviço de caixa de correio remota. Este serviço pode ser disponibilizado por um fornecedor de serviços Internet, por um operador de rede ou pela sua empresa. O dispositivo é compatível com os protocolos de Internet IMAP4 (revisão 1) e POP3, bem como com várias soluções de e-mail. Outros fornecedores de e-mail podem oferecer serviços com definições ou funções diferentes das aqui descritas.

## Mensagens

Antes de poder enviar, receber, obter, responder e reencaminhar correio no dispositivo, também tem de fazer o seguinte:

- Configurar um ponto de acesso à Internet (IAP). O dispositivo pode já ter pontos de acesso configurados. Consulte "[Pontos de acesso](#)", p. 86.
- Configurar uma conta de e-mail e especificar correctamente as definições de e-mail. Dependendo do dispositivo, pode utilizar o guia da caixa de correio, o assistente de definições ou especificar as definições manualmente.

Siga as instruções dos fornecedores de serviços de caixa de correio remota e de Internet. Para obter as definições correctas, contacte o seu operador de rede ou o seu fornecedor de serviços de Internet.

### Configurar o e-mail com a ajuda do guia da caixa de correio

Se seleccionar **Caixa de correio** na vista principal de mensagens e ainda não tiver configurado uma conta de e-mail, é-lhe pedido que o faça. Para começar a configurar a conta de e-mail com a ajuda do guia da caixa de correio, seleccione **Sim**.

1. Para começar a introduzir as definições de e-mail, seleccione **Iniciar**.
2. Em **Tipo da caixa correio**, seleccione **IMAP4** ou **POP3** e especifique **Seguinte**.



**Sugestão:** POP3 é uma versão do protocolo de correio que é utilizada para guardar e obter mensagens de e-mail ou de correio da Internet. IMAP4 é uma versão do protocolo de acesso a mensagens da Internet que permite aceder e gerir mensagens de e-mail enquanto as mensagens ainda se encontram no servidor de e-mail. Pode seleccionar as mensagens que pretende importar para o dispositivo.

3. Em **Meu ender. de e-mail**, introduza o endereço de e-mail. Seleccione **Seguinte**.
4. Em **Serv. recepção corr.**, introduza o nome do servidor remoto que recebe o seu e-mail e seleccione **Seguinte**.
5. Em **Servid. envio correio**, introduza o nome do servidor remoto que envia o seu e-mail e seleccione **Seguinte**. Dependendo do seu operador de rede móvel, pode ter de utilizar o servidor de envio de correio do operador de rede móvel em vez do servidor do fornecedor de serviços de e-mail.
6. Em **Ponto de acesso**, seleccione o ponto de acesso à Internet que o dispositivo deve utilizar para obter as mensagens de e-mail. Se seleccionar **Perguntar sempre**, todas as vezes que o dispositivo começar a obter mensagens de e-mail vai perguntar que ponto de acesso à Internet deve utilizar, mas se o utilizador seleccionar um ponto de acesso, o dispositivo efectua a ligação automaticamente. Seleccione **Seguinte**.



**Sugestão:** Se seleccionar **Escolher grupo**, o dispositivo estabelece a ligação automaticamente, utilizando o melhor ponto de acesso à Internet disponível do grupo de pontos de acesso. Seleccione o grupo de pontos de acesso e **Para trás** para guardar a selecção.

7. Introduza um nome para a caixa de correio nova e seleccione **Terminar**.

Quando o utilizador cria uma nova caixa de correio, o nome atribuído substitui **Caixa de correio** na vista principal **Msgs.**

### Selecione a caixa de correio predefinida.

Se tiver várias caixas de correio configuradas, pode seleccionar uma delas como caixa de correio predefinida. Para especificar a caixa de correio predefinida, seleccione **Opções** > **Definições** > **E-mail** > **Cx. correio predefinida** e a caixa de correio.

Se tiver configurado várias caixas de correio, precisa de seleccionar a caixa de correio que pretende utilizar sempre que começar a criar uma mensagem de e-mail nova.

### Configurar a tecla de e-mail

O dispositivo tem uma tecla de e-mail. Com a tecla de e-mail, pode aceder à caixa de correio de e-mail predefinida ou abrir o editor de e-mail predefinido a partir do modo de espera activa. As funções também dependem do fornecedor de serviços de caixa de correio.

Para configurar a tecla de e-mail, seleccione **Menu** > **Ferramen.** > **Tecla e-mail**. Seleccione a conta de e-mail que pretende utilizar com a tecla de e-mail.

### Ligar à caixa de correio

O e-mail que lhe é endereçado não é recebido automaticamente pelo dispositivo, mas pela caixa de correio remota. Para ler o seu e-mail, tem de se ligar primeiro à caixa de correio remota e obter os e-mails para o dispositivo.

Para obter as mensagens de e-mail recebidas no dispositivo, seleccione a caixa de correio na vista principal **Msgs.** Quando o dispositivo pergunta "**Ligar à caixa de correio?**", seleccione **Sim**.

Para visualizar mensagens de e-mail numa pasta, seleccione-a e prima a tecla de deslocamento. Seleccione uma mensagem e prima a tecla de deslocamento.

Para obter mensagens de e-mail no dispositivo, seleccione **Opções** > **Obter e-mail** > **Novas** para obter mensagens novas que ainda não leu nem obteve, **Escolhidas** para obter apenas as mensagens que seleccionou na caixa de correio remota ou **Todas** para obter todas as mensagens não obtidas anteriormente.

Para desligar de uma caixa de correio remota, seleccione **Opções** > **Desligar**.

## Visualizar e-mails offline

Trabalhar offline significa que o dispositivo não está ligado a uma caixa de correio remota. Gerir o e-mail em modo offline permite-lhe economizar nos custos de ligação e trabalhar em condições que não permitem uma ligação de dados. Quaisquer alterações efectuadas nas pastas da caixa de correio remota, enquanto estiver offline, só têm efeito na caixa de correio remota quando voltar a estar online e a sincronizar. Por exemplo, se apagar uma mensagem de e-mail do dispositivo enquanto estiver em modo offline, a mensagem só é apagada da caixa de correio remota quando voltar a estabelecer ligação à caixa de correio.

1. Selecione **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **E-mail**. Selecione a conta de e-mail e prima a tecla de deslocamento. Selecione **Definições de obtenção** > **E-mail a obter** > **Msgs. e anexos** para obter mensagens inteiras com os respectivos anexos no seu dispositivo.
2. Abra a caixa de correio e selecione **Opções** > **Obter e-mail**. Selecione **Novas** para obter mensagens novas que ainda não leu nem obteve, **Escolhidas** para obter apenas mensagens seleccionadas na caixa de correio remota ou **Todas** para obter todas as mensagens não obtidas anteriormente. O dispositivo passa para o estado online e estabelece a ligação à caixa de correio para obter as mensagens de e-mail.
3. Depois de obter as mensagens de e-mail, selecione **Opções** > **Desligar** para regressar ao modo offline.
4. Para ver uma mensagem de e-mail, selecione-a e prima a tecla de deslocamento.

Algumas opções exigem que esteja ligado à caixa de correio remota.



**Sugestão:** Para subscrever outras pastas da caixa de correio remota, selecione **Definições de e-mail** > **Definições de obtenção** > **Subscrições de pastas**. As mensagens de e-mail de todas as pastas assinadas são actualizadas quando obtém mensagens de e-mail da caixa de correio remota.

## Ler e responder a uma mensagem de e-mail



**Importante:** Tenha cuidado ao abrir mensagens. As mensagens de e-mail podem conter software nocivo ou prejudicar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

Para ler uma mensagem de e-mail recebida, selecione-a e prima a tecla de deslocamento.

Para procurar um e-mail na caixa de correio, selecione **Opções** > **Encontrar**. Introduza o termo da procura e selecione **OK**.

Para abrir um anexo, selecione **Opções** > **Anexos**. Selecione o anexo e prima a tecla de deslocamento.

Para responder apenas ao remetente da mensagem de e-mail, abra-a e selecione **Opções** > **Responder** > **Ao remetente**.

Para responder a todos os destinatários de uma mensagem de e-mail, abra-a e selecione **Opções** > **Responder** > **A todos**.



**Sugestão:** Se responder a uma mensagem de e-mail que tenha ficheiros anexados, os anexos não são incluídos na resposta. Se reencaminhar a mensagem de e-mail recebida, os anexos são incluídos.

Para apagar um anexo de uma mensagem de e-mail que está a enviar, selecione o anexo e **Opções** > **Remover**.

Para definir a prioridade das mensagens, selecione **Opções** > **Opções de envio** > **Prioridade** e entre as opções disponíveis.

Para efectuar uma chamada para o remetente de um e-mail, abra o e-mail e selecione **Opções** > **Chamar**.

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

Para reencaminhar uma mensagem de e-mail, abra-a e selecione **Opções** > **Reencaminhar**.

## Apagar mensagens

Para libertar espaço de memória no dispositivo, apague regularmente as mensagens das pastas **Cx. de entrada** e **Enviadas** e apague as mensagens de e-mail obtidas.

Para apagar uma mensagem, selecione-a e prima a tecla de retrocesso.

Pode optar por apagar as mensagens de e-mail localizadas no dispositivo e manter os originais no servidor ou pode apagar tanto as mensagens de e-mail localizadas no dispositivo como as mensagens originais no servidor.

Para apagar só as mensagens de e-mail do dispositivo, selecione **Opções** > **Apagar** > **Telem. (cab. permanece)**.

Para apagar mensagens de e-mail do dispositivo e do servidor remoto, abra uma mensagem de e-mail e selecione **Opções** > **Apagar** > **Telefone e servidor**.

## Pastas de e-mail

Se tiver criado subpastas nas suas caixas de correio IMAP4 num servidor remoto, pode vê-las e geri-las com o dispositivo. Só pode assinar pastas nas suas caixas de correio IMAP4. A subscrição de pastas numa caixa de correio remota permite ver essas pastas no dispositivo.

Para ver as pastas nas suas caixas de correio IMAP4 estabeleça uma ligação e selecione **Opções** > **Def. e-mail** > **Definições de obtenção** > **Subscrições de pastas**.

## Mensagens

Para ver uma pasta remota, seleccione-a e **Opções** > **Assinar**. Sempre que entrar em modo online, as pastas assinadas são actualizadas. Isto pode demorar algum tempo, se as pastas forem grandes.

Para actualizar a lista de pastas, seleccione uma pasta e **Opções** > **Actual. lista pastas**.

### Escrever e enviar mensagens de e-mail

Para escrever uma mensagem de e-mail, especifique **Opções** > **Juntar destinatário**, para seleccionar os endereços de e-mail dos destinatários da lista de contactos, ou introduza os endereços de e-mail no campo **Para**. Utilize um ponto e vírgula para separar as entradas. Desloque-se para baixo e utilize o campo **Cc** para copiar outros destinatários ou o campo **Bcc** para destinatários de cópias cegas. No campo **Assunto** introduza o assunto da mensagem de e-mail. Introduza a mensagem de e-mail na área de texto e seleccione **Opções** > **Enviar**.

Para anexar um ficheiro a uma mensagem de e-mail, seleccione **Opções** > **Inserir** e o anexo que pretende adicionar. Pode inserir imagens, clips de som, notas e outros ficheiros, tais como ficheiros de escritório.

Para definir a hora de envio de uma mensagem de e-mail, seleccione **Opções** > **Opções de envio** > **Enviar mensagem**. Seleccione **Imediatamente** ou **C/ligaç. disponível**, se estiver a trabalhar offline.

As mensagens de e-mail são guardadas na **Caixa de saída** antes de ser enviadas. Se a mensagem de e-mail não for enviada imediatamente, pode abrir a **Caixa de saída** e suspender ou reactivar o envio, ou ver a mensagem de e-mail.

### ■ Mensagens curtas

O dispositivo suporta o envio de mensagens de texto que excedem o limite de caracteres de uma única mensagem. As mensagens mais longas são enviadas como uma série de duas ou mais mensagens. O seu operador de rede poderá cobrar cada mensagem da série. Os caracteres com acentos ou outras marcas, bem como os caracteres especiais de alguns idiomas, ocupam mais espaço e limitam o número de caracteres que pode ser enviado numa única mensagem.

### Escrever e enviar mensagens curtas

Seleccione **Menu** > **Msgs.** > **Nova msg.** > **Mensagem curta**.

1. No campo **Para**, prima a tecla de deslocamento para seleccionar os destinatários a partir dos **Contactos** ou introduza os números dos telemóveis dos destinatários manualmente. Se introduzir vários números, separe-os com um ponto e vírgula (;).
2. Introduza o texto da mensagem. Para utilizar um modelo, seleccione **Opções** > **Inserir** > **Modelo**.
3. Seleccione **Opções** > **Enviar** para enviar a mensagem.

### Opções de envio de mensagens curtas

Para definir opções de envio para uma mensagem curta, seleccione **Opções** > **Opções de envio**.

Defina o seguinte:

- **Ctr. msg. em utiliz.** — Seleccione um centro de mensagens para enviar a mensagem.
- **Codif. caracteres** — Seleccione **Suporte reduzido** para utilizar a conversão de caracteres automática para outro sistema de codificação, se disponível.
- **Receber relatório** — Seleccione **Sim** se pretender que a rede lhe envie relatórios de entrega das suas mensagens (serviço de rede).
- **Validade mensagem** — Seleccione o tempo durante o qual o centro de mensagens deve tentar enviar a mensagem, se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se não for possível contactar o destinatário no intervalo do período de validade, a mensagem é apagada do centro de mensagens.
- **Msg. enviada como** — Converta a mensagem noutra formato como, por exemplo, **Texto**, **Fax**, **Por pager** ou **E-mail**. Só deve alterar esta opção se tiver a certeza de que o centro de mensagens pode converter as mensagens curtas nesses formatos. Contacte o operador de rede.
- **Respos. mesmo cntr.** — Especifique se pretende que a mensagem de resposta seja enviada utilizando o mesmo número do centro de mensagens curtas (serviço de rede).

### Responder a mensagens curtas recebidas

Para responder a uma mensagem curta, abra a mensagem a partir da **Cx. de entrada**. Seleccione **Opções** > **Responder**. Introduza o texto da mensagem e seleccione **Opções** > **Enviar**.

Para efectuar uma chamada ao remetente de uma mensagem curta, abra a mensagem a partir da **Cx. de entrada** e seleccione **Opções** > **Chamar**.

## Gerir mensagens guardadas no cartão SIM

As mensagens curtas podem ser guardadas no cartão SIM. Antes de poder ver as mensagens guardadas no cartão SIM, tem de copiar as mensagens para uma pasta do dispositivo. Depois de copiar as mensagens para uma pasta, pode vê-las nessa pasta ou apagá-las do cartão SIM.

Selecione **Opções** > **Mensagens SIM**.

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

Para ver as mensagens do cartão SIM, abra a pasta para onde copiou as mensagens e abra uma mensagem.

Para apagar uma mensagem curta do cartão SIM, selecione a mensagem e prima a tecla de retrocesso.

## Mensagens de imagem



**Nota:** A função de mensagens de imagens só pode ser utilizada se for suportada pelo operador de rede. Apenas os dispositivos compatíveis que ofereçam funções de mensagens de imagens podem receber e apresentar mensagens de imagens. O aspecto de uma mensagem pode variar, em função do dispositivo receptor.

Selecione **Menu** > **Msgs.**

Para ver uma mensagem de imagem, abra a mensagem na pasta **Cx. de entrada**.

Especifique **Opções** e selecione entre as seguintes opções:

- **Detalhes mensagem** — Para ver informações sobre a mensagem.
- **Mover para pasta** — Para guardar a mensagem numa pasta diferente.
- **Juntar a Contactos** — Para acrescentar o remetente da mensagem aos contactos.
- **Encontrar** — Para procurar números de telefone e endereços que a mensagem possa conter.

## Reencaminhar mensagens de imagem

1. Na **Cx. de entrada**, abra uma mensagem de imagem e selecione **Opções** > **Reencaminhar**.
2. No campo **Para** introduza o número do destinatário ou prima a tecla de deslocamento para acrescentar um destinatário dos **Contactos**. Se introduzir vários números, separe-os com um ponto e vírgula (;).
3. Introduza o texto da mensagem. O texto pode ter 120 caracteres. Para utilizar um modelo, selecione **Opções** > **Inserir** > **Modelo**.
4. Para enviar a mensagem, prima a tecla Chamar.



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

## ■ Mensagens multimédia

Uma mensagem multimédia (MMS) pode conter texto e objectos, tais como imagens, clips de som ou de vídeo.

Apenas os dispositivos com funções compatíveis podem receber e apresentar mensagens multimédia. O aspecto de uma mensagem pode variar, em função do dispositivo receptor.

Para poder enviar ou receber mensagens multimédia no dispositivo, tem de configurar correctamente as definições de mensagens multimédia. O dispositivo pode ter reconhecido o fornecedor do cartão SIM e configurado automaticamente as definições de mensagens multimédia. Em caso contrário, contacte o seu fornecedor de serviços. [Consulte "Definições de mensagens multimédia", p. 34.](#)

## Criar e enviar mensagens multimédia

Selecione **Nova msg.** > **Msg. multimédia**.

1. No campo **Para** prima a tecla de deslocamento para seleccionar destinatários dos **Contactos** ou para introduzir, manualmente, os números dos telemóveis ou os endereços de e-mail dos destinatários.
2. No campo **Assunto**, introduza um assunto para a mensagem. Para alterar os campos visíveis, selecione **Opções** > **Campos endereço**.
3. Introduza o texto da mensagem e selecione **Opções** > **Inserir objecto** para acrescentar objectos multimédia. Pode acrescentar objectos, tais como **Imagem**, **Clip de som** ou **Clip de vídeo**.

A rede celular poderá limitar o tamanho das mensagens MMS. Se a imagem inserida exceder esse limite, o dispositivo poderá reduzi-la de modo a poder enviá-la por MMS.

4. Cada slide da mensagem só pode conter um clip de vídeo ou de áudio. Para acrescentar mais slides à mensagem, selecione **Opções** > **Inserir novo** > **Slide**. Para alterar a ordem dos slides nas mensagens, selecione **Opções** > **Mover**.

## Mensagens

- Para pré-visualizar uma mensagem multimédia antes de a enviar, seleccione **Opções** > **Pré-visualizar**.
- Prima a tecla de deslocamento para enviar a mensagem multimédia.



**Sugestão:** Também pode criar mensagens multimédia directamente a partir de algumas aplicações, como **Contactos** e **Galeria**.

Para apagar um objecto de uma mensagem multimédia, seleccione **Opções** > **Remover**.

### Opções de envio de mensagens multimédia

Seleccione **Opções** > **Opções de envio** e entre as seguintes opções:

- Receber relatório** — Seleccione **Sim** se pretender receber uma notificação quando a mensagem tiver sido entregue ao destinatário. Pode não ser possível receber relatórios de envio de mensagens multimédia enviadas para endereços de e-mail.
- Validade mensagem** — Seleccione o tempo durante o qual o centro de mensagens deve tentar enviar a mensagem. Se não for possível contactar o destinatário de uma mensagem dentro do período de validade, a mensagem é apagada do centro de mensagens multimédia. A rede tem de suportar esta função. **Tempo máximo** é o período de tempo máximo permitido pela rede.

### Criar apresentações

Seleccione **Nova msg.** > **Msg. multimédia**.

- No campo **Para** prima a tecla de deslocamento para seleccionar destinatários dos **Contactos** ou para introduzir, manualmente, os números dos telemóveis ou os endereços de e-mail dos destinatários.
- Seleccione **Opções** > **Criar apresentação** e um modelo de apresentação.



**Sugestão:** Um modelo pode definir os objectos multimédia que podem ser incluídos na apresentação, onde aparecem e os efeitos apresentados entre imagens e slides.

- Seleccione uma área de texto e introduza o texto.
- Para inserir imagens, som, vídeo ou notas na apresentação, seleccione a área do objecto correspondente e especifique **Opções** > **Inserir**.



**Sugestão:** Para se mover entre áreas de objectos, desloque-se para cima e para baixo.

- Para acrescentar slides, seleccione **Inserir** > **Novo slide**.
- Seleccione **Opções** e entre as seguintes opções:
  - Pré-visualizar** — Para ver o aspecto da apresentação multimédia quando esta é aberta. As apresentações multimédia só podem ser vistas em dispositivos compatíveis que suportem apresentações. O aspecto pode variar em dispositivos diferentes.
  - Definições 2º plano** — Para seleccionar a cor de fundo da apresentação e as imagens de fundo para os vários slides.
  - Definições efeitos** — Para seleccionar efeitos entre imagens ou slides.

Não é possível criar apresentações multimédia se o **Modo de criação MMS** for **Restringido**. Para alterar **Modo de criação MMS**, seleccione **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **Msg. multimédia**.

As opções disponíveis podem variar.

Para enviar a mensagem multimédia, prima a tecla de deslocamento.



**Sugestão:** Para guardar a mensagem nos **Rascunhos** sem a enviar, seleccione **Efectuad.**

### Receber e responder a mensagens multimédia



**Importante:** Tenha cuidado ao abrir mensagens. Os objectos das mensagens multimédia podem conter software nocivo ou prejudicar o seu dispositivo ou PC de qualquer outra forma.

Para poder enviar ou receber mensagens multimédia no dispositivo, tem de configurar correctamente as definições de mensagens multimédia. O dispositivo pode ter reconhecido o fornecedor do cartão SIM e configurado automaticamente as definições de mensagens multimédia. Em caso contrário, contacte o seu fornecedor de serviços. [Consulte "Definições de mensagens multimédia", p. 34.](#)

Se receber mensagens multimédia que contenham objectos não suportados pelo dispositivo, não os pode abrir.

- Para responder a uma mensagem multimédia, abra a mensagem a partir da **Cx. de entrada** e seleccione **Opções** > **Responder**.
- Seleccione **Opções** > **Ao remetente** para responder ao remetente com uma mensagem multimédia ou **Opções** > **Por msg. de texto** para responder ao remetente com uma mensagem de texto.



**Sugestão:** Para acrescentar destinatários à resposta, especifique **Opções** > **Juntar destinatário** para seleccionar os destinatários da mensagem da lista de contactos ou para introduzir, manualmente, os números de telefone ou os endereços de e-mail no campo **Para**.

- Introduza o texto da mensagem e prima a tecla de deslocamento para a enviar.



## Ver apresentações

Abra a **Cx. de entrada**, selecione uma mensagem multimédia que contenha uma apresentação e prima a tecla de deslocamento. Selecione uma apresentação e prima a tecla de deslocamento.

Para fazer uma pausa na apresentação, prima qualquer uma das teclas de selecção abaixo do visor.

Depois de fazer uma pausa na apresentação ou depois da reprodução terminar, especifique **Opções** e selecione entre as seguintes opções:

- **Abrir ligação** — Para abrir uma ligação à Web e consultar a página da Web com o browser.
- **Activar deslocação** — Para deslocar texto ou imagens demasiado grandes para caberem no visor.
- **Continuar** — Para retomar a reprodução da apresentação.
- **Reproduzir** — Para reproduzir a apresentação a partir do início.
- **Encontrar** — Para procurar números de telefone e endereços de e-mail ou da Web que a apresentação possa conter. Pode utilizar os números e os endereços para efectuar chamadas, enviar mensagens ou criar fichas, por exemplo.

As opções disponíveis podem variar.

## Ver objectos multimédia

Abra a **Cx. de entrada**, selecione uma mensagem multimédia recebida e prima a tecla de deslocamento. Selecione **Opções** > **Objectos**.

Para ver ou reproduzir um objecto multimédia, selecione-o e prima a tecla de deslocamento.

Os objectos multimédia e os anexos das mensagens podem conter vírus ou outro software nocivo. Não abra objectos ou anexos a não ser que esteja certo da fidedignidade do remetente.

Para guardar um objecto multimédia na aplicação correspondente, selecione o objecto e especifique **Opções** > **Guardar**.

Para enviar um objecto multimédia para dispositivos compatíveis, selecione-o e especifique **Opções** > **Enviar**.



**Sugestão:** Se receber mensagens multimédia que contêm objectos multimédia que o dispositivo não possa abrir, pode ser possível enviar estes objectos para outro dispositivo como, por exemplo, um computador.

## Ver e guardar anexos multimédia

Para ver mensagens multimédia como apresentações completas, abra a mensagem e selecione **Opções** > **Reproduzir apres..**



**Sugestão:** Se tiver seleccionado um objecto multimédia numa mensagem multimédia, para o ver ou reproduzir, especifique **Ver imagem**, **Reproduzir clip som** ou **Reproduz. clip vídeo**.

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

Para guardar um objecto multimédia, selecione **Opções** > **Objectos**, o objecto e **Opções** > **Guardar**.

## ■ Mensagens instantâneas

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

As mensagens instantâneas (MI) (serviço de rede) permitem-lhe conversar com outras pessoas utilizando mensagens instantâneas e aderir a fóruns de discussão (Grupos de MI) com tópicos específicos. Vários fornecedores de serviços mantêm servidores de MI em que pode entrar em sessão depois de se registar num serviço de MI. Os fornecedores de serviços podem apresentar diferenças nas funções que suportam.

Se o seu operador de rede não disponibilizar o serviço de MI, este pode não ser apresentado no menu do dispositivo. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter mais informações sobre a subscrição de serviços de MI e os respectivos custos. Para mais informações sobre a disponibilidade de definições de MI, contacte o seu operador de rede, fornecedor de serviços ou agente.

É possível receber as definições numa mensagem curta especial do operador de rede ou do fornecedor de serviços que oferece o serviço de MI. Tem que guardar as definições para aceder ao serviço que pretende utilizar. Também pode introduzir as definições manualmente.

## Ligar a um servidor de MI

Para conversar com um ou vários utilizadores de MI e ver e modificar os contactos de MI, precisa de iniciar a sessão no servidor de mensagens instantâneas. Abra **MI** e selecione **Opções** > **Entrar em sessão**. Introduza o seu ID do utilizador e a senha e prima a tecla de deslocamento para entrar em sessão. Pode obter o nome de utilizador e a senha, bem como outras definições para iniciar sessões junto do seu fornecedor de serviços quando fizer o registo nesse serviço.



**Sugestão:** Para que o serviço de mensagens instantâneas estabeleça automaticamente a ligação ao servidor quando o utilizador abre a aplicação, selecione **Opções** > **Definições** > **Defís. do servidor** > **Tipo entr. sessão MI** > **Ao arrancar aplic..**



## Procurar utilizadores ou grupos de MI

Para procurar utilizadores de MI e ID de utilizador, seleccione [Contactos MI](#) > [Opções](#) > [Novo contacto MI](#) > [Procurar](#). Também pode procurar por [Nome de utilizador](#), [ID do utilizador](#), [Número de telefone](#) e [Endereço de e-mail](#).

Para procurar grupos de MI e ID do grupo, seleccione [Grupos de MI](#) > [Opções](#) > [Procurar](#). Pode procurar por [Nome do grupo](#), [Tópico](#) e [Membros](#) (ID do utilizador).

Especifique um utilizador ou um grupo de MI encontrado, seleccione [Opções](#) e entre as seguintes opções:

- [Nova procura](#) — Para efectuar outra procura.
- [Mais resultados](#) — Para ver os restantes utilizadores ou grupos de MI, caso existam.
- [Result. anteriores](#) — Para ver os utilizadores ou os grupos de MI encontrados na procura anterior.
- [Abrir conversa](#) — Para iniciar uma conversa com o utilizador, se este estiver online.
- [Juntar a contcts. MI](#) — Para guardar o utilizador numa das listas de contactos de MI.
- [Enviar convite](#) — Para convidar o utilizador de MI para um grupo de MI.
- [Opções de bloqueio](#) — Para impedir ou permitir a recepção de mensagens do utilizador de MI.
- [Aderir](#) — Para aderir ao grupo de MI.
- [Gravar](#) — Para guardar o grupo.

## Conversar com um único utilizador de MI

A vista [Conversas](#) mostra uma lista de participantes de conversação individuais com os quais está a manter uma conversa em curso. As conversas em curso são fechadas automaticamente quando sai da sessão de MI.

Para ver uma conversa, seleccione um participante e prima a tecla de deslocamento.

Para continuar a conversa, escreva a mensagem e prima a tecla de deslocamento.

Para regressar à lista de conversas sem fechar a conversa, seleccione [Para trás](#). Para terminar a conversa, seleccione [Opções](#) > [Terminar conversa](#).

Para iniciar uma conversa nova, seleccione [Opções](#) > [Nova conversa](#). Pode iniciar uma conversa nova com um contacto diferente durante uma outra conversa em curso. No entanto, não pode manter duas conversas activas com o mesmo contacto.

Para inserir uma imagem numa mensagem instantânea, especifique [Opções](#) > [Enviar imagem](#) e seleccione a imagem que pretende enviar.

Para guardar um participante de conversa nos contactos de MI, seleccione [Opções](#) > [Juntar a contcts. MI](#).

Para guardar uma conversa, na vista de conversas, seleccione [Opções](#) > [Gravar chat](#). A conversa é guardada como um ficheiro de texto que pode ser aberto e visualizado na aplicação [Notas](#).

Para enviar respostas automáticas a mensagens recebidas, seleccione [Opções](#) > [Activar resp. autom.](#). Continuará a receber mensagens.

## Grupos de MI

A vista [Grupos de MI](#) mostra uma lista de grupos de MI guardados ou aos quais o utilizador está actualmente ligado.

[Grupos de MI](#) é uma opção que só está disponível se o utilizador tiver iniciado uma sessão num servidor de MI ao abrir a aplicação de MI e o servidor suportar grupos de MI.

Para criar um grupo de MI, seleccione [Opções](#) > [Criar novo grupo](#).

Para aderir a um grupo de MI ou continuar uma conversa com um grupo, seleccione o grupo e prima a tecla de deslocamento. Introduza uma mensagem e prima a tecla Chamar para a enviar.

Para aderir a um grupo de MI que não esteja na lista, mas do qual conhece o ID do grupo, seleccione [Opções](#) > [Aderir a novo grupo](#).

Para sair de um grupo de MI, seleccione [Opções](#) > [Abandonar grupo MI](#).

Também pode seleccionar [Opções](#) e entre as seguintes opções:

- [Grupo](#) — Seleccione [Gravar](#) para guardar o grupo nos grupos de MI, [Ver participantes](#) para ver os membros actuais do grupo, ou [Definições](#) para editar as definições do grupo. Só pode seleccionar esta opção, se tiver direitos de edição para o grupo.
- [Entrar em sessão](#) — Para estabelecer a ligação a um servidor de mensagens instantâneas, se não tiver iniciado a sessão ao abrir a aplicação.
- [Sair da sessão](#) — Para terminar a ligação ao servidor de MI.
- [Definições](#) — Para modificar definições da aplicação de mensagens instantâneas ou do servidor.

Para remover um grupo de MI, prima a tecla de retrocesso.

## Conversas de grupo

Para aderir a uma conversa, seleccione um grupo.

## Mensagens

Selecione **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Inserir sorridente** — Para acrescentar um risonho à mensagem.
- **Enviar msg. privada** — Para enviar uma mensagem privada a um ou a vários, mas não a todos os membros do grupo de MI.
- **Responder** — Para enviar uma mensagem, mas apenas ao remetente de uma mensagem aberta.
- **Reencaminhar** — Para reencaminhar a mensagem aberta para outro grupo ou contacto de MI.
- **Enviar convite** — Para convidar um utilizador de MI para o grupo.
- **Abandonar grupo MI** — Para terminar a sessão de mensagens instantâneas no grupo.
- **Grupo** — Selecione **Gravar** para guardar o grupo nos grupos de MI, **Ver participantes** para ver os membros actuais do grupo, ou **Definições** para editar as definições do grupo. Só pode seleccionar esta opção, se tiver direitos de edição para o grupo.
- **Gravar chat** — Para guardar uma cópia da conversa do grupo.

Para enviar a mensagem, introduza a mensagem e prima a tecla Chamar.

### Definições de grupo de MI

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

Só pode modificar as definições de um grupo de MI, se tiver direitos de edição para esse grupo.

Selecione entre as seguintes definições:

- **Nome do grupo:** — Introduza um nome para o grupo de MI.
- **ID do grupo** — O ID do grupo é criado automaticamente e não pode ser acrescentado ou alterado.
- **Tópico do grupo** — Introduza um tópico para a conversa de grupo.
- **Nota de boas vindas** — Introduza uma nota de boas-vindas apresentada aos utilizadores de MI quando aderem ao grupo.
- **Tamanho do grupo** — Introduza o número máximo de utilizadores de MI que podem aderir ao grupo.
- **Permitir procura** — Especifique se pretende permitir que os utilizadores de MI encontrem o grupo quando fizerem procuras.
- **Direitos de edição** — Para atribuir a outros membros do grupo direitos de edição para o grupo, selecione **Escolhidos** > **Opções** > **Juntar editor**. Os utilizadores de MI com direitos de edição podem modificar definições do grupo e convidar outros utilizadores para aderir ao grupo ou para os banir deste.
- **Membros do grupo** — Para fechar o grupo e permitir apenas a adesão de utilizadores de MI seleccionados, especifique **Só os escolhidos** > **Opções** > **Juntar membro**.
- **Lista de banidos** — Para impedir alguns utilizadores de MI de aderirem ao grupo, selecione **Opções** > **Juntar a banidos**.
- **Permitir msgs. priv.** — Para impedir que membros do grupo enviem mensagens privadas entre si, selecione **Não**.

### Direitos de edição de grupo

Para acrescentar direitos de edição ou para os remover de membros do grupo de MI, selecione o grupo de MI e especifique **Opções** > **Grupo** > **Definições** > **Direitos de edição** > **Escolhidos**.



**Sugestão:** Os utilizadores de MI com direitos de edição podem modificar definições do grupo e convidar outros utilizadores para aderir ao grupo ou para os banir deste.

Para atribuir direitos de edição do grupo a membros, selecione **Opções** > **Juntar editor** e entre as seguintes opções:

- **De contactos MI** — Para acrescentar um ou vários dos contactos de MI.
- **Introduzir ID utilizad.** — Para introduzir o ID do utilizador de MI.

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

### Banir de grupos

Selecione o grupo de MI e especifique **Opções** > **Grupo** > **Definições** > **Lista de banidos**.

Para impedir que utilizadores de MI adiram ao grupo, selecione **Opções** > **Juntar a banidos** e entre as seguintes opções:

- **De contactos MI** — Para banir um ou vários dos contactos de MI.
- **Introduzir ID utilizad.** — Para introduzir o ID do utilizador de MI.

Para permitir que um utilizador banido adira ao grupo, selecione **Opções** > **Remover**.

### Contactos de MI

Quando a sessão iniciada num servidor de MI é concluída, a lista de contactos para o fornecedor de serviços é obtida automaticamente. Se a lista de contactos não estiver disponível, espere uns minutos e tente obter a lista de contactos manualmente.



**Sugestão:** O estado online dos contactos de MI é mostrado através de um indicador junto ao nome do contacto.

Para criar um cartão de contacto de MI, selecione **Opções** > **Novo contacto MI**. Introduza o ID do utilizador e uma alcunha e selecione **Efectuad..** O ID do utilizador pode ter até 50 caracteres e o fornecedor de serviços de MI pode exigir que o ID do utilizador tenha o formato nomedoutilizador@domínio.com. A alcunha é opcional.

Para ver uma lista diferente dos contactos de MI, selecione **Opções** > **Mud. lista contactos**.

## Mensagens

Especifique um contacto de MI, seleccione **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Abrir conversa** — Para iniciar ou continuar uma mensagem instantânea com o contacto.
- **Detalhes contacto** — Para ver o cartão de contacto.
- **Opções de edição** — Para editar ou apagar o cartão de contacto, movê-lo para outra lista de contactos ou receber uma nota quando o estado online do contacto se altera.
- **Pertence a grupos** — Para ver os grupos de MI aos quais o contacto aderiu.
- **Nova lista contactos** — Para criar uma lista de contactos para um grupo específico dos contactos de MI.
- **Recarr. dispon. utiliz.** — Para actualizar o estado online dos contactos de MI.
- **Opções de bloqueio** — Para impedir ou permitir a recepção de mensagens do contacto.
- **Entrar em sessão** — Para estabelecer a ligação a um servidor de mensagens instantâneas, se não tiver iniciado a sessão ao abrir a aplicação.
- **Sair da sessão** — Para terminar a ligação ao servidor de MI.
- **Definições** — Para modificar definições da aplicação de mensagens instantâneas ou do servidor.

As opções disponíveis podem variar.

Para apagar um contacto de MI, prima a tecla de retrocesso.

### Contactos bloqueados

Selecione **Contactos MI** > **Opções** > **Opções de bloqueio** > **Ver lista bloqueada**.

Para encontrar um utilizador de MI bloqueado, introduza as primeiras letras do nome do utilizador. Os nomes correspondentes aparecem numa lista.

Para permitir a recepção de mensagens de um utilizador de MI bloqueado, seleccione **Opções** > **Desbloquear**.

Para impedir a recepção de mensagens de outros utilizadores de MI, seleccione **Opções** > **Bloq. novos contactos**. Selecione o utilizador de MI dos contactos de MI ou introduza o ID de utilizador.

### Ver convites

Selecione **Conversas**. Selecione um convite e prima a tecla de deslocamento.

Selecione **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Aderir** — Para aderir a um grupo de mensagens instantâneas.
- **Rejeitar** — Para rejeitar o convite e enviar uma mensagem ao remetente.
- **Apagar** — Para apagar o convite.
- **Opções de bloqueio** — Para impedir a recepção de convites deste remetente.

### Mensagens gravadas

Para ver uma conversa gravada, especifique **Chats gravad.**, seleccione a conversa e prima a tecla de deslocamento.

Também pode seleccionar uma conversa gravada, especificar **Opções** e seleccionar entre as seguintes opções:

- **Enviar** — Para enviar a sessão de MI para um dispositivo compatível.
- **Entrar em sessão** — Para estabelecer a ligação a um servidor de mensagens instantâneas, se não tiver iniciado a sessão ao abrir a aplicação. Para desligar, seleccione **Sair da sessão**.
- **Definições** — Para modificar definições da aplicação de mensagens instantâneas ou do servidor.

Para apagar uma conversa de MI, prima a tecla de retrocesso.

### Definições

Selecione **Opções** > **Definições** > **Definições de MI**.

Selecione entre as seguintes definições:

- **Usar nome de ecrã** — Para alterar o nome que o identifica em grupos de MI, seleccione **Sim**.
- **Permitir mensagens de** — Especifique para receber mensagens instantâneas de todos os outros utilizadores de MI, apenas dos seus contactos de MI ou para não receber quaisquer mensagens.
- **Permitir convites de** — Especifique para receber convites para grupos de MI de todos os utilizadores de MI, apenas dos seus contactos de MI ou não receber quaisquer convites.
- **Veloc. desloc. msg.** — Para diminuir ou aumentar a velocidade de apresentação das mensagens novas, desloque-se para a esquerda ou a direita.
- **Ordenar contactos MI** — Especifique a apresentação, na lista, dos contactos de MI por ordem alfabética ou por estado online.
- **Recarregar disponib.** — Para actualizar o estado online dos contactos de MI automaticamente, seleccione **Automático**.
- **Contactos offline** — Especifique se os contactos de MI com um estado offline são apresentados na lista de contactos de MI.

As definições disponíveis para a edição podem variar. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

## Definições do servidor de MI

Selecione [Opções](#) > [Definições](#) > [Def. do servidor](#).

Selecione as seguintes opções e prima a tecla de deslocamento para configurar o servidor de MI:

- **Servidores** — Para acrescentar servidores novos ou para modificar ou apagar servidores.
- **Servidor predefinido** — Para alterar o servidor no qual o dispositivo inicia automaticamente a sessão, selecione o servidor pretendido e prima a tecla de deslocamento.
- **Tipo entr. sessão MI** — Para estabelecer automaticamente uma ligação entre o dispositivo e o servidor padrão, selecione **Automática**. Selecione **Aut.rede assinada** para tornar a ligação automática na rede assinada. Selecione **Ao arrancar aplic.** para estabelecer a ligação ao servidor quando abre a aplicação de mensagens. Selecione **Manual** para estabelecer a ligação ao servidor sempre manualmente.

## ■ Mensagens especiais

O dispositivo pode receber muitos tipos de mensagens contendo dados:

- **Logotipo do operador** — Para guardar o logotipo, selecione [Opções](#) > [Guardar](#).
- **Tom de toque** — Para guardar um tom de toque, selecione [Opções](#) > [Guardar](#).
- **Mensagem de configuração** — Poderá receber definições enviadas pelo operador de rede, fornecedor de serviços ou pelo departamento de gestão de informações empresariais numa mensagem de configuração. Para aceitar as definições, abra a mensagem e selecione [Opções](#) > [Guardar todos](#).
- **Notificação de e-mail** — A nota indica o número de mensagens de e-mail novas existentes na caixa de correio remota. Uma notificação expandida poderá listar informações mais detalhadas.

## Enviar comandos do serviço

Para enviar uma mensagem de pedido de serviço ao fornecedor de serviços e solicitar a activação de determinados serviços de rede.

Para enviar um pedido de serviço para o seu fornecedor de serviços, selecione [Opções](#) > [Comando do serviço](#). Introduza o pedido de serviços como um mensagem de texto e selecione [Opções](#) > [Enviar](#).

## Difusão celular (serviço da rede)

Com o serviço de difusão celular, pode receber mensagens sobre vários tópicos enviadas pelo seu fornecedor de serviços, tais como condições meteorológicas ou de tráfego numa região específica. Para informações sobre tópicos disponíveis e respectivos números, contacte o fornecedor de serviços.

As mensagens enviadas através de difusão celular não podem ser recebidas nas redes UMTS.

As mensagens não podem ser recebidas quando o dispositivo se encontra no **Modo de SIM remoto**. Uma ligação de dados por pacotes (GPRS) pode impedir a recepção da difusão celular.

Selecione [Menu](#) > [Msgs.](#) > [Opções](#) > [Difusão por células](#).

Para receber mensagens de difusão celular, tem de activar a recepção de difusão celular. Selecione [Opções](#) > [Definições](#) > [Recepção](#) > [Sim](#).

Para ver mensagens relacionadas com um tópico, selecione-o e prima a tecla de deslocamento.

Para receber mensagens relacionadas com um tópico, selecione-o e especifique [Opções](#) > [Assinar](#).



**Sugestão:** Pode definir tópicos importantes como tópicos activos. Selecione o tópico e especifique [Opções](#) > [Marcar](#). Quando o dispositivo se encontra no modo de espera, o utilizador é notificado da recepção de uma mensagem relacionada com um tópico activo.

Para cancelar a recepção de mensagens de difusão celular, selecione o idioma das mensagens recebidas e especifique se pretende detectar automaticamente novos tópicos de difusão celular, selecione [Opções](#) > [Definições](#).

Para acrescentar, modificar ou apagar tópicos, selecione [Opções](#) > [Tópico](#) e especifique [Juntar manualmente](#), [Juntar do índice](#), [Modificar](#), [Apagar](#) ou [Apagar todos](#).

Para guardar a mensagem de difusão celular na memória do dispositivo, selecione a mensagem e [Opções](#) > [Guardar](#). Pode guardar até 50 mensagens na memória do dispositivo.

Para encontrar números e endereços que possam estar incluídos na mensagem de difusão celular, selecione [Opções](#) > [Encontrar](#) e [Número de telefone](#), [Endereço de e-mail](#) ou [Endereço web](#). Pode, então, efectuar chamadas e enviar mensagens, abrir páginas do browser ou criar favoritos e cartões de contacto.

Para apagar uma mensagem, selecione-a e prima a tecla de retrocesso.

## ■ Definições de mensagens

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

O dispositivo pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e configurar automaticamente as definições correctas de mensagens de texto, mensagens multimédia e GPRS. Caso contrário, contacte o seu fornecedor de serviços para obter as definições correctas, encomendar as definições ao seu fornecedor de serviços numa mensagem de configuração ou utilizar a aplicação de assistente de Definições.

### Definições de mensagens curtas

Selecione **Opções** > **Definições** > **Mensagem curta**.

Defina o seguinte:

- **Centros mensagens** — Ver os centros de mensagens disponíveis para o dispositivo.
- **Ctr. msg. em utiliz.** — Selecione um centro de mensagens para enviar a mensagem.
- **Codif. caracteres** — Selecione **Suporte reduzido** para utilizar a conversão de caracteres automática para outro sistema de codificação, se disponível.
- **Receber relatório** — Selecione **Sim** se pretender que a rede lhe envie relatórios de entrega das suas mensagens (serviço de rede).
- **Validade mensagem** — Especifique o período de tempo durante o qual o centro de mensagens continua a reenviar a mensagem, se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se não for possível contactar o destinatário no intervalo do período de validade, a mensagem é apagada do centro de mensagens.
- **Msg. enviada como** — Converta a mensagem noutro formato como, por exemplo, **Texto**, **Fax**, **Por pager** ou **E-mail**. Só deve alterar esta opção se tiver a certeza de que o centro de mensagens pode converter as mensagens curtas nesses formatos. Contacte o operador de rede.
- **Ligação preferida** — Selecione o método de ligação preferido para enviar mensagens curtas a partir do dispositivo.
- **Respos. mesmo cntr.** — Especifique se pretende que a mensagem de resposta seja enviada utilizando o mesmo número do centro de mensagens curtas (serviço de rede).

### Definições de mensagens multimédia

Selecione **Opções** > **Definições** > **Msg. multimédia**.

Especifique as seguintes definições:

- **Tamanho da imagem** — Selecione **Pequeno** ou **Grande** para mudar a escala das imagens incluídas em mensagens multimédia. Selecione **Original** para manter o tamanho original da imagem das mensagens multimédia.
- **Modo de criação MMS** — Selecione **Restringido** para que o dispositivo o impeça de incluir conteúdo em mensagens multimédia que possa não ser suportado pela rede ou pelo dispositivo receptor. Para receber avisos sobre a inclusão deste tipo de conteúdo, selecione **Guiado**. Para criar uma mensagem multimédia sem restrições sobre o tipo de anexo, selecione **Livre**. Se seleccionar **Restringido**, não é possível criar apresentações multimédia.
- **Ponto acesso em uso** — Selecione o ponto de acesso predefinido para ligar ao centro de mensagens multimédia. Pode não conseguir alterar o ponto de acesso predefinido se tiver sido predefinido no dispositivo pelo fornecedor de serviços.
- **Obtenção multimédia** — Selecione **Sempre automático** para receber sempre as mensagens multimédia automaticamente, **Aut. em rede assin.** para receber a notificação de uma mensagem multimédia nova que pode obter a partir do centro de mensagens (por exemplo, quando estiver a viajar no estrangeiro e fora da rede assinada), **Manual** para obter as mensagens multimédia manualmente do centro de mensagens ou **Nunca** para impedir a recepção de quaisquer mensagens multimédia.
- **Permitir msg. anón.** — Especifique se pretende receber mensagens multimédia de remetentes desconhecidos.
- **Receber publicidade** — Especifique se pretende receber mensagens multimédia definidas como publicidade.
- **Receber relatório** — Selecione **Sim** para que o estado da mensagem enviada seja mostrado no registo (serviço de rede). Pode não ser possível receber relatórios de envio de mensagens multimédia enviadas para endereços de e-mail.
- **Negar envio relatório** — Selecione **Sim** para que o dispositivo não envie relatórios de entrega das mensagens multimédia recebidas.
- **Validade mensagem** — Especifique o período de tempo durante o qual o centro de mensagens continua a reenviar a mensagem, se a primeira tentativa falhar (serviço de rede). Se não for possível contactar o destinatário de uma mensagem dentro do período de validade, a mensagem é apagada do centro de mensagens multimédia. **Tempo máximo** é o período de tempo máximo permitido pela rede.

### Definições de conta de e-mail

Selecione **Menu** > **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **E-mail**.

Se ainda não tiver definido uma caixa de correio, selecione **Cx. correio em uso** e prima a tecla de deslocamento. O guia da caixa de correio abre-se para o ajudar a configurar a conta de e-mail.

Se tiver definido uma caixa de correio, selecione-a e prima a tecla de deslocamento para modificar as definições.

As definições disponíveis para a edição podem variar. Algumas definições podem ter sido predefinidas pelo fornecedor de serviços.



### Definições para o e-mail recebido

Selecione **E-mail a receber** e entre as seguintes definições:

- **Nome do utilizador** — Permite introduzir o nome de utilizador para os serviços de e-mail.
- **Senha** — Permite introduzir a senha para os serviços de e-mail.
- **Serv. recepção corr.** — Introduza o endereço IP ou o nome de anfitrião do servidor que recebe o seu e-mail.
- **Ponto acesso em uso** — Selecione o ponto de acesso à Internet que o dispositivo utiliza para obter as mensagens de e-mail recebidas.
- **Nome cx. de correio** — Introduza um nome para a caixa de correio.
- **Tipo da caixa correio** — Selecione o protocolo de caixa de correio recomendado pelo fornecedor de serviços da caixa de correio remota. As opções são **POP3** e **IMAP4**. Esta definição apenas pode ser escolhida uma vez e não pode ser alterada se tiver guardado as definições da caixa de correio ou saído delas. Se estiver a utilizar o protocolo POP3, as mensagens de e-mail não serão actualizadas automaticamente quando o utilizador está online. Para ver as mensagens de e-mail mais recentes, tem de desligar e efectuar uma nova ligação à caixa de correio.
- **Segurança (portas)** — Selecione a opção de segurança utilizada para aumentar a segurança da ligação.
- **Porta** — Permite definir uma porta para a ligação.
- **Infc.sess.seguro APOP** (apenas para POP3) — Utilize com o protocolo POP3 para codificar o envio de senhas para um servidor de e-mail remoto ao estabelecer a ligação à caixa de correio.

### Definições para o e-mail enviado

Selecione **E-mail a enviar** e entre as seguintes definições:

- **Meu ender. de e-mail** — Introduza o endereço de e-mail que lhe foi dado pelo fornecedor de serviços. As respostas às suas mensagens são enviadas para este endereço.
- **Nome do utilizador** — Permite introduzir o nome de utilizador para os serviços de e-mail.
- **Senha** — Permite introduzir a senha para os serviços de e-mail.
- **Servid. envio correio** — Introduza o endereço IP ou o nome de anfitrião do servidor de correio que envia o seu e-mail. Poderá só conseguir utilizar o servidor de envio de correio do seu operador de rede. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.
- **Ponto acesso em uso** — Selecione o ponto de acesso à Internet que o dispositivo utiliza para enviar as mensagens de e-mail enviadas pelo utilizador.
- **Segurança (portas)** — Selecione a opção de segurança utilizada para tornar segura a ligação à caixa de correio remota.
- **Porta** — Permite definir uma porta para a ligação.

### Definições do utilizador

Selecione **Definições do utiliz.** e entre as seguintes definições:

- **Meu nome** — Introduza um nome para ser apresentado antes do seu endereço de e-mail quando envia mensagens de e-mail.
- **Responder a** — Especifique se pretende que as respostas sejam redireccionadas para um endereço diferente. Selecione **Activado** e introduza o endereço de e-mail para o qual pretende direccionar as respostas. Só pode introduzir um endereço.
- **Apagar e-mails de** — Especifique se pretende apagar as mensagens de e-mail apenas do dispositivo ou deste e do servidor. Especifique **Perguntar sempre** se quiser confirmar de onde pretende que a mensagem de e-mail seja apagada, sempre que apagar uma mensagem de e-mail.
- **Enviar mensagem** — Permite especificar a opção de enviar a mensagem de e-mail o mais rapidamente possível, enviar quando voltar a obter e-mail ou guardar a mensagem de e-mail na caixa de saída, a partir da qual pode ser enviada mais tarde.
- **Env. cópia ao próprio** — Especifique se pretende guardar uma cópia da mensagem de e-mail na caixa de correio remota e no endereço definido em **Meu ender. de e-mail** nas definições de **E-mail a enviar**.
- **Incluir assinatura** — Especifique se pretende associar uma assinatura às mensagens de e-mail.
- **Novos alertas e-mail** — Especifique se pretende receber as indicações de novo e-mail (um tom e uma nota) quando recebe correio novo na caixa de correio.
- **Indicador novo e-mail** — Especifique durante quanto tempo pretende que a luz de notificação se mantenha a piscar quando recebe um e-mail novo ou se não quer que a luz de notificação pisque.

### Definições de obtenção

Selecione **Definições de obtenção** e entre as seguintes definições:

- **E-mail a obter** (só para caixas de correio POP3) — Especifique se pretende obter apenas as informações dos cabeçalhos das mensagens de e-mail, tais como, remetente, assunto e data, ou as mensagens com anexos.
- **E-mails a obter** — Especifique o número de mensagens de e-mail que pretende obter do servidor remoto para a sua caixa de correio.
- **Cam. da pasta IMAP4** (só para caixas de correio IMAP4) — Defina o caminho da pasta para as pastas que pretende assinar.
- **Subscrições de pastas** (só para caixas de correio IMAP4) — Assine outras pastas da caixa de correio remota e obtenha o conteúdo dessas pastas.

## Mensagens

### Definições de obtenção automática

Selecione **Obtenção automática** e entre as seguintes definições:

- **Obtenção cabeçalhos** — Especifique se pretende receber notificações quando são recebidas mensagens de e-mail novas na caixa de correio remota. Selecione **Sempre activado** para obter sempre automaticamente as mensagens de e-mail novas da caixa de correio remota ou **Só na rede doméstica** para obter automaticamente as mensagens de e-mail novas da caixa de correio remota apenas quando se encontra na rede assinada e não, por exemplo, quando está a viajar.
- **Dias de obtenção** — Especifique os dias em que as mensagens de e-mail são obtidas no dispositivo.
- **Horas de obtenção** — Defina as horas entre as quais as mensagens de e-mail são obtidas.
- **Interv. de obtenção** — Selecione o intervalo de tempo entre a obtenção de mensagens de e-mail novas.

### Definições de difusão celular

Selecione **Menu** > **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **Difusão por células**.

Selecione entre as seguintes opções:

- **Recepção** — Selecione **Sim** para receber mensagens de difusão celular.
- **Idioma** — Seleccione o idioma em que pretende receber as mensagens de difusão celular.
- **Detecção de tópicos** — Selecione **Sim** para que sejam apresentados tópicos novos na lista de tópicos de difusão celular.

### Outras definições

Selecione **Menu** > **Msgs.** > **Opções** > **Definições** > **Outras**.

Selecione entre as seguintes opções:

- **Guardar msgs. env.** — Para especificar se as mensagens enviadas são guardadas na pasta **Enviadas**.
- **Nº msgs. guardadas** — Para introduzir o número de mensagens enviadas que pretende guardar. Quando o limite é atingido, a mensagem mais antiga é apagada.
- **Vista de pastas** — Para especificar se a lista das mensagens nas pastas deve ser apresentada numa linha ou em duas linhas.
- **Memória em utilizaç.** — Para seleccionar se as mensagens recebidas são guardadas. Só pode guardar as mensagens no cartão de memória se este estiver inserido.

As definições disponíveis para a edição podem variar.



## 5. Telefone

---

Quando o dispositivo está bloqueado, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Para efectuar e receber chamadas (serviço de rede), o dispositivo tem de estar ligado, ter um cartão SIM válido instalado e o utilizador tem de se encontrar na área de cobertura da rede móvel. A ligação GPRS é colocada em espera durante as chamadas de voz, a não ser que a rede suporte o modo de transferência duplo ou o utilizador tenha um cartão USIM e se encontre na área de cobertura de uma rede UMTS.

### ■ Efectuar uma chamada



**Importante:** Se o dispositivo tiver sido bloqueado, introduza o código de bloqueio para activar a função de telefone. Quando o dispositivo está bloqueado, pode ser possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial. Para efectuar uma chamada de emergência no perfil "offline" (desligado) ou com o dispositivo bloqueado, o dispositivo tem de reconhecer o número como número oficial de emergência. É aconselhável mudar de perfil ou desbloquear o dispositivo, introduzindo o código de bloqueio, antes de efectuar a chamada de emergência.

Introduza o número de telefone, incluindo o indicativo de área e prima a tecla Chamar. Se tiver introduzido um carácter errado, prima a tecla de retrocesso. Para efectuar chamadas internacionais, introduza o carácter + que substitui o código de acesso internacional e introduza o indicativo do país, o indicativo de área (sem o 0 à esquerda, se necessário) e o número de telefone. Para terminar ou cancelar a tentativa de chamada, prima a tecla Terminar.

Para efectuar uma chamada utilizando os contactos guardados, prima a tecla Contactos. Introduza as primeiras letras do nome, seleccione-o e prima a tecla Chamar. [Consulte "Contactos", p. 46.](#)

Prima a tecla Chamar para ver até 20 números para os quais efectuou chamadas ou tentou efectuar uma chamada. Seleccione o número ou o nome pretendido e prima a tecla Chamar para marcar o número. [Consulte "Registo", p. 44.](#)

Utilize as teclas de volume para regular o volume de uma chamada em curso.

Para ligar para a caixa de correio de voz (serviço de rede) no modo de espera, prima a tecla **1**, sem soltar, ou prima a tecla **1 e**, em seguida, a tecla Chamar.

### ■ Marcaç. rápidas

A marcação rápida permite-lhe efectuar uma chamada premindo uma tecla numérica, sem soltar.

Antes de utilizar a marcação rápida, seleccione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Chamada** > **Marcação rápida** > **Sim.**

Para atribuir uma tecla numérica a um número de telefone, seleccione **Menu** > **Ferramen.** > **M. rápidas.** Seleccione a tecla numérica (2 - 9) no ecrã e especifique **Opções** > **Atribuir.** Seleccione o número pretendido da lista **Contactos.**

Para remover o número de telefone atribuído a uma tecla numérica, seleccione a tecla de marcação rápida e especifique **Opções** > **Remover.**

Para alterar o número de telefone atribuído a uma tecla numérica, seleccione a tecla de marcação rápida e especifique **Opções** > **Alterar.**

### ■ Atender uma chamada

Para atender uma chamada, prima a tecla Chamar.

Para rejeitar a chamada, prima a tecla Terminar.

Para silenciar um tom de toque em vez de atender uma chamada, seleccione **Silêncio.**

Para atender uma chamada nova, durante uma chamada em curso, quando a função **Chamadas em espera** está activada, prima a tecla Chamar. A primeira chamada fica em espera. Para terminar a chamada activa, prima a tecla Terminar.

### ■ Opções durante uma chamada

Seleccione **Opções** para aceder às seguintes opções durante uma chamada:

- **Silenciar** — A voz do utilizador não pode ser ouvida pelos outros participantes enquanto estiver a ouvir uma conversa em curso.
- **Com som** — Para que a voz do utilizador possa ser ouvida de novo pelos outros participantes da chamada.
- **Retirar participante** — Para remover um participante da chamada em curso.
- **Terminar ch. activa** — Para terminar a chamada em curso.
- **Menu** — Para ver o menu das aplicações do dispositivo.
- **Refer** — Para colocar uma chamada activa em espera.
- **Deixar de refer** — Para remover a chamada activa do modo em espera.

## Telefone

- **Nova chamada** — Para efectuar uma nova chamada durante uma chamada em curso, se a função de chamada de conferência (serviço de rede) estiver disponível.
- **Atender** — Para atender uma chamada recebida durante uma chamada em curso, se a opção **Chamadas em espera** estiver activada.
- **Rejeitar** — Para rejeitar uma chamada recebida durante uma chamada, se a opção **Chamadas em espera** estiver activada.
- **Bloquear teclado** — Para bloquear o teclado do dispositivo durante uma chamada.
- **Conferência** — Permite juntar uma chamada activa e uma chamada em espera numa chamada de conferência (serviço de rede).
- **Privada** — Permite conversar em privado com um participante seleccionado, durante uma chamada de conferência (serviço de rede).
- **Trocar** — Permite alternar entre uma chamada activa e uma chamada em espera (serviço de rede).
- **Enviar DTMF** — Permite enviar uma sequência de tons DTMF ("Dual Tone Multi-Frequency" - multifrequência bitonal) como, por exemplo, palavras-passe. Introduza a sequência de tons DTMF ou procure-a nos **Contact.** e seleccione **DTMF.**
- **Transferir** — Permite ligar a chamada retida à chamada activa e desligar-se da chamada (serviço de rede).

As opções disponíveis podem variar.

### ■ Desviar chamadas

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Desvio de chs..**

Para desviar chamadas recebidas para a caixa de correio de voz ou para outro número de telefone. Para obter informações, contacte o seu fornecedor de serviços.

1. Selecione um tipo de chamada entre os seguintes:
  - **Chamadas de voz** — Chamadas de voz recebidas.
  - **Ch. de dados e vídeo** — Chamadas de dados e de vídeo recebidas.
  - **Chamadas de fax** — Chamadas de fax recebidas.
2. Selecione uma das seguintes opções de desvio de chamadas:
  - **Todas as ch. de voz, Todas ch. dados/víd.** ou **Todas as ch. de fax.** — Para desviar todas as chamadas de voz, dados e de vídeo ou de fax recebidas.
  - **Se ocupado** — Para desviar chamadas recebidas durante uma chamada em curso.
  - **Se não atendida** — Para desviar chamadas recebidas depois de o dispositivo ter tocado durante um período de tempo especificado. Especifique, no campo **Tempo de atraso;**, o período de tempo durante o qual o dispositivo toca antes de desviar a chamada.
  - **Se fora de alcance** — Para desviar as chamadas quando o dispositivo está desligado ou fora da área de cobertura da rede.
  - **Se não disponível** — Para activar as três últimas definições em simultâneo. Esta opção desvia as chamadas se o dispositivo estiver ocupado, não atender ou estiver fora do alcance.
3. Selecione **Activar.**

Para verificar o estado de desvio actual, seleccione a opção de desvio e especifique **Opções** > **Verificar o estado.**

Para parar o desvio de chamadas de voz, seleccione a opção de desvio e especifique **Opções** > **Cancelar.**

### ■ Restrição de chamadas

O barramento de chamadas e o desvio de chamadas não podem estar activos em simultâneo.

Quando as chamadas são barradas, é possível efectuar chamadas para determinados números de emergência oficiais.

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Restrição chs..**

Pode restringir as chamadas que podem ser efectuadas ou recebidas no dispositivo (serviço de rede). Para alterar as definições, precisa de ter uma senha de restrição de chamadas facultada pelo seu fornecedor de serviços. A restrição de chamadas afecta todas as chamadas, incluindo as chamadas de dados.

Para restringir chamadas, especifique **Restr. ch. normais** e seleccione entre as seguintes opções:

- **Chamadas a efectuar** — Permite impedir a realização de chamadas de voz com o dispositivo.
- **Chamadas a chegar** — Permite restringir a recepção de chamadas.
- **Ch. internacionais** — Permite impedir a realização de chamadas para o estrangeiro.
- **Chs. receb. estrang.** — Permite restringir a recepção de chamadas quando se encontra fora do seu país de origem.
- **Ch. internac. excepto p/ país orig.** — Permite impedir a realização de chamadas para o estrangeiro, mas permite efectuar chamadas para o seu país de origem.

Para verificar o estado das restrições de chamadas de voz, seleccione a opção de restrição e especifique **Opções** > **Verificar o estado.**

Para cancelar todas as restrições de chamadas de voz, seleccione uma opção de restrição e especifique **Opções** > **Cancelar tds. restr..**

## Restrição de chamadas de rede

Para restringir chamadas de rede, seleccione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Restrição chs.](#) > [Restr. ch. Internet](#).

Para rejeitar chamadas de rede de chamadores anónimos, seleccione [Chamadas anónimas](#) > [Activas](#).

## ■ Enviar tons DTMF

Pode enviar tons DTMF ("Dual Tone Multi-Frequency" - multifrequência bitonal) durante uma chamada activa para controlar a caixa de correio de voz ou outros serviços telefónicos automatizados.

Para enviar uma sequência de tons DTMF, faça uma chamada e aguarde que a chamada seja atendida. Seleccione [Menu](#) > [Opções](#) > [Enviar DTMF](#). Introduza a sequência de tons DTMF ou seleccione uma sequência predefinida.

Para associar sequências de tons DTMF a cartões de contactos, prima a tecla Contactos. Abra um contacto e seleccione [Opções](#) > [Modificar](#) > [Opções](#) > [Juntar detalhe](#) > [DTMF](#). Introduza a sequência de tons. Prima \* três vezes para inserir "p", uma pausa de cerca de 2 segundos antes ou entre os tons DTMF. Seleccione [Efectuad.](#). Para definir o dispositivo para enviar tons DTMF apenas depois de o utilizador ter seleccionado [Enviar DTMF](#) durante uma chamada, prima \*, quatro vezes, para inserir "w".

## ■ Chamadas de vídeo

Para conseguir efectuar uma chamada de vídeo, precisa de estar num local com cobertura de uma rede UMTS. Para obter informações sobre disponibilidade e subscrição de serviços de chamadas de vídeo, contacte o operador de rede ou o fornecedor de serviços. Ao falar, pode enviar um vídeo em tempo real para o telemóvel compatível do destinatário e ver um vídeo em tempo real enviado pelo destinatário, se este tiver um telemóvel compatível com uma câmara de vídeo. Uma chamada de vídeo só pode ser efectuada entre duas pessoas.



**Aviso:** Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

Para efectuar uma chamada de vídeo, introduza o número de telefone ou seleccione o destinatário da chamada nos [Contactos](#) e seleccione [Opções](#) > [Chamar](#) > [Chamada vídeo](#). Não pode converter a chamada de vídeo numa chamada de voz normal.

Para atender uma chamada de vídeo, prima a tecla Chamar. Se a indicação [Permitir envio de imagem vídeo ao interlocutor?](#) for apresentada no visor, seleccione [Sim](#) para enviar um vídeo ao chamador ou [Não](#) para desactivar o envio de vídeos.



**Sugestão:** No caso de não pretender enviar um vídeo durante chamadas de vídeo, pode enviar uma imagem estática em sua substituição. Seleccione a imagem estática que pretende enviar em [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Chamada](#) > [Imag. na ch. de vídeo](#) > [Usar seleccionado](#).

Durante a chamada, especifique [Opções](#) e seleccione entre as seguintes opções:

- **Áudio** — Para falar com o destinatário da chamada.
- **Util. vídeo** — Para ver vídeos sem som.
- **Altifalan.** — Permite seleccionar a utilização do altifalante para receber som.
- **Auscult.** — Para silenciar o altifalante e utilizar o auscultador.

## ■ Premir para falar

Seleccione [Menu](#) > [Conectiv.](#) > [PPF](#).

O serviço Premir para falar (PPF) (serviço de rede) faculta comunicações de voz directas que são ligadas quando o utilizador prime uma tecla. Com o serviço premir para falar, pode utilizar o dispositivo como se fosse um walkie-talkie.

Pode utilizar o serviço premir para falar para manter uma conversa com uma pessoa ou com um grupo de pessoas, ou para aderir a um canal. Um canal é semelhante a uma sala de chat: pode efectuar uma chamada para o canal para verificar se há alguém online. O canal não avisa os outros participantes; os participantes aderem ao canal e começam a falar uns com os outros.

Na comunicação premir para falar, uma pessoa fala enquanto os outros participantes ouvem através do altifalante incorporado. Os participantes têm de esperar a vez para responder uns aos outros. Uma vez que só pode falar um participante de cada vez, o tempo de conversação máximo de cada participante é limitado. Para obter informações sobre a duração do período de conversação da sua rede, contacte o operador de rede ou o fornecedor de serviços.

Não se esqueça de manter o dispositivo à sua frente durante uma chamada do serviço premir para falar para poder ver o visor. Fale virado para o microfone e não tape o altifalante com as mãos.

As chamadas telefónicas têm sempre prioridade sobre as chamadas premir para falar.

Antes de poder utilizar o serviço premir para falar, tem de especificar um ponto de acesso para chamadas premir para falar e as definições de premir para falar. Poderá receber as definições numa mensagem de texto especial do fornecedor de serviços que oferece o serviço premir para falar.

## Definições do utilizador

Seleccione [Opções](#) > [Definições](#) > [Def. do utilizador](#).

## Telefone

Defina o seguinte:

- **Chs. PPF que chegam** — Selecione **Notificar** se pretender ver uma notificação das chamadas recebidas. Selecione **Aceitar auto.** se quiser que as chamadas premir para falar sejam atendidas automaticamente. Selecione **Não permitido** se quiser que as chamadas premir para falar sejam rejeitadas automaticamente.
- **Tom alerta ch. PPF** — Selecione **Definido por perfil** se pretender que a definição de aviso de chamada recebida para as chamadas premir para falar siga as suas definições de perfil. Se o perfil for silencioso, não está disponível para as outras pessoas a utilizar o serviço premir para falar, excepto para pedidos de chamada de resposta.
- **Tom pedido ch. resp.** — Defina o tom de toque para os pedidos de chamada de resposta.
- **Início da aplicação** — Especifique se pretende registar-se no serviço premir para falar quando liga o dispositivo.
- **Alcunha predefinida** — Introduza a sua alcunha predefinida (20 caracteres no máximo) que é apresentada aos outros utilizadores.
- **Mostrar ender. PPF** — Especifique se pretende que os chamadores vejam o seu endereço de premir para chamar. Pode deixar que todos os chamadores vejam o endereço, mostrar o endereço apenas a chamadores de chamadas um para um ou aos participantes do canal, ou ocultar o endereço de todos os chamadores.
- **Most. est. infc. ses.** — Especifique se o seu início de sessão no servidor de premir para falar é mostrado ou ocultado dos outros utilizadores.

### Definições de ligação

Selecione **Opções** > **Definições** > **Definições de ligação**.

Defina o seguinte:

- **Domínio** — Introduza o nome de domínio facultado pelo fornecedor de serviços.
- **Nome pt. de acesso** — Selecione o nome do ponto de acesso para as chamadas premir para falar.
- **Endereço servidor** — Introduza o endereço de IP ou o nome de domínio do servidor de premir para falar, facultado pelo fornecedor de serviços.
- **Nome do utilizador** — Introduza o seu nome de utilizador, facultado pelo fornecedor de serviços.
- **Senha** — Introduza uma senha, se requerido, para se registar num serviço premir para falar. A senha é facultada pelo fornecedor de serviços.

### Iniciar sessão do serviço premir para falar

Se tiver definido o **Início da aplicação** como activado nas **Def. do utilizador**, o serviço premir para falar inicia automaticamente a sessão quando iniciado. Caso contrário, tem de iniciar a sessão manualmente.

Para se registar num serviço premir para falar, selecione **Opções** > **Definições** > **Definições de ligação** e introduza o **Nome do utilizador**, **Senha**, **Domínio**, **Endereço servidor** e o **Nome pt. de acesso**. Selecione **Opções** > **Ligar PPF**.

Quando a definição do **Tipo de toque** do dispositivo está especificada como **Um só bip** ou **Silencioso**, ou se existir uma chamada em curso, não pode efectuar ou receber chamadas de premir para falar.

### Chamadas premir para falar



**Aviso:** Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

Selecione **Opções** > **Contactos PPF**.

Para efectuar uma chamada premir para falar, selecione um ou vários contactos da lista e prima a tecla de voz. Não se esqueça de manter o dispositivo à sua frente durante uma chamada do serviço premir para falar para poder ver o visor. O visor informa-o quando chega a sua vez de falar. Fale virado para o microfone e não tape o altifalante com as mãos. Prima a tecla de voz, sem soltar, durante todo o tempo que estiver a falar. Quando acabar de falar, liberte a tecla.

Para terminar a chamada premir para falar, prima a tecla Terminar.

Quando recebe uma chamada premir para falar, prima a tecla Chamar para atender a chamada ou a tecla Terminar para a rejeitar.

### Pedidos de chamada de resposta

Para enviar um pedido de chamada de resposta, especifique **Opções** > **Contactos PPF**, selecione o contacto pretendido e especifique **Opções** > **Env. ped. ch. resp.**

Para atender uma chamada de pedido de resposta, selecione **Mostrar** para abrir o pedido de chamada de resposta. Para efectuar uma chamada premir para falar para o remetente, prima a tecla de voz.

### Vista dos contactos

Para ver, acrescentar, modificar, apagar ou efectuar chamadas para os contactos, selecione **Opções** > **Contactos PPF**. É apresentada uma lista de nomes dos **Contactos** do dispositivo, com informações sobre os respectivos estados de entrada em sessão.

## Telefone

Para efectuar uma chamada para um contacto seleccionado, especifique [Opções](#) > [Falar 1 para 1](#). Para efectuar uma chamada de grupo, seleccione [Opções](#) > [Fazer ch. grupo PPF](#).

Para enviar ao contacto um pedido de chamada de resposta, seleccione [Opções](#) > [Env. ped. ch. resp.](#).

### Criar um canal

Um canal é semelhante a uma sala de chat: pode efectuar uma chamada para o canal para verificar se há alguém online. O canal não avisa os outros participantes; os participantes aderem ao canal e começam a falar uns com os outros.

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

Selecione [Opções](#) e defina o seguinte:

- **Nome do canal** — Escreva o nome do canal.
- **Privacidade do canal** — Selecione **Privado** ou **Público**.
- **Alcunha no canal** — Introduza a sua alcunha (20 caracteres no máximo) que é apresentada aos outros utilizadores.
- **Miniatura de canal** — Insira a imagem que descreve o canal.

Para apagar um canal seleccione-o e prima a tecla de retrocesso.

Quando o utilizador inicia uma sessão de premir para falar, o serviço estabelece automaticamente a ligação aos canais que estavam activos quando a aplicação foi fechada da última vez.

### Registar canais PPF

Para registar um canal no serviço premir para falar, seleccione [Opções](#) > [Registar](#).

Para editar os detalhes do canal, seleccione [Opções](#) > [Editar](#).

### Detalhes do participante

Para ver os participantes actualmente activos de um canal, seleccione [Opções](#) > [Membros activos](#).

Para ver mais informações sobre um participante seleccionado, especifique [Opções](#) > [Detalhes contacto](#).

Para efectuar uma chamada para um contacto seleccionado, especifique [Opções](#) > [Falar 1 para 1](#). Para efectuar uma chamada de grupo, seleccione [Opções](#) > [Fazer ch. grupo PPF](#).

Para enviar ao contacto um pedido de chamada de resposta, seleccione [Opções](#) > [Env. ped. ch. resp.](#).

Para acrescentar um contacto aos [Contactos](#), seleccione [Opções](#) > [Adicionar a Contactos](#).

### Aderir a um canal

Para aderir a um canal, seleccione [Opções](#) > [Canais PPF](#). Selecione o canal com o qual pretende falar e prima a tecla de voz. Não se esqueça de manter o dispositivo à sua frente durante uma chamada do serviço premir para falar para poder ver o visor. O visor informa-o quando chega a sua vez de falar. Fale virado para o microfone e não tape o altifalante com as mãos. Prima a tecla de voz, sem soltar, durante todo o tempo que estiver a falar. Quando acabar de falar, liberte a tecla.

Para alternar entre canais durante várias chamadas, seleccione [Trocar](#). O canal activo é realçado.

Para ver os participantes actualmente activos no canal, seleccione [Opções](#) > [Membros activos](#).

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

### Registo de premir para falar

Para abrir o registo de premir para falar, seleccione [Opções](#) > [Registo PPF](#). O registo mostra a data, a hora, a duração e outros detalhes das chamadas premir para falar.



**Sugestão:** Para iniciar uma chamada um para um a partir do [Registo PPF](#), seleccione o evento de registo pretendido e prima a tecla de voz.

### Sair de premir para falar

Selecione [Opções](#) > [Sair](#). Selecione [Sim](#) para terminar a sessão e fechar o serviço. Prima [Não](#), se pretender manter a aplicação activa em segundo plano.

## ■ Chamadas pela Net

Com o serviço de chamadas pela Net (serviço de rede), pode efectuar e receber chamadas através da Internet.

O dispositivo suporta chamadas de voz através da Internet (chamadas pela Net). Em primeiro lugar, o dispositivo tenta efectuar as chamadas de emergência através das redes celulares. Se não for possível efectuar uma chamada de emergência utilizando as redes celulares, o dispositivo tenta efectuar uma chamada de emergência através do fornecedor de chamadas pela Internet. Devido à natureza comprovada da telefonia celular, deverá utilizar as redes celulares para efectuar chamadas de emergência, se possível. Se tiver cobertura de rede celular disponível, certifique-se de que o telemóvel está ligado e pronto para efectuar

chamadas, antes de tentar realizar uma chamada de emergência. A capacidade para realizar uma chamada de emergência utilizando a telefonia via Internet depende da disponibilidade de uma rede WLAN e da implementação de funções de chamadas de emergência por parte do seu fornecedor de serviços de chamadas pela Internet. Contacte o seu fornecedor de serviços de chamadas pela Internet, para verificar a capacidade de realização de chamadas de emergência através da Internet.

A tecnologia VoIP ("Voice over Internet Protocol" - voz através de protocolo de Internet) é um conjunto de protocolos que facilita as chamadas telefónicas através de uma rede IP como a Internet. As chamadas telefónicas VoIP podem ser estabelecidas entre computadores, telemóveis e entre um dispositivo VoIP e um telefone tradicional. Para efectuar ou receber uma chamada VoIP, o dispositivo tem de se encontrar, por exemplo, na área de cobertura de uma LAN sem fios.

A disponibilidade do serviço de chamadas pela Net pode variar de acordo com o país ou a área de vendas.

### Especificar as definições de chamadas pela Net

Antes de poder efectuar chamadas pela Net, precisa de especificar as definições de chamadas pela Net. Depois de ter especificado as definições de chamadas pela Net com estas instruções, o dispositivo regista-se automaticamente no serviço de chamadas pela Net, quando o utilizador selecciona **Menu** > **Conectiv.** > **Tlf. Internet.**

#### Primeiro: definir um perfil SIP

1. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **Definições SIP** > **Opções** > **Adicionar novo** e introduza as informações necessárias. Consulte "**Modificar perfis SIP**", p. 87. Precisa de especificar todas as definições SIP disponíveis, mas certifique-se de que a opção **Registo** está definida como **Sempre ligado**. Contacte o seu fornecedor de chamadas pela Net para obter as informações correctas.
2. Selecione **Servidor proxy**: e defina **Tipo de transporte** como **Automático**.
3. Selecione **Para trás** até regressar ao menu **Ligação**.

#### Segundo: definir um perfil de chamadas pela Net

1. Selecione **Def. telef. Internet** > **Opções** > **Novo perfil**. Introduza um nome para o perfil e selecione o perfil SIP que acabou de criar.
2. Selecione **Para trás** até regressar ao menu principal.

#### Terceiro: seleccionar um perfil de chamadas pela Net preferido (opcional)

Se seleccionar um perfil de chamadas pela Net preferido, **Tlf. Internet** utiliza automaticamente este perfil de rede para estabelecer a ligação ao serviço de chamadas pela Net.

1. Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Tlf. Internet.**
2. Selecione **Perfil preferido** e o perfil de chamadas pela Net que acabou de criar.
3. Selecione **Para trás** até regressar ao menu principal.



**Sugestão:** Também pode utilizar o início de sessão manual para o serviço de chamadas pela Net. Utilize as mesmas instruções para as definições do início de sessão automático, mas certifique-se de que o **Registo** está definido como **Quando necessário** e o **Tipo de transporte** está definido como **UDP** ou **TCP**. Com o início de sessão manual, precisa de seleccionar manualmente a rede utilizada no serviço de chamadas pela Net.

### Ligar ao serviço de chamadas pela Net

Para efectuar ou receber uma chamada de rede, o dispositivo tem de estar ligado a um serviço de chamadas pela Net. Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Tlf. Internet.**

Se tiver seleccionado o início de sessão automático, o dispositivo estabelece automaticamente a ligação ao serviço de chamadas pela Net. Se tiver seleccionado o início de sessão manual do serviço, escolha uma rede de ligação disponível da lista e especifique **Escolher** para estabelecer a ligação ao serviço de chamadas pela Net. As redes guardadas, que são marcadas com um ícone em forma de estrela, são mostradas em primeiro lugar na lista. Se pretender interromper o estabelecimento da ligação, selecione **Cancelar**.

Selecione **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Ligar a serviço** — Para estabelecer uma ligação a um serviço quando estão disponíveis um serviço de chamadas pela Net e uma rede de ligação adequada.
- **Desligar de serviço** — Para terminar a ligação ao serviço de chamadas pela Net.
- **Alterar serviço** — Para escolher o serviço de chamadas pela Net para as chamadas efectuadas, se o dispositivo estiver ligado a mais de um serviço. Esta opção só é mostrada se existir mais de um serviço configurado disponível.
- **Configurar serviço** — Para configurar novos serviços. Esta opção só é mostrada se existirem serviços que não tenham sido configurados.
- **Guardar rede** — Para guardar a rede à qual está actualmente ligado. As redes guardadas anteriormente estão marcadas com um ícone em forma de estrela, na lista de redes de ligação. Esta opção só é apresentada se estiver ligado a uma rede LAN sem fios não guardada.
- **Utilizar rede oculta** — Para estabelecer a ligação a um serviço de chamadas pela Net utilizando uma rede LAN sem fios oculta.



## Telefone

- **Actualizar** — Para actualizar manualmente a lista de redes de ligação. Utilize esta opção se a sua rede LAN sem fios não for apresentada na lista. A lista também é actualizada automaticamente de 15 em 15 segundos.

As opções disponíveis podem variar.

O dispositivo só pode ser ligado a um único ponto de acesso de LAN sem fios de cada vez. Se utilizar dois ou mais serviços de chamadas pela Net que utilizem o mesmo ponto de acesso, o dispositivo pode estabelecer a ligação a vários serviços ao mesmo tempo. O serviço utilizado para as chamadas pela Net efectuadas é mostrado na vista onde as redes de ligação estão enumeradas e pode ser mudado através da selecção de **Alterar serviço**.

Depois de ter estabelecido uma ligação com êxito a um serviço, pode guardar a rede LAN sem fios utilizada como um ponto de acesso conhecido.

### Ligar utilizando um atalho

Pode ter um atalho para **Tlf. Internet** no modo de espera activa ou pode acrescentar um atalho, se este não estiver disponível. Consulte "**Definições do modo de espera**", p. 85. Ao utilizar um atalho, pode efectuar o registo manualmente, se estiverem disponíveis um serviço de chamadas pela Net e um ponto de acesso. Se já tiver uma ligação activa a um serviço de chamadas pela Net, o dispositivo pergunta-lhe se se pretende desligar do serviço.

### Efectuar chamadas pela Net

Se especificar **Chamada Internet** como tipo de chamadas preferido e o dispositivo estiver ligado a um serviço de chamadas pela Net, as chamadas são efectuadas por predefinição como chamadas pela Net.

Para especificar o tipo de chamadas preferido para as chamadas efectuadas, seleccione **Menu** > **Conectiv.** > **Tlf. Internet** > **Opções** > **Definições** > **Tipo de ch. preferido** > **Móvel** ou **Chamada Internet**.

Pode efectuar uma chamada de rede a partir de todas as aplicações que permitem efectuar chamadas de voz normais.

Para efectuar uma chamada de rede no modo de espera, introduza o número de telefone ou o endereço de Internet e prima a tecla Chamar.

Para efectuar uma chamada de rede para um endereço que não comece com um dígito, prima uma tecla numérica qualquer, quando o dispositivo estiver no modo de espera; em seguida, prima a tecla de função azul para limpar o visor e para mudar o dispositivo do modo numérico para o modo alfabético. Escreva o endereço e prima a tecla Chamar.

Também pode efectuar uma chamada de rede a partir de **Contactos** e de **Registo**. Para efectuar uma chamada a partir dos contactos, especifique **Menu** > **Contactos** e seleccione o contacto pretendido. Seleccione **Opções** > **Chamar** > **Chamada Internet**.

Para efectuar uma chamada a partir do registo, especifique **Menu** > **Registo** > **Chs. recentes** e **Ch. n/ atend., Cham. receb. ou Nºs marcados** e seleccione o contacto pretendido. Seleccione **Opções** > **Chamar** > **Chamada Internet**.

### Definições do serviço

Seleccione **Menu** > **Conectiv.** > **Tlf. Internet** > **Opções** > **Definições** > **Defs.:**

Seleccione **Tipo de início de sessão** para ver ou para alterar a forma como o **Tlf. Internet** estabelece a ligação aos serviços de chamadas pela Net. Seleccione entre as seguintes opções:

- **Automático** — Para iniciar automaticamente a sessão do serviço de chamadas pela Net. Quando é encontrada uma rede conhecida, o dispositivo estabelece automaticamente a ligação ao serviço de chamadas pela Net. Se utilizar o tipo de início de sessão automático para as redes LAN sem fios, o dispositivo procura periodicamente redes LAN sem fios, o que aumenta o consumo da bateria e reduz a sua vida útil.
- **Manual** — Para iniciar manualmente a sessão do serviço de chamadas pela Net.

Seleccione **Redes lig. guardadas** para ver as redes de ligação guardadas para o serviço de chamadas pela Net ou as redes de ligação que são reconhecidas pelo serviço de chamadas pela Net. Estas redes são utilizadas para o início de sessão automático e estão marcadas com um ícone em forma de estrela, na lista de redes de ligação. Para remover uma rede de ligação de um serviços, seleccione **Opções** > **Apagar**.

Seleccione **Editar defs. serviço** para abrir as definições específicas do serviço. Esta opção só está disponível, se um plug-in de software específico do serviço tiver sido instalado no dispositivo.

### ■ Comandos de voz

Seleccione **Menu** > **Ferramentas** > **Cmds. voz**.

Utilize os comandos de voz para efectuar chamadas telefónicas e para iniciar aplicações, perfis ou outras funções no dispositivo.

O dispositivo cria uma etiqueta de voz para as entradas na lista dos contactos e para as funções designadas na aplicação de **Cmds. voz**. Quando um comando de voz é dito, o dispositivo compara as palavras ditas com a etiqueta de voz existente no dispositivo.

Os comandos de voz não dependem da voz de quem os diz, mas o reconhecimento de voz do dispositivo adapta-se à voz do utilizador principal para reconhecer melhor os comandos de voz.



## Efectuar uma chamada

A etiqueta de voz de um contacto é o nome ou a alcunha guardada no cartão de contacto nos [Contactos](#). Para ouvir a etiqueta de voz, abra um cartão de contacto e seleccione [Opções](#) > [Repr. etiqueta voz](#).

1. Para efectuar uma chamada utilizando um comando de voz, prima a tecla de voz, sem soltar.
2. Quando ouvir o tom ou vir a apresentação visual, pronuncie com clareza o nome guardado no cartão de contacto.
3. O dispositivo reproduz uma etiqueta de voz sintetizada para o contacto reconhecido no idioma seleccionado para o dispositivo e apresenta o nome e o número. Após um tempo limite, o dispositivo marca o número. Se o contacto reconhecido não for o correcto, seleccione [Seguinte](#) para ver uma lista de outras correspondências ou [Abandon](#) para cancelar a marcação.

Se existirem vários números guardados no contacto, o dispositivo selecciona o número predefinido, caso o mesmo tenha sido especificado. Caso contrário, o dispositivo selecciona o primeiro número disponível dos seguintes campos: [Telemóvel](#), [Telemóvel \(casa\)](#), [Telemóvel \(trab.\)](#), [Telefone](#), [Telefone \(casa\)](#) e [Telefone \(trab.\)](#).

## Iniciar uma aplicação

O dispositivo cria etiquetas de voz para as aplicações listadas na aplicação [Cmds. voz](#).

Para iniciar uma aplicação utilizando um comando de voz, prima a tecla de voz, sem soltar, e diga o comando de voz com clareza. Se a aplicação reconhecida não for a correcta, seleccione [Seguinte](#) para ver uma lista das outras correspondências ou [Abandon](#) para cancelar.

Para acrescentar mais aplicações à lista, seleccione [Opções](#) > [Nova aplicação](#).

Para alterar o comando de voz de uma aplicação, seleccione-a e especifique [Opções](#) > [Mudar comando](#). Introduza o comando de voz novo e seleccione [OK](#).

## Alterar perfis

O dispositivo cria uma etiqueta de voz para cada um dos perfis. Para activar um perfil utilizando um comando de voz, prima a tecla de voz, sem soltar, e diga o nome do perfil.

Para alterar o comando de voz, seleccione o perfil pretendido e especifique [Perfis](#) > [Opções](#) > [Mudar comando](#).

## Definições de comandos de voz

Para desligar o sintetizador que reproduz os comandos de voz reconhecidos no idioma seleccionado para o dispositivo, especifique [Opções](#) > [Definições](#) > [Sintetizador](#) > [Desactivado](#).

Para redefinir a aprendizagem do reconhecimento de voz quando mudar o utilizador principal do dispositivo, seleccione [Reiniciar adapts. de voz](#).

## ■ Caixa de correio de voz

Selecione [Menu](#) > [Ferramentas](#) > [Corr. voz](#).

Quando abre a aplicação da caixa de correio de voz pela primeira vez, é-lhe pedido para introduzir o respectivo número. Para alterar o número, seleccione [Opções](#) > [Mudar número](#). Para efectuar uma chamada para o número, seleccione [Opções](#) > [Chamar correio voz](#).



**Sugestão:** Para ligar para a caixa de correio de voz (serviço de rede), no modo de espera, prima a tecla **1**, sem soltar, ou prima a tecla **1** e, em seguida, a tecla [Chamar](#).

## ■ Registo

Selecione [Menu](#) > [Registo](#).

Na vista [Registo](#) pode ver informações sobre o histórico das comunicações do dispositivo.

Para receber as informações de registo correctas, o dispositivo tem de estar ligado, ter um cartão SIM válido instalado e tem de se encontrar na área de cobertura da rede móvel. A ligação GPRS é colocada em espera durante as chamadas de voz, a não ser que a rede suporte o modo de transferência duplo ou o utilizador tenha um cartão USIM e se encontre na área de cobertura de uma rede UMTS.



**Nota:** A facturação real das chamadas e dos serviços, por parte do operador de rede, pode apresentar variações, consoante as funções de rede, os arredondamentos de facturação, os impostos, etc.

Para ver os registos das últimas chamadas de voz, a sua duração aproximada e as ligações de dados por pacotes, seleccione [Chs. recentes](#), [Duração ch.](#), ou [Dados pacotes](#) e prima a tecla de deslocamento.

Para ordenar os eventos por tipo e direcção, desloque-se para a direita para abrir o registo geral e seleccione [Opções](#) > [Filtrar](#). Seleccione um tipo de filtro e prima a tecla de deslocamento. Seleccione o tipo ou a direcção e prima a tecla de deslocamento.

## Telefone

Para definir o período de permanência de todos os eventos de comunicações no registo, seleccione **Opções** > **Definições** > **Duração do registo**, uma opção e **OK**.

Para limpar as chamadas não atendidas e recebidas, bem como os números marcados, seleccione **Chs. recentes** > **Opções** > **Limpar chs. recent.**

Para responder a um chamador com uma mensagem, seleccione **Chs. recentes** > **Ch. não atend.** > **Opções** > **Criar mensagem**. Pode enviar mensagens de texto e mensagens multimédia.

Para acrescentar o chamador ou o remetente de uma mensagem aos **Contactos**, seleccione o chamador ou o remetente de uma mensagem e especifique **Opções** > **Juntar a Contactos**.

Para ver a quantidade de dados enviada ou recebida através de GPRS, seleccione **Dados pacotes**.

Para limpar os contadores de GPRS, seleccione **Opções** > **Limpar contadores**. Introduza o seu código de bloqueio e prima **OK**.

### Definições do registo

Para definir o período de permanência de todos os eventos de comunicações no **Registo**, seleccione **Opções** > **Definições** > **Duração do registo**, uma opção da lista e **OK**.

Para ver a duração da chamada durante a chamada em curso, seleccione **Opções** > **Definições** > **Mostrar duração ch.** > **Sim**.

## 6. Contactos

---

Prima a tecla Contactos.

Faça a gestão de todas as informações dos contactos, tais como números de telefone e endereços. Acrescente um tom de toque pessoal, uma etiqueta de voz ou uma imagem miniatura a um contacto. Envie informações de contactos para dispositivos compatíveis ou receba informações de contactos, como cartões de visita, de dispositivos compatíveis e acrescente-as à sua própria lista de contactos.

Para acrescentar um contacto, seleccione **Opções** > **Novo contacto**. Introduza a informação do contacto e seleccione **Efectuad..**

Para modificar informações num cartão de contacto, seleccione-o e especifique **Opções** > **Modificar** > **Opções**. Seleccione entre as seguintes opções:

- **Juntar miniatura** — Para acrescentar uma imagem miniatura que é apresentada quando o contacto efectua uma chamada para o utilizador. A imagem tem de ser previamente guardada no dispositivo ou no cartão de memória.
- **Remover miniatura** — Para remover a imagem do cartão de contacto.
- **Juntar detalhe** — Para acrescentar campos de informação a um cartão de contacto como, por exemplo, **Cargo**.
- **Apagar detalhe** — Para apagar quaisquer detalhes que tenha acrescentado ao cartão de contacto.
- **Modificar etiqueta** — Para modificar os nomes dos campos do cartão de contacto.

### ■ Gerir grupos de contactos

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

1. Desloque-se para a direita e seleccione **Opções** > **Novo grupo**.
2. Introduza um nome para o grupo ou utilize o nome predefinido e seleccione **OK**.
3. Abra o grupo e seleccione **Opções** > **Juntar membros**.
4. Seleccione cada um dos contactos que pretende acrescentar ao grupo e prima a tecla de deslocamento para o marcar.
5. Seleccione **OK** para acrescentar todos os contactos marcados ao grupo.

Estão disponíveis as seguintes opções, quando selecciona **Opções** na vista de grupos de contactos:

- **Opções PPF** — Efectue uma chamada premir para falar a uma pessoa ou a um grupo e envie um pedido de chamada de resposta.
- **Abrir** — Permite abrir o grupo de contactos e ver os membros do grupo.
- **Criar mensagem** — Para enviar uma mensagem.
- **Novo grupo** — Permite criar um grupo de contactos novo.
- **Apagar** — Permite apagar um grupo de contactos.
- **Mudar nome** — Permite mudar o nome do grupo de contactos.
- **Tom de toque** — Permite atribuir um tom de toque a um grupo de contactos.
- **Info. contactos** — Permite ver as informações de um grupo de contactos.
- **Definições** — Permite configurar as definições de apresentação do nome dos membros de um grupo de contactos.

Para remover um contacto de um grupo, abra o grupo de contactos. Seleccione o contacto que pretende remover e especifique **Opções** > **Remover do grupo** > **Sim**.



**Sugestão:** Para consultar o grupo ao qual o contacto pertence, prima a tecla Contactos. Seleccione o contacto e especifique **Opções** > **Pertence a grupos**.

Para ver ou modificar um contacto num grupo de contactos, abra o grupo de contactos. Seleccione o contacto que pretende ver ou modificar e especifique **Opções**. Seleccione entre as seguintes opções: **Abrir** Abre o contacto e apresenta as respectivas informações. **Chamar** Seleccione **Chamada de voz** ou **Chamada vídeo** e efectue a chamada para o contacto. **Criar mensagem** Permite criar e enviar uma mensagem de texto ou multimédia a um contacto. **Remover do grupo** Para remover o contacto do grupo de contactos. **Pertence a grupos** Para ver todos os grupos de contactos aos quais o contacto pertence.

### ■ Gerir informações predefinidas

Atribua um número ou um endereço predefinido a um contacto para que possa efectuar uma chamada ou enviar uma mensagem, com facilidade, para o número ou o endereço predefinido, mesmo que estejam guardados vários números e endereços para esse contacto.

Para alterar as informações predefinidas de um contacto, abra-o e seleccione **Opções** > **Predefinidos**. Seleccione o número ou o endereço que pretende especificar como predefinido e seleccione **Atribuir**.

O número ou endereço predefinido fica sublinhado no contacto.

### ■ Copiar contactos entre o SIM e a memória do dispositivo

Para copiar contactos de um cartão SIM para a memória do dispositivo, seleccione [Opções](#) > [Contactos SIM](#) > [Directório SIM](#) para abrir a lista do cartão SIM. Marque os contactos que pretende copiar ou seleccione [Marcar todas](#) para copiar todos os contactos. Seleccione [Opções](#) > [Copiar p/ Contactos](#).

Para copiar contactos da memória do dispositivo para um cartão SIM, seleccione [Opções](#) > [Copiar p/ direct. SIM](#). Marque os contactos que pretende copiar ou seleccione [Marcar todas](#) para copiar todos os contactos. Seleccione [Opções](#) > [Copiar p/ direct. SIM](#).

Seleccione [Opções](#) > [Contactos SIM](#) > [Directório SIM](#) para ver os nomes e os números guardados no cartão SIM. Na lista do cartão SIM pode acrescentar, modificar ou copiar números para os [Contactos](#) e pode efectuar chamadas.

### ■ Seleccionar tons de toque para contactos

Seleccione um tom de toque para um contacto ou um grupo de contactos. Se o número de telefone do chamador for enviado com a chamada e o dispositivo reconhecer o número, o tom de toque é reproduzido quando o contacto efectuar uma chamada para o utilizador.

Para seleccionar um tom de toque para um contacto ou grupo de contactos, abra o contacto ou o grupo de contactos e especifique [Opções](#) > [Tom de toque](#). Abre-se uma lista de tons de toque. Seleccione o tom de toque que pretende utilizar.

Para remover tons de toque, seleccione [Tom predefinido](#) de uma lista de tons de toque.

### ■ Cartões de visita

Prima a tecla Contactos.

Pode enviar, receber, ver e guardar cartões de contacto como cartões de visita no formato vCard ou Nokia Compact Business Card.

Pode enviar cartões de visita para dispositivos compatíveis utilizando mensagens SMS, MMS, de e-mail ou uma ligação por infravermelhos ou Bluetooth.

Para enviar um cartão de visita, seleccione o cartão de contacto da lista de contactos e especifique [Opções](#) > [Enviar](#). Seleccione [Por mensagem curta](#), [Por multimédia](#), [Por e-mail](#), [Por Bluetooth](#) ou [Por infravermelhos](#). Introduza o número de telefone ou o endereço, ou acrescente um destinatário da lista de contactos. Seleccione [Opções](#) > [Enviar](#). Se seleccionar SMS como método de envio, os cartões de contacto são enviados sem imagens.

Para ver um cartão de visita recebido, seleccione [Mostrar](#) a partir da notificação apresentada ou abra a mensagem a partir da pasta Cx. de entrada em [Msgs.](#)

Para guardar um cartão de visita, seleccione [Opções](#) > [Guardar cart. visita](#) quando a mensagem recebida é apresentada no dispositivo.

Para guardar um cartão de visita recebido, seleccione [Opções](#) > [Guardar cart. visita](#).

Para apagar um cartão de visita recebido, seleccione [Opções](#) > [Apagar](#).

## 7. Comunicações de equipas Nokia Team

---

Selecione [Menu](#) > [Escritório](#) > [Com. Eqps.](#)

Com a aplicação de comunicações de equipas pode criar, modificar e apagar equipas, bem como enviar mensagens, ver páginas Web de equipas e o histórico das comunicações, bem como efectuar chamadas para equipas de uma única vez.

Para criar uma equipa nova, selecione [Opções](#) > [Equipa](#) > [Criar nova](#). Atribua um nome à equipa e introduza as informações do serviço de chamadas de conferência, se necessário. Em seguida, selecione os membros da equipa.

Para seleccionar uma acção, especifique a equipa à qual pretende aplicar a acção, desloque-se para a direita, para barra de acção e selecione a acção pretendida. Se não quiser aplicar a acção a todos os membros da equipa, abra-a e selecione os membros pretendidos, premindo a tecla de deslocamento. Em seguida, selecione a acção.

Para procurar mais acções do que as mostradas na barra de acção, selecione [Opções](#) > [Acções](#). Estão disponíveis as seguintes acções:

- **Chamar** — Efectuar uma chamada para a equipa ou para membros seleccionados da equipa. É efectuada uma chamada para cada um dos membros que são colocados em espera até que as chamadas possam ser reunidas numa chamada de conferência (serviço de rede). O número máximo de participantes depende do serviço de rede.
- **Criar mensagem** — Enviar uma mensagem de texto, uma mensagem multimédia ou uma mensagem de e-mail para uma equipa ou para membros seleccionados da equipa.
- **Serviço ch. conferência** — Iniciar uma chamada para o serviço de chamadas de conferência (serviço de rede) definido para a equipa seleccionada.
- **Registo de comunicações** — Ver o registo das comunicações da equipa ou de membros seleccionados da equipa.
- **Procura de equipa** — Procurar conteúdo relacionado com a equipa ou com membros da equipa.
- **Premir p/ falar** — Comunicar através do serviço premir para falar (serviço de rede) com a equipa ou com membros seleccionados da equipa.
- **Fichas Web da equipa** — Abrir a pasta dos favoritos que contém as páginas Web da equipa.

Para seleccionar que acções são mostradas numa barra de acção e a respectiva ordem, selecione [Opções](#) > [Definições](#) > [Ícones barra de acção](#).

### ■ Modificar equipas

Para juntar membros à equipa, selecione [Opções](#) > [Membros](#) > [Juntar](#).

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

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

Para especificar se pretende ver imagens dos membros da equipa no visor, selecione [Opções](#) > [Definições](#) > [Ver imagem contacto](#).

Para ver a que equipa pertence um membro, selecione [Opções](#) > [Membros](#) > [Pertence às equipas](#).

## 8. Agenda

Selecione **Menu** > **Agenda**.

Na **Agenda**, pode criar e ver eventos e marcações programados. Também pode definir alarmes para entradas da agenda.

Pode sincronizar os dados da agenda com um computador compatível, utilizando o Nokia PC Suite. Para obter informações sobre a sincronização, consulte o manual do PC Suite.

### ■ Criar entradas de agenda

Pode criar quatro tipos de entradas de agenda:

- As entradas de **Reunião** têm uma data e uma hora específicas.
- As entradas de **Lembrete** estão associadas a um dia inteiro e não a uma hora específica do dia. As entradas de lembrete não aparecem na vista de planeamento semanal.
- As entradas de **Aniversário** servem para lhe lembrar aniversários e datas especiais. Referem-se a um dia inteiro e não a uma hora específica do dia. As entradas referentes aos aniversários repetem-se todos os anos.
- As entradas de **Tarefas** lembram-no de uma tarefa com data marcada, mas sem uma hora do dia específica.

Para criar uma entrada de agenda, selecione uma data e especifique **Opções** > **Nova entrada**. Selecione um tipo de entrada. As definições disponíveis para reuniões, lembretes, aniversários e tarefas são diferentes.

Selecione entre as seguintes opções:

- **Assunto** ou **Ocasião** — Introduza uma descrição para a entrada.
- **Local** — Introduza quaisquer informações de localização necessárias.
- **Hora de início** — Introduza a hora de início.
- **Hora de fim** — Introduza a hora de fim.
- **Data de início** ou **Data** — Introduza a data de início ou a data do evento.
- **Data de fim** — Introduza a data de fim.
- **Alarme** — Defina um alarme para as entradas de reunião e aniversário. O alarme é apresentado na **Vista diária**.
- **Repetição** — Especifique se pretende que a entrada seja repetida e quando. Defina o tipo, a frequência e a data de fim possível da repetição.
- **Sincronização** — Se seleccionar **Privada**, a entrada da agenda só poderá ser visualizada por si e não será mostrada a outras pessoas que tenham acesso online para visualizar a agenda. Se seleccionar **Pública**, a entrada da agenda será mostrada a outras pessoas que tenham acesso para visualizar a agenda online. Se seleccionar **Nenhuma**, a entrada da agenda não será copiada para o seu PC quando sincronizar.



**Sugestão:** Certifique-se de que seleccionou a cidade correcta na aplicação **Relógio**, porque as entradas programadas da agenda podem mudar se a cidade actual for alterada para outra que se encontre num fuso horário diferente.

Para abrir e editar uma entrada existente, selecione a entrada e especifique **Opções** > **Abrir**. Edite os detalhes nos vários campos.



**Sugestão:** Quando edita ou apaga uma entrada repetida, especifique como pretende que essa alteração tenha efeito. Se seleccionar **Apagadas todas as entradas da Agenda**, são apagadas todas as entradas repetidas. Se seleccionar **Apagar entradas** só é apagada a entrada actual.

### ■ Tarefas

Pode criar e manter uma tarefa ou uma lista de tarefas que têm de ser realizadas até um determinado dia. Pode ser atribuída uma data de conclusão e um alarme a cada tarefa.

Para abrir a lista de notas de tarefas, selecione **Opções** > **Vista Tarefas**.

Para adicionar uma nota de tarefa, selecione **Opções** > **Nova entrada** > **Tarefas**. Comece a escrever a tarefa no campo **Assunto**. Pode ver a data de conclusão para a tarefa, criar um alarme para esta e especificar uma prioridade. Os ícones de prioridade são (!) **Alta** e (-) **Baixa**. Não existe ícone para **Normal**.

Para marcar uma tarefa como concluída, selecione a tarefa na lista de tarefas e especifique **Opções** > **Marcar c/ concluída**.

Para recuperar uma tarefa, selecione-a na lista de tarefas e especifique **Opções** > **Marc. não concluída**.

### ■ Definições da agenda

Selecione **Opções** > **Definições** para modificar as opções **Tom alarme agenda**, **Vista predefinida**, **A semana começa** e **Título vista semanal**.

## ■ Vistas da agenda

Para alternar entre as diferentes vistas da agenda, seleccione **Opções** em qualquer uma das vista da agenda. Seleccione um tipo de vista da lista.



**Sugestão:** Ao visualizar **Agenda** numa vista qualquer, prima a tecla de função azul e \* para mudar rapidamente para outra vista.

Para especificar a vista predefinida da agenda, seleccione **Opções** > **Definições** > **Vista predefinida** > **Vista mensal**, **Vista semanal**, **Vista diária** ou **Vista Tarefas**.

Para ver uma data específica na vista da agenda, seleccione **Opções** > **Ir para data**. Introduza a data e seleccione **OK**.

Na **Vista mensal**, pode ver o mês completo por inteiro. Cada linha apresenta uma semana de datas. O mês activado é apresentado e o dia activado é hoje ou o último dia visualizado. O dia activado está marcado com um quadrado colorido. Os dias que tenham eventos programados estão marcados com um pequeno triângulo no canto inferior direito. Seleccione, para alternar entre os dias do mês e as entradas do dia.



**Sugestão:** Ao visualizar **Agenda** numa vista qualquer, prima a tecla de função azul e \* para mudar rapidamente para outra vista.

A **Vista semanal** mostra os eventos da semana seleccionada, em sete caixas de dia. A data actual é assinalada com um quadrado colorido. Os lembretes e os aniversários são colocados antes das 8:00 a.m.

Para alterar o primeiro dia da semana, seleccione **Opções** > **Definições** > **A semana começa**.

A **Vista diária** mostra os eventos do dia seleccionado. As entradas estão agrupadas em períodos de tempo, de acordo com a hora de início. Para ver o dia anterior ou seguinte, desloque-se para a esquerda ou para a direita.

A **Vista Tarefas** mostra os itens de tarefas do dia seleccionado.

## ■ Enviar entradas da agenda

Para enviar uma entrada da agenda para um dispositivo compatível, seleccione a entrada e especifique **Opções** > **Enviar** > **Por mensagem curta**, **Por multimédia**, **Por e-mail**, **Por Bluetooth** ou **Por infravermelhos**.

## ■ Acrescentar à agenda uma entrada de agenda recebida

Pode receber uma entrada de agenda como um anexo de uma mensagem multimédia ou de e-mail.

Para acrescentar à agenda uma entrada de agenda recebida, abra o anexo da entrada de agenda incluído na mensagem e seleccione **Opções** > **Guardar na Agenda**. A entrada é acrescentada à sua agenda predefinida.



## 9. Relógio

---

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



**Sugestão:** Para actualizar a data e a hora automaticamente (serviço de rede), selecione **Opções** > **Definições** > **Hora do operador rede** > **Actualização automática**.

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

### Definições de data e hora

Para alterar a data e a hora, o respectivo formato de apresentação, o tom de alarme e especificar se pretende utilizar a actualização automática da hora, selecione **Opções** > **Definições** e selecione entre as seguintes opções:

- **Hora** — Introduza a hora e selecione **OK**.
- **Fuso horário** — Introduza o fuso horário e selecione **OK**.
- **Data** — Introduza a data e selecione **OK**.
- **Formato da data** — Altere a forma como a data é apresentada. Selecione o formato pretendido e especifique **OK**.
- **Separador da data** — Altere o símbolo que separa os dias, meses e anos. Selecione o símbolo pretendido e especifique **OK**.
- **Formato da hora** — Selecione **24-horas** ou **12-horas**.
- **Separador da hora** — Selecione o símbolo que separa as horas dos minutos.
- **Tipo de relógio** — Selecione **Analógico** ou **Digital**.
- **Som alarme relógio** — Selecione o tom que pretende utilizar para o despertador.
- **Hora do operador rede** — Para actualizar a hora, a data e a informação de fuso horário automaticamente (serviço de rede). Selecione **Actualização automática** para activar. Este serviço pode não estar disponível em todas as redes.

### Despertador

Se a hora do alarme for atingida enquanto o dispositivo estiver desligado, este é ligado automaticamente e começa a emitir o toque do alarme. Se seleccionar **Parar**, o dispositivo pergunta se pretende activá-lo para chamadas. Selecione **Não** para desligar o dispositivo ou **Sim** para efectuar e receber chamadas. Não selecione **Sim** quando a utilização de um telefone celular possa causar interferências ou situações de perigo.

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

Para ver e alterar os alarmes, selecione **Opções** > **Redefinir alarme**.

Para remover um alarme, selecione **Opções** > **Remover alarme**.

### ■ Acrescentar e apagar cidades

Para acrescentar uma cidade, desloque-se para a direita e selecione **Opções** > **Juntar localidade**. Selecione uma cidade e especifique **Opções** > **Escolher**.



**Sugestão:** Para procurar uma cidade na lista **Localidades**, selecione **Opções** > **Juntar localidade** > **Opções** > **Encontr..** Introduza o nome da cidade no campo de procura.

Para retirar uma cidade, selecione-a e especifique **Opções** > **Remover**.

A alteração da cidade onde o utilizador reside pode afectar a hora do sistema geral do dispositivo.

## 10. Conectividade

O dispositivo oferece várias opções (serviço de rede) para estabelecer uma ligação à Internet, a uma intranet empresarial, a outro dispositivo ou a um PC. Os métodos sem fios incluem LAN sem fios, Bluetooth e infravermelhos. O dispositivo suporta uma solução com fios, com uma ligação por cabo USB ("Universal Serial Bus") para o Nokia PC Suite. O dispositivo também permite a comunicação utilizando chamadas pela Net (Voz através de IP), premir para falar, mensagens instantâneas (chat) e ligações baseadas em modem.

### ■ Dados por pacotes (GPRS)

O GPRS ("General Packet Radio Service" - serviço geral de rádio por pacotes) permite o acesso sem fios de telemóveis a redes de dados (serviço de rede). O GPRS utiliza a tecnologia de dados por pacotes, em que as informações são enviadas em pequenos grupos de dados através da rede móvel. A vantagem de enviar os dados por pacotes é que a rede só é ocupada quando envia ou recebe dados. Uma vez que o GPRS utiliza a rede de forma eficaz, permite uma configuração rápida da ligação de dados e velocidades elevadas de transmissão de dados.

O serviço GPRS tem de ser assinado. Para informações sobre a disponibilidade e a assinatura do GPRS, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

O EGPRS ("Enhanced GPRS" - GPRS melhorado) é semelhante ao GPRS, mas permite ligações mais rápidas. Para mais informações sobre a disponibilidade do EGPRS e a velocidade de transferência de dados, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços. Note que, se tiver seleccionado o GPRS como portadora de dados e o EGPRS estiver disponível na rede, o dispositivo utiliza o EGPRS.

Durante uma chamada de voz não é possível estabelecer uma ligação GPRS e qualquer ligação GPRS activa é colocada em espera, a não ser que a rede suporte o modo de transferência duplo.

### ■ UMTS

O UMTS ("Universal Mobile Telecommunications System" - sistema de telecomunicações móveis universal) é um sistema de comunicações 3G. Para além de comunicações de voz e de dados, o UMTS permite a transferência de ficheiros de áudio e de vídeo para dispositivos sem fios.

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

Para seleccionar a rede utilizada, especifique [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Rede](#) e a rede no [Modo da rede](#). Se quiser que o dispositivo alterne automaticamente entre as redes, seleccione [Modo duplo](#).

A rede GSM é indicada por , a rede UMTS por **3G**.

Quando utiliza o seu dispositivo nas redes GSM e UMTS, é possível ter várias ligações de dados activas em simultâneo e os pontos de acesso podem partilhar uma ligação de dados. Na rede UMTS, as ligações de dados permanecem activas durante chamadas de voz. Pode, por exemplo, consultar a Web com o browser de uma forma mais rápida do que era anteriormente possível e falar, simultaneamente, ao telefone.

### ■ Ligação por cabo

Instale o controlador do cabo de dados USB no PC antes de utilizar uma ligação por cabo. Pode utilizar a [Transferência de dados](#) sem instalar os controladores de cabo USB.

Selecione [Menu](#) > [Conectiv.](#) > [Cabo dad.](#)

Utilizando um cabo de dados USB, pode ligar o dispositivo a um PC compatível. Ligue o cabo de dados USB à parte inferior do dispositivo. Para alterar o tipo de dispositivo que costuma ligar normalmente ao seu dispositivo com o cabo de dados, prima a tecla de deslocamento.

Selecione entre as seguintes opções:

- **Perguntar ao ligar** — Especifique se pretende que lhe seja pedido o tipo de dispositivo sempre que ligar o cabo de dados ao seu dispositivo.
- **PC Suite** — Ligue o PC Suite ao dispositivo com o cabo de dados e utilize-o como um modem.
- **Transferência de dados** — Aceda a dados, tais como ficheiros de música ou de imagens e transfira-os do computador utilizando a ligação por cabo de dados. Para utilizar o modo de [Transferência de dados](#), certifique-se de que não seleccionou USB como tipo de ligação nas definições de gestão de ligações do Nokia PC Suite. Instale um cartão de memória no dispositivo, ligue o dispositivo a um computador compatível com o cabo de dados USB e seleccione [Transferência de dados](#) quando o dispositivo pergunta que modo é utilizado. Neste modo o dispositivo actua como um dispositivo de armazenamento de massa e pode vê-lo como disco rígido removível no computador. O dispositivo muda para o perfil [Offline](#), se este for seleccionado. Termine a ligação a partir do PC (por exemplo, a partir de um assistente para Desligar ou Ejectar Hardware do Windows) para evitar danificar o cartão de memória. Depois de terminar a ligação, o dispositivo regressa ao perfil no qual se encontrava antes de ser utilizado o modo de transferência de dados.

## ■ Bluetooth

Este dispositivo é compatível com a Especificação Bluetooth 1.2 e suporta os seguintes perfis: Generic Access, Serial Port, Dial-up Networking, Headset, Handsfree, Generic Object Exchange, Object Push, File Transfer, SIM Access e Basic Imaging. Para garantir a interoperabilidade com outros dispositivos que suportam a tecnologia Bluetooth, utilize acessórios Nokia certificados para este modelo. Consulte os fabricantes dos outros dispositivos, para determinar a respectiva compatibilidade com este dispositivo.

A tecnologia Bluetooth permite ligações sem fios entre dispositivos electrónicos que se encontrem dentro de um raio máximo de 10 metros. Pode utilizar uma ligação Bluetooth para enviar imagens, vídeos, textos, cartões de visita e notas de agenda ou para estabelecer uma ligação sem fios a dispositivos dotados da tecnologia Bluetooth, tais como computadores.

Uma vez que os dispositivos com tecnologia Bluetooth utilizam ondas de rádio, os dispositivos não precisam de se encontrar em linha de vista directa. Os dois dispositivos só precisam de se encontrar a uma distância máxima de 10 metros um do outro, embora a ligação possa ser afectada por interferências causadas por obstruções como paredes ou outros dispositivos electrónicos.

### Começar a utilizar a conectividade Bluetooth

Em determinados locais, podem existir restrições relativamente à utilização da tecnologia Bluetooth. Consulte as autoridades locais ou o operador de rede.

A utilização de funções com tecnologia Bluetooth ou que permitam que as funções sejam executadas em segundo plano durante a utilização de outras funções, aumenta o consumo da bateria e reduz a duração da mesma.

Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Bluetooth**.

Para activar o Bluetooth, prima a tecla de função azul e a tecla Ctrl, em simultâneo. Para desactivar, prima a tecla de função azul e a tecla Ctrl, de novo. Se utilizar este atalho para activar o Bluetooth, não é pedido ao utilizador para introduzir o nome do dispositivo.

1. Quando o Bluetooth é activado pela primeira vez, é pedido ao utilizador que dê um nome ao dispositivo. Dê ao seu dispositivo um nome único para o tornar mais fácil de reconhecer no caso de existirem vários dispositivos Bluetooth na vizinhança.
2. Selecione **Bluetooth** > **Activado**.
3. Selecione **Visibilid.meu telefone** > **Visível a todos**.

O dispositivo e o nome introduzido podem agora ser vistos por outros utilizadores de dispositivos com a tecnologia Bluetooth.

### Definições

Especifique as seguintes definições:

- **Bluetooth** — Selecione **Activado** para poder estabelecer a ligação a outro dispositivo compatível a utilizar a conectividade Bluetooth.
- **Visibilid.meu telefone** — Selecione **Visível a todos** para permitir que os outros dispositivos a utilizar tecnologia Bluetooth possam detectar o seu dispositivo quando tiver definido **Bluetooth** > **Activado**. Para impedir que outros dispositivos detectem o seu dispositivo, selecione **Oculto**. Mesmo que tenha seleccionado **Oculto**, os dispositivos emparelhados continuam a poder detectar o seu dispositivo.
- **Nome meu telefone** — Introduza um nome para o seu dispositivo. O nome é visível para outros dispositivos que procurem dispositivos a utilizar a tecnologia Bluetooth. O comprimento máximo do nome é de 30 caracteres.
- **Modo de SIM remoto** — Selecione **Ligado** para permitir que outro dispositivo como, por exemplo, um kit para viatura compatível, utilize o cartão SIM do seu dispositivo para estabelecer uma ligação à rede. [Consulte "Perfil de acesso ao SIM", p. 55.](#)

Se o Bluetooth tiver sido desactivado devido à activação do perfil **Offline**, tem de reactivar o Bluetooth manualmente.

### Sugestões de segurança

Quando não estiver a utilizar a conectividade Bluetooth, selecione **Bluetooth** > **Desactivado** ou **Visibilid.meu telefone** > **Oculto**.

Não emparelhe com um dispositivo desconhecido.

### Enviar dados

Podem existir várias ligações Bluetooth activas em simultâneo. Por exemplo, se estiver ligado a um auricular, pode também transferir ficheiros para outro dispositivo compatível em simultâneo.

1. Abra uma aplicação onde o item que pretende enviar está guardado.
2. Selecione o item e especifique **Opções** > **Enviar** > **Por Bluetooth**. O dispositivo procura outros dispositivos que estejam a utilizar a tecnologia Bluetooth no perímetro de alcance e apresenta-os numa lista.



**Sugestão:** Se tiver enviado dados anteriormente, utilizando o Bluetooth, é apresentada uma lista dos resultados da procura anterior. Para procurar mais dispositivos Bluetooth, selecione **Mais dispositivos**.

## Conectividade

3. Selecione o dispositivo com o qual pretende estabelecer uma ligação e prima a tecla de deslocamento para configurar a ligação. Se o outro dispositivo exigir o emparelhamento antes de os dados poderem ser transmitidos, ser-lhe-á pedido para introduzir um código.
4. Quando a ligação tiver sido estabelecida, é apresentada a indicação "**A enviar dados**".


A pasta **Enviadas** nas **Msgs.** não guarda mensagens enviadas através da utilização de uma ligação Bluetooth.

Se tiver enviado itens anteriormente, utilizando o Bluetooth, é apresentada uma lista dos resultados da procura anterior. Para procurar mais dispositivos Bluetooth, selecione **Mais dispositivos**.

Para utilizar um acessório de áudio Bluetooth como, por exemplo, uma unidade mãos-livres ou um auricular, precisa de emparelhar o dispositivo com o acessório. Consulte o manual do utilizador do acessório para obter a senha e outras instruções. Para ligar o acessório de áudio, prima a tecla de alimentação para o ligar. Alguns acessórios de áudio estabelecem automaticamente a ligação ao dispositivo. Em alternativa, abra **Disp. empar.**, selecione o acessório e especifique **Opções** > **Ligar**.

### Indicadores de ligação Bluetooth

 Bluetooth activo.


 Quando o ícone está intermitente, o dispositivo está a tentar estabelecer uma ligação ao outro dispositivo. Quando o ícone se apresenta de forma contínua, a ligação Bluetooth está activa.

### Emparelhar dispositivos

Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Bluetooth** e desloque-se para a direita para abrir a página **Disp. empar.**


Antes de emparelhar, crie a sua própria senha (1-16 dígitos) e acorde com o utilizador do outro dispositivo para utilizar a mesma senha. Os dispositivos sem interface de utilizador têm um código fixo. Só necessita do código quando liga os dispositivos pela primeira vez. Depois do emparelhamento, é possível autorizar a ligação. Consulte "**Autorizar um dispositivo**", p. 54. O emparelhamento e a autorização de ligação tornam a conexão mais rápida e fácil, uma vez que o utilizador não tem de aceitar a conexão entre os dispositivos emparelhados sempre que estabelecer uma ligação.

O código para o acesso SIM remoto tem de ter 16 dígitos.

1. Selecione **Opções** > **Novo disp.emparelh.** O dispositivo começa a procurar dispositivos Bluetooth no perímetro de cobertura.  
 **Sugestão:** Se tiver enviado dados anteriormente, utilizando o Bluetooth, é apresentada uma lista dos resultados da procura anterior. Para procurar mais dispositivos Bluetooth, selecione **Mais dispositivos**.
2. Selecione o dispositivo com o qual pretende estabelecer um emparelhamento e introduza a senha. A mesma senha também tem de ser introduzida no outro dispositivo.
3. Selecione **Sim** para estabelecer automaticamente a ligação entre o seu dispositivo e o outro dispositivo ou **Não** para confirmar manualmente a ligação sempre que é efectuada uma tentativa de ligação. Depois do emparelhamento, o dispositivo fica guardado na página de dispositivos emparelhados.

Para atribuir uma alcunha ao dispositivo emparelhado que só é apresentada no seu dispositivo, selecione o dispositivo com o qual efectuou o emparelhamento e especifique **Opções** > **Atrib. nome abrev.**

Para apagar o emparelhamento, selecione o dispositivo cujo emparelhamento pretende apagar e **Opções** > **Apagar**. Para apagar todos os emparelhamentos, selecione **Opções** > **Apagar todos**.

 **Sugestão:** Se estiver actualmente ligado a um dispositivo e cancelar o emparelhamento com o mesmo, este é removido imediatamente e a ligação será desligada.


### Autorizar um dispositivo

Se confiar num dispositivo emparelhado, pode permitir que este estabeleça a ligação automaticamente ao seu dispositivo. Pode seleccionar entre as seguintes opções:

- **Definir como autor.** — Podem ser estabelecidas ligações entre o seu dispositivo e outros dispositivos sem o seu conhecimento. Não é necessária qualquer aceitação ou autorização separada. Utilize este estado para os seus próprios dispositivos, por exemplo, o seu auricular ou PC compatível, ou para dispositivos pertencentes a pessoas da sua confiança.
- **Definir como n/ aut.** — Os pedidos de ligação provenientes do outro dispositivo terão sempre de ser explicitamente aceites.

### Receber dados

Se pretender receber dados utilizando Bluetooth, selecione **Bluetooth** > **Activado** and **Visibilid.meu telefone** > **Visível a todos**. Quando recebe dados através de uma ligação Bluetooth, é emitido um tom e é-lhe perguntado se pretende aceitar a mensagem. Se aceitar, a mensagem é colocada na pasta **Cx. de entrada** em **Msgs**.

 **Sugestão:** Pode aceder aos ficheiros existentes no dispositivo ou no cartão de memória, utilizando um acessório compatível que suporte o serviço FTTP ("File Transfer Profile Client" - cliente de perfil de transferência de ficheiros), por exemplo, um computador portátil.

### Terminar uma ligação Bluetooth

A ligação Bluetooth é desactivada automaticamente após o envio ou a recepção de dados. Só o Nokia PC Suite e alguns acessórios como, por exemplo, auriculares, podem manter uma ligação, mesmo quando não está a ser utilizada activamente.

### Perfil de acesso ao SIM

Quando o dispositivo celular está no modo de SIM remoto, para efectuar ou receber chamadas, só poderá utilizar um acessório compatível conectado, tal como um kit para viatura. Neste modo, o dispositivo celular não efectuará quaisquer chamadas, excepto para números de emergência programados no dispositivo. Para efectuar chamadas a partir do dispositivo, terá primeiro de sair do modo de SIM remoto. Se o dispositivo tiver sido bloqueado, introduza o código de bloqueio, para desbloqueá-lo primeiro.

Com o perfil de acesso ao SIM, é possível aceder ao cartão SIM do dispositivo a partir de um kit para viatura compatível. Deste modo, não é necessário ter um cartão SIM separado para aceder aos dados do cartão SIM e estabelecer uma ligação à rede GSM.

Para utilizar o perfil de acesso ao SIM, é necessário o seguinte:

- Dispositivo de kit para viatura compatível que suporte tecnologia sem fios Bluetooth.
- Um cartão SIM válido inserido no dispositivo.

Para obter mais informações sobre os dispositivos de kit para viatura e a compatibilidade com o seu dispositivo, consulte [www.nokia.com](http://www.nokia.com) e o manual do utilizador do kit para viatura.

### Gerir o perfil de acesso ao SIM

1. Seleccione **Menu** > **Conectiv.** > **Bluetooth** para activar a conectividade Bluetooth no dispositivo.
2. Para activar o acesso SIM remoto, seleccione **Modo de SIM remoto** e prima a tecla de deslocamento.
3. Active o Bluetooth no dispositivo do kit para viatura.
4. Utilize o dispositivo do kit para viatura para iniciar uma procura de dispositivos compatíveis. Para obter instruções, consulte o manual do utilizador do dispositivo do kit para viatura.
5. Seleccione o dispositivo na lista de dispositivos compatíveis.
6. Para emparelhar os dispositivos, introduza a senha Bluetooth apresentada no ecrã do dispositivo do kit para viatura do seu dispositivo.
7. Autorize o dispositivo do kit para viatura. Especifique **Menu** > **Conectiv.** > **Bluetooth** e seleccione a página **Disp. empar.**. Seleccione o dispositivo do kit para viatura e introduza a senha Bluetooth. Quando o dispositivo pede para tornar a ligação automática, seleccione **Sim**. Podem ser estabelecidas ligações entre o dispositivo e o dispositivo do kit para viatura sem aceitação ou autorização separada. Se seleccionar **Não**, será necessário aceitar explicitamente todos os pedidos de ligação provenientes do dispositivo em causa.



**Sugestão:** Se já tiver acedido ao cartão SIM a partir do kit para viatura com o perfil de utilizador activo, o kit para viatura procura automaticamente um dispositivo com o cartão SIM. Se encontrar o dispositivo e a autorização automática estiver activada, o dispositivo do veículo estabelece automaticamente a ligação à rede GSM quando o utilizador liga a ignição do veículo.

Quando activa o perfil de acesso ao SIM remoto, pode utilizar aplicações no dispositivo que não precisem da rede ou dos serviços SIM.

Para terminar a ligação de acesso ao SIM remoto a partir do dispositivo, seleccione **Menu** > **Conectiv.** > **Bluetooth** > **Modo de SIM remoto** > **Desactivado**.

### ■ Infravermelhos

Não aponte o feixe dos raios infravermelhos (IV) na direcção dos olhos nem o deixe interferir com outros dispositivos de IV. Este dispositivo é um produto laser Classe 1.

Utilize infravermelhos para ligar dois dispositivos e transferir dados entre estes. Com infravermelhos pode transferir dados, tais como cartões de visita, notas de agenda e ficheiros multimédia, com um dispositivo compatível.

### Enviar e receber dados

1. Certifique-se de que as portas de infravermelhos dos dispositivos estão viradas uma para a outra. O posicionamento dos dispositivos é mais importante do que o ângulo ou a distância.
2. Seleccione **Menu** > **Conectiv.** > **Infraverm.** e prima a tecla de deslocamento para activar os infravermelhos no dispositivo. Active os infravermelhos no outro dispositivo.



**Sugestão:** Também pode activar os infravermelhos premindo a tecla de função azul e a tecla Car., em simultâneo.

3. Espere alguns segundos até que a ligação por infravermelhos seja estabelecida.
4. Para enviar, localize o ficheiro pretendido numa aplicação ou no gestor de ficheiros e seleccione **Opções** > **Enviar** > **Por infravermelhos**.

## Conectividade

Se a transferência de dados não for iniciada no intervalo de 1 minuto após a activação da porta de infravermelhos, a ligação é cancelada e tem de ser iniciada de novo.

Todos os itens recebidos através de infravermelhos são colocados na pasta Caixa de entrada nas [Msgs.](#)

Se os dispositivos forem afastados um do outro, a ligação é interrompida, mas os raios infravermelhos continuam activos no dispositivo até serem desactivados.

### ■ Modem

Selecione [Menu](#) > [Conectiv.](#) > [Modem.](#)

Juntamente com um computador compatível, pode utilizar o dispositivo como um modem para estabelecer uma ligação à Web.

#### Antes de poder utilizar o dispositivo como um modem

- Tem de subscrever os serviços de rede apropriados junto do seu fornecedor de serviços ou de serviços de Internet.
- Precisa de um computador compatível com conectividade por infravermelhos.
- Precisa de ter o Nokia PC Suite instalado no computador.
- Tem de ter os controladores adequados instalados no computador. Pode ter de instalar ou actualizar os controladores de infravermelhos. Depois de ter instalado o Nokia PC Suite, siga as instruções apresentadas no computador para instalar os controladores e ligar o dispositivo ao computador.

Depois de ter instalado o Nokia PC Suite e os controladores adequados, inicie o Nokia PC Suite no computador. Selecione [Ligar à Internet](#) e siga as instruções apresentadas no computador.

Para ligar o dispositivo a um computador compatível utilizando infravermelhos, prima a tecla de deslocamento. Certifique-se de que as portas de infravermelhos do dispositivo e do computador estão viradas directamente, uma para a outra, sem obstáculos entre ambas.

Pode não ser possível utilizar algumas das outras funções de comunicações enquanto o dispositivo estiver a ser utilizado como modem.

### ■ Roaming de dados de e-mail

Selecione [Menu](#) > [Ferramentas](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [Grupos pontos acesso.](#)

O dispositivo permite o roaming entre tecnologias de acesso sem fios, tais como LAN sem fios e GPRS, para e-mail. Por exemplo, pode iniciar uma sessão de e-mail em casa e continuar a sessão enquanto se desloca para o trabalho. Enquanto a sessão continua de forma ininterrupta, o dispositivo portátil comuta da LAN sem fios para GPRS e regressa à LAN sem fios quando o utilizador chega ao seu local de trabalho.

#### Grupos de pontos de acesso

Para criar um grupo de pontos de acesso, selecione [Grupos pontos acesso](#) > [Opções](#) > [Novo grupo.](#) No campo [Nome do grupo](#), introduza um nome para o grupo. No campo [Alternância de ligações](#) especifique se pretende mostrar o processo de mudança de ligação no visor do dispositivo. Selecione e modifique pontos de acesso pertencentes a este grupo na secção [Pontos de acesso.](#)

Para acrescentar um ponto de acesso ao grupo de pontos de acesso seleccionado, especifique [Pontos de acesso](#) > [Opções](#) > [Adicionar ponto acesso](#) e selecione o ponto de acesso a acrescentar.

Para editar um ponto de acesso num grupo de pontos de acesso, selecione o ponto de acesso e [Opções](#) > [Editar.](#)

Para remover um ponto de acesso num grupo de pontos de acesso, selecione o ponto de acesso e [Opções](#) > [Remover.](#)

Para definir a ordem pela qual os pontos de acesso são utilizados para o roaming de dados de e-mail, selecione um grupo de pontos de acesso e [Alterar.](#) Selecione um ponto de acesso e especifique [Opções](#) > [Aumentar prioridade](#) ou [Reduzir prioridade.](#)

Para alterar as definições de SMTP de um ponto de acesso, selecione o grupo do ponto de acesso da lista e prima a tecla de deslocamento. Selecione [Pontos de acesso](#) e prima a tecla de deslocamento. Selecione o ponto de acesso pretendido na lista de pontos de acesso, especifique [Opções](#) > [Definições de SMTP](#) e selecione entre as seguintes opções:

- [Ignorar servidor SMTP](#) — Permite substituir as actuais definições de servidor SMTP.
- [Servidor SMTP](#) — Permite modificar o nome do servidor ou o endereço IP do servidor.
- [Ligação segura](#) — Especifique se pretende utilizar uma ligação segura.
- [Utilizar autenticação](#) — Especifique se pretende utilizar uma autenticação.
- [Nome do utilizador](#) — Para modificar o nome do utilizador para o servidor SMTP.
- [Senha](#) — Para modificar a senha para o servidor SMTP.



## Configurar grupos de pontos de acesso para correio e sincronização

Para definir um grupo de pontos de acesso para o correio, especifique [Menu](#) > [Mensagens](#) > [Caixa de correio](#) > [Opções](#) > [Definições de e-mail](#) > [Definições de ligação](#) > [E-mail a receber](#) > [Ponto acesso em uso](#) > [Escolher grupo](#) e selecione o grupo de pontos de acesso pretendido.

Para definir um grupo de pontos de acesso para sincronização, especifique [Menu](#) > [Conectiv.](#) > [Sincronizar](#) > [Perfil](#) > [Opções](#) > [Modif. perfil de sinc.](#) > [Definições de ligação](#) > [Ponto de acesso](#) > [Escolher grupo](#) e selecione o grupo de pontos de acesso pretendidos.

## ■ Pontos de acesso à Internet

Um ponto de acesso é o ponto onde o dispositivo estabelece a ligação à rede. Para utilizar os serviços de e-mail e multimédia ou para ligar à Internet e consultar as páginas Web com o browser, precisa de definir primeiro pontos de acesso a esses serviços. Pode ser necessário configurar vários pontos de acesso à Internet, consoante os sites aos quais pretenda ter acesso. Por exemplo, as consultas da Web com o browser podem exigir um ponto de acesso e o acesso à Intranet da sua empresa outro. Para ligar à Internet através de GPRS, o dispositivo pode ter predefinições de ponto de acesso à Internet padrão.

Quando liga o dispositivo pela primeira vez, os pontos de acesso podem ser configurados automaticamente com base nas informações do fornecedor de serviços existentes no cartão SIM. Também pode receber as definições dos pontos de acesso numa mensagem enviada pelo seu fornecedor de serviços. Isto pode reduzir o número de definições que precisa de introduzir. As opções disponíveis podem variar. O fornecedor de serviços pode ter predefinido alguns pontos de acesso ou mesmo todos para o dispositivo. Pode não ter capacidade para acrescentar, modificar ou apagar pontos de acesso.

Contacte o seu fornecedor de serviços e fornecedor de serviços de e-mail para obter mais informações sobre os pontos de acesso e as respectivas definições.

[Consulte "Definições de ligação", p. 86.](#)

## Configurar um ponto de acesso à Internet para chamadas de dados

1. Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [Pontos de acesso](#).
2. Selecione [Opções](#) > [Novo ponto acesso](#). Para utilizar um ponto de acesso existente como base para um novo, selecione [Utiliz. definições exist.](#) Para iniciar um com ponto de acesso vazio, selecione [Utiliz. valores predef.](#)
3. Especifique as seguintes definições:
  - **Nome da ligação** — Introduza um nome descritivo para a ligação.
  - **Portadora dos dados** — Selecione [Chamada dados](#) ou [Dados de alta velocidade \(apenas GSM\)](#).
  - **Número a marcar** — Para introduzir o número de telefone do modem do ponto de acesso. Utilize o sinal + antes dos números internacionais.
  - **Nome do utilizador** — Para introduzir o nome do utilizador, se o fornecedor de serviços o exigir. Os nomes do utilizador são frequentemente sensíveis a maiúsculas e minúsculas e são facultados pelo fornecedor de serviços.
  - **Pedir senha** — Selecione [Sim](#) para introduzir a senha sempre que iniciar uma sessão num servidor ou [Não](#) para guardar a senha na memória do dispositivo e tornar o início de sessão automático.
  - **Senha** — Para introduzir a senha, se o fornecedor de serviços o exigir. A senha é, frequentemente, sensível a maiúsculas e minúsculas e é facultada pelo fornecedor de serviços.
  - **Autenticação** — Selecione [Segura](#) para enviar sempre a senha codificada ou [Normal](#) para enviar a senha codificada sempre que possível.
  - **Página inicial** — Introduza o endereço web da página que pretende visualizar como página inicial quando utiliza este ponto de acesso.
  - **Tipo chamada dados** — Selecione [Analgico](#) ou [RDIS](#).
  - **Velocidade mx. dados** — Especifique o limite que deve ser aplicado à velocidade de transferência. Se seleccionar [Automática](#), a velocidade de transferência de dados é determinada pela rede e pode ser afectada pelo tráfego da rede. Alguns fornecedores de serviços podem cobrar mais por velocidades de transmissão de dados mais elevadas.
4. Depois de especificar as definições de base, selecione [Opções](#) > [Definiç. avançadas](#) para especificar as definições avançadas ou [Para trás](#) para guardar as definições e sair.

## Definições avançadas de ponto de acesso à Internet para chamadas de dados

Depois de ter configurado um ponto de acesso base à Internet para [Chamada dados](#) ou [Dados de alta velocidade \(apenas GSM\)](#), selecione [Opções](#) > [Definiç. avançadas](#) e especifique as definições avançadas que se seguem.

- **Definições IPv4** — Introduza o IP do dispositivo e os endereços de servidor de nome para o protocolo de Internet IPv4.
- **Definições IPv6** — Introduza o IP do dispositivo e os endereços de servidor de nome para o protocolo de Internet IPv6.
- **Ender.servidor proxy** — Introduza o endereço do servidor proxy.
- **Número porta proxy** — Introduza o número da porta do servidor proxy. Os servidores proxy são servidores intermédios, entre um serviço de consulta com browser e os respectivos utilizadores, que são utilizados por alguns fornecedores de serviços. Estes servidores podem facultar uma segurança adicional e aceleram o acesso ao serviço.

## Conectividade

- **Utilizar ch. resposta** — Selecione **Sim** se tiver um serviço que devolve a chamada ao seu dispositivo ao ser estabelecida uma ligação à Internet.
- **Tipo de ch. resposta** — Selecione **Utiliz. nº servidor** ou **Utilizar outro nº**, de acordo com as instruções do fornecedor de serviços.
- **Nº para ch. resposta** — Introduza o número de telefone de chamada de dados do dispositivo, que é utilizado pelo servidor de chamadas de retorno.
- **Util. compressão PPP** — Selecione **Sim** para acelerar a transferência de dados, se esta opção for suportada pelo servidor PPP remoto.
- **Util.script inc.sessão** — Selecione **Sim**, se o seu fornecedor de serviços de Internet exigir um script de início de sessão ou se o utilizador pretender tornar o início de sessão automático. Um script de início de sessão é uma sequência de instruções que o sistema segue durante o processo de início de sessão.
- **Script início sessão** — Introduza o script de início de sessão. Esta definição só se encontra disponível se tiver seleccionado **Util.script inc.sessão** > **Sim**.
- **Inicialização modem** — Para introduzir uma cadeia de comando para a configuração da ligação, se o fornecedor de serviços o exigir.

### Configurar um ponto de acesso à Internet para dados por pacotes (GPRS)

Ao ser ligado, o dispositivo pode reconhecer o fornecedor do cartão SIM e configurar automaticamente as definições correctas de mensagens de texto, mensagens multimédia, GPRS e pontos de acesso.

1. Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **Pontos de acesso**.
2. Selecione **Opções** > **Novo ponto acesso**. Para utilizar um ponto de acesso existente como base para um novo, selecione **Utiliz. definições exist.** Para iniciar um com ponto de acesso vazio, selecione **Utiliz. valores predef.**
3. Especifique as seguintes definições:
  - **Nome da ligação** — Introduza um nome descritivo para a ligação.
  - **Portadora dos dados** — Selecione **Dados pacotes**.
  - **Nome ponto acesso** — Para introduzir um nome para o ponto de acesso. O nome é, geralmente, facultado pelo fornecedor de serviços ou operador de rede.
  - **Nome do utilizador** — Para introduzir o nome do utilizador, se o fornecedor de serviços o exigir. Os nomes do utilizador são frequentemente sensíveis a maiúsculas e minúsculas e são facultado pelo fornecedor de serviços.
  - **Pedir senha** — Selecione **Sim** para introduzir a senha sempre que iniciar uma sessão num servidor ou **Não** para guardar a senha na memória do dispositivo e tornar o início de sessão automático.
  - **Senha** — Para introduzir a senha, se o fornecedor de serviços o exigir. A senha é, frequentemente, sensível a maiúsculas e minúsculas e é facultada pelo fornecedor de serviços.
  - **Autenticação** — Selecione **Segura** para enviar sempre a senha codificada ou **Normal** para enviar a senha codificada sempre que possível.
  - **Página inicial** — Introduza o endereço web da página que pretende visualizar como página principal quando utiliza este ponto de acesso.
4. Depois de especificar as definições, selecione **Opções** > **Definiç. avançadas** para especificar as definições avançadas ou **Para trás** para guardar as definições e sair.

### Definições avançadas de ponto de acesso à Internet para dados por pacotes (GPRS)

Depois de ter configurado um ponto de acesso base à Internet para dados por pacotes (GPRS), selecione **Opções** > **Definiç. avançadas** e especifique as seguintes definições avançadas.

- **Tipo de rede** — Selecione **IPv4** ou **IPv6** como tipo de protocolo de Internet. O protocolo de Internet define a forma como os dados são transferidos para e do dispositivo.
- **Endereço IP telefone** — Introduza o endereço IP do dispositivo. Selecione **Automático** para a rede fornecer o endereço de IP do dispositivo. Esta definição só é apresentada se seleccionar **Tipo de rede** > **IPv4**.
- **Endereço DNS** — Introduza os endereços de IP do **Ender. DNS principal** e **Ender. DNS secund.**, se solicitado pelo fornecedor de serviços ou operador de rede. Caso contrário, os endereços do servidor de nome são fornecidos automaticamente.
- **Ender.servidor proxy** — Para introduzir o endereço do servidor proxy. Os servidores proxy são servidores intermédios, entre um serviço de consulta com browser e os respectivos utilizadores, que são utilizados por alguns fornecedores de serviços. Estes servidores podem facultar uma segurança adicional e aceleram o acesso ao serviço.

### Configurar um ponto de acesso à Internet para LAN sem fios

Pode utilizar o assistente de WLAN para criar pontos de acesso à Internet para LAN sem fios ou definir os pontos de acesso manualmente. [Consulte "Rede local sem fios \(LAN sem fios\)", p. 60.](#)

## ■ Gestor de aplicações

Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Gest. ligs.**

## Conectividade

Para ver o estado de ligações de dados ou para terminar as ligações, seleccione [Lig. dados act.](#).

Para procurar LAN sem fios disponíveis na área de cobertura, seleccione [WLANs disp.](#).

### Ver e terminar ligações activas



**Nota:** A facturação real das chamadas e dos serviços, por parte do operador de rede, pode apresentar variações, consoante as funções de rede, os arredondamentos de facturação, os impostos, etc.

Na vista de ligações activas, pode ver as ligações de dados abertas: chamadas de dados, ligações de dados por pacotes e ligações de LAN sem fios.

Para ver informações detalhadas sobre ligações de rede, seleccione a ligação da lista e [Opções](#) > [Detalhes](#). O tipo de informações apresentadas depende do tipo de ligação.

Para terminar uma ligação de rede, seleccione-a na lista e [Opções](#) > [Desligar](#).

Para terminar, em simultâneo, todas as ligações de rede activas, seleccione [Opções](#) > [Desligar todas](#).

Para ver os detalhes de uma rede, prima a tecla de deslocamento.

### Procurar uma LAN sem fios

Para procurar LAN sem fios disponíveis na área de cobertura, seleccione [Menu](#) > [Conectiv.](#) > [Gest. ligs.](#) > [WLANs disp.](#). É apresentada uma lista de redes encontradas.

A vista de LAN sem fios disponíveis apresenta uma lista de LAN sem fios na área de cobertura, o respectivo modo de rede (infra-estrutura ou ad hoc), o indicador de intensidade do sinal e os indicadores de codificação da rede, assim como se o dispositivo tem uma ligação activa na rede.

Para ver os detalhes de uma rede, prima a tecla de deslocamento.

Para criar um acesso à Internet na rede, seleccione [Opções](#) > [Definir pt. acesso](#).

## 11. Rede local sem fios (LAN sem fios)


Alguns locais, como a França, têm restrições relativamente ao uso de redes LAN sem fios. Para mais informações, consulte as autoridades locais.

Este dispositivo pode detectar e estabelecer uma ligação a uma rede local sem fios (WLAN). Para utilizar a LAN sem fios, é necessária a existência de uma rede disponível no local e o dispositivo tem de estar ligado a esta.

### ■ Ver disponibilidade de LAN sem fios

O dispositivo pode mostrar se existe uma LAN sem fios disponível.

Para que o dispositivo mostre a disponibilidade de LAN sem fios, seleccione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **LAN sem fios** > **Mostrar disponibilid.**

Se existir uma LAN sem fios disponível, é apresentada a indicação  no visor.



**Sugestão:** Também pode procurar redes na área de cobertura.

### ■ Ligações de LAN sem fios



**Importante:** Active sempre um dos métodos de encriptação disponíveis, para aumentar a segurança da sua ligação LAN sem fios. A utilização de encriptação reduz o risco de acesso não autorizado aos seus dados.

Para utilizar LAN sem fios, precisa de criar um ponto de acesso à Internet (IAP - "Internet Access Point") numa LAN sem fios. Utilize o ponto de acesso para aplicações que precisam de estabelecer a ligação à Internet. Quando se cria uma ligação utilizando um ponto de acesso à Internet via LAN sem fios, é estabelecida uma ligação de LAN sem fios. A ligação de LAN sem fios activa é terminada quando se encerra a ligação de dados. Também pode terminar a ligação manualmente. [Consulte "Gestor de aplicações", p. 58.](#)

Pode utilizar a LAN sem fios durante uma chamada de voz ou quando a transmissão de dados por pacotes está activa. Só pode estabelecer a ligação a um dispositivo de ponto de acesso LAN sem fios de cada vez, mas várias aplicações podem utilizar o mesmo ponto de acesso à Internet.

Quando o dispositivo se encontra no perfil **Offline**, continua a poder utilizar LAN sem fios (se disponível). Não se deve esquecer de cumprir quaisquer requisitos de segurança aplicáveis, ao estabelecer e utilizar uma ligação de LAN sem fios.

Se mover o dispositivo para outra localização dentro da área da LAN sem fios e fora do alcance de um ponto de acesso à LAN sem fios, a função de roaming pode ligar automaticamente o dispositivo a outro ponto de acesso pertencente à mesma rede. Desde que permaneça dentro do alcance dos pontos de acesso pertencentes à mesma rede, o dispositivo pode permanecer ligado à rede.



**Sugestão:** Para verificar o endereço MAC ("Media Access Control" - controlo de acesso a média) único que identifica o dispositivo, por exemplo, para configurar o endereço MAC do dispositivo num reencaminhador de LAN sem fios, introduza `*#62209526#` no teclado do dispositivo. O endereço MAC é mostrado no visor do dispositivo.

### ■ Modos de operação

O dispositivo permite vários tipos de comunicação numa LAN sem fios. Os dois modos de operação são infra-estrutura e ad hoc.

- O modo de operação Infra-estrutura permite dois tipos de comunicação: os dispositivos sem fios comunicam entre si através de um ponto de acesso à LAN sem fios ou comunicam com um dispositivo LAN com fios através de um ponto de acesso à LAN sem fios. A vantagem do modo de operação infra-estrutura é que se tem um maior controlo sobre as ligações da rede, porque todas elas passam por um ponto de acesso. Um dispositivo sem fios pode ter acesso aos serviços disponíveis numa LAN normal com fios: por exemplo, base de dados da empresa, e-mail, Internet e outros recursos da rede.
- No modo de operação ad hoc, pode enviar dados e recebê-los de outros dispositivos com suporte LAN sem fios compatível, por exemplo, para serem impressos. Estas funções podem exigir uma aplicação de terceiros para poderem funcionar. Não é necessário nenhum ponto de acesso à LAN sem fios. Basta definir a configuração necessária e começar a comunicar. O funcionamento em rede ad hoc é fácil de configurar, mas as comunicações limitam-se aos dispositivos que se encontram no perímetro de cobertura e que suportem a tecnologia LAN sem fios compatível.

### ■ Assistente de WLAN

O assistente de WLAN ajuda-o a estabelecer a ligação a uma LAN sem fios.

O assistente de WLAN mostra o estado das ligações LAN sem fios e as procuras de rede no modo de espera activa. Para ver as opções disponíveis, seleccione a linha que mostra o estado e prima a tecla de deslocamento. Dependendo do estado, pode iniciar o browser da Web utilizando a ligação LAN sem fios, terminar a ligação à LAN sem fios, procurar LANs sem fios, assim como activar ou desactivar a procura de rede.

## Rede local sem fios (LAN sem fios)

Se a procura de LAN sem fios estiver desactivada e o utilizador não estiver ligado a uma LAN sem fios, é apresentada a indicação **Desligada pesq. WLAN** no modo de espera activa. Para activar a procura e procurar LANs sem fios disponíveis, seleccione o estado e prima a tecla de deslocamento.

Para iniciar a procura de LANs sem fios disponíveis, seleccione o estado, prima a tecla de deslocamento e especifique **Procurar WLAN**. Para desactivar a procura de LANs sem fios, seleccione o estado, prima a tecla de deslocamento e especifique **Desligar pesq. WLAN**.

Quando está seleccionada a opção **Iniciar naveg. Web**, o assistente de WLAN cria automaticamente um ponto de acesso à Internet (IAP) para a LAN sem fios seleccionada. O IAP também pode ser utilizado com outras aplicações que exijam uma ligação LAN sem fios.

Se seleccionar uma rede LAN sem fios segura, é-lhe pedido que introduza as senhas relevantes. Para estabelecer uma ligação a uma rede oculta, precisa de introduzir o identificador de conjunto de serviço (SSID - "Service Set Identifier") oculto correcto.

Também pode iniciar o assistente de WLAN em separado para obter mais informações sobre LANs sem fios na área de cobertura. Seleccione **Menu** > **Conectiv.** > **Assist. WLAN**. As redes encontradas são apresentadas.

Selecione a rede pretendida, especifique **Opções** e seleccione entre as seguintes opções:

- **Iniciar naveg. Web** ou **Continue naveg. Web** — Permite começar ou continuar a consultar a Web com o browser utilizando o IAP da LAN sem fios.
- **Desligar WLAN** — Permite desligar a ligação activa à LAN sem fios.
- **Actualizar** — Permite actualizar a lista das LANs sem fios disponíveis.
- **Detalhes** — Permite ver os detalhes da LAN sem fios.
- **Defina pt. de acesso** — Permite criar um ponto de acesso à Internet sem iniciar o browser da Web.

Active sempre um dos métodos de encriptação disponíveis, para aumentar a segurança da sua ligação LAN sem fios. A utilização de encriptação reduz o risco de acesso não autorizado aos seus dados.

### ■ Pontos de acesso de LAN sem fios

Para procurar LAN sem fios disponíveis na área de cobertura, seleccione **Menu** > **Conectiv.** > **Assist. WLAN**. Para criar um ponto de acesso à Internet na LAN sem fios, seleccione **Opções** > **Defina pt. de acesso**. Para ver detalhes de uma rede mostrada na lista, seleccione **Opções** > **Detalhes**.

Quando uma aplicação pede ao utilizador para seleccionar um ponto de acesso, especifique o ponto de acesso criado. Também pode criar um ponto de acesso à Internet, seleccionando **Procurar WLAN** ou utilizando **Gest. ligs.** para criar pontos de acesso à Internet. Consulte "**Gestor de aplicações**", p. 58.

### ■ Configurar um ponto de acesso LAN sem fios manualmente

Se não puder utilizar o assistente de LAN sem fios, pode definir pontos de acesso LAN sem fios manualmente.

1. Seleccione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **Pontos de acesso**.
2. Seleccione **Opções** > **Novo ponto acesso**. Para utilizar um ponto de acesso existente como base para um novo, seleccione **Utiliz. definições exist.** Para iniciar um com ponto de acesso vazio, seleccione **Utiliz. valores predef.**
3. Especifique as seguintes definições:
  - **Nome da ligação** — Introduza um nome descritivo para a ligação.
  - **Portadora dos dados** — Seleccione **LAN sem fios**.
  - **Nome da rede WLAN** — Para introduzir o SSID ("Service Set Identifier" - identificador de conjunto de serviços), ou seja, o nome que identifica a LAN sem fios específica, seleccione **Introduzir manualm/**. Para seleccionar a rede no intervalo de LAN sem fios, seleccione **Proc. nomes rede**.
  - **Estado da rede** — Seleccione **Oculto**, se a rede com a qual está a estabelecer a ligação estiver oculta, ou **Público**, se não estiver oculta.
  - **Modo da rede WLAN** — Se seleccionar **Infraestrutura**, os dispositivos podem comunicar entre si e com os dispositivos da LAN com fios, através de um ponto de acesso a LAN sem fios. Se seleccionar **Ad-hoc**, os dispositivos podem enviar e receber dados directamente entre si, sem necessidade de um ponto de acesso à LAN sem fios.
  - **Modo de seg. WLAN** — Tem de seleccionar o mesmo modo de segurança do ponto de acesso à LAN sem fios. Se seleccionar WEP ("Wired Equivalent Privacy"), 802.1x ou WPA2 ("Wi-Fi Protected Access"), também tem de configurar as definições adicionais relevantes.
  - **Def. segur. de WLAN** — Modifique as definições de segurança para o **Modo de seg. WLAN** seleccionado.
  - **Página inicial** — Introduza o endereço web da página que pretende visualizar como página inicial quando utiliza este ponto de acesso.

As definições disponíveis para a edição podem variar.

### ■ Definições avançadas de ponto de acesso à Internet para LAN sem fios

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **Pontos de acesso**.

## Rede local sem fios (LAN sem fios)

Depois de ter configurado um ponto de acesso base à Internet para LAN sem fios, seleccione **Opções** > **Definiç. avançadas** e especifique as seguintes definições avançadas.

- **Definições IPv4** — Introduza o IP do dispositivo e os endereços de servidor de nome para o protocolo de Internet IPv4.
- **Definições IPv6** — Seleccione ou introduza os endereços de servidor de nome para o protocolo de Internet IPv6.
- **Canal ad-hoc** — Se o modo de rede seleccionado for ad hoc, especifique **Defin. pelo utiliz.** para introduzir manualmente um número de canal (1-11).
- **Ender.servidor proxy** — Introduza o endereço do servidor proxy.
- **Número porta proxy** — Introduza o número da porta do servidor proxy.

As definições disponíveis para a edição podem variar. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

### ■ Definições de LAN sem fios

[Consulte "LAN sem fios", p. 88.](#)



## 12. Web

---

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

**Web** é um dos dois browsers existentes no dispositivo. Com o browser **Web** pode efectuar consultas regulares de páginas Web. Estas páginas utilizam a linguagem XHTML ("Extensible Hypertext Markup Language") ou HTML ("HyperText Markup Language"). Se quiser consultar páginas WAP com o browser, utilize **Menu** > **Média** > **Serviços**. Os dois browsers utilizam os respectivos favoritos. Estas ligações, incluídas nas mensagens recebidas, abrem no browser **Serviços**.

Verifique a disponibilidade dos serviços, preços e tarifários junto do seu operador de rede ou fornecedor de serviços. Os fornecedores de serviços também facultam instruções relativas à utilização dos respectivos serviços.

### ■ Pontos de acesso

Para efectuar consultas com o browser na Web, precisa de configurar as definições do ponto de acesso à Internet. Se estiver a utilizar uma chamada de dados ou uma ligação GPRS, a sua rede sem fios tem de suportar chamadas de dados ou GPRS e o serviço de dados tem de estar activado no cartão SIM. O dispositivo pode ter configurado as definições do ponto de acesso à Internet automaticamente com base no cartão SIM. Se não for esse o caso, contacte o seu fornecedor de serviços para obter as definições correctas.



**Sugestão:** Pode receber as definições do ponto de acesso à Internet numa mensagem curta especial enviada pelo seu operador de rede ou fornecedor de serviços das páginas Web.

Também pode introduzir as definições do ponto de acesso à Internet manualmente. [Consulte "Pontos de acesso à Internet", p. 57.](#)

### ■ Consultas com o browser na Web

Para efectuar consultas com o browser na Web, selecione um favorito e prima a tecla de deslocamento. Também pode introduzir o endereço web e premir a tecla de deslocamento. Utilize apenas serviços fidedignos que ofereçam um nível adequado de segurança e protecção contra software nocivo.



**Sugestão:** Quando começa a introduzir o endereço, são apresentados endereços de páginas visitadas anteriormente correspondentes à introdução efectuada pelo utilizador. Para abrir uma página, selecione o endereço e prima a tecla de deslocamento.

Para abrir uma ligação à Web, selecione-a e prima a tecla de deslocamento. Numa página Web, as novas ligações aparecem sublinhadas a azul e as ligações já visitadas a roxo. As imagens que funcionam como ligações apresentam-se com um contorno azul.

Os endereços das páginas visitadas são guardados na pasta **Favoritos auto..**

Atalhos do teclado:

- Prima **1** para abrir os **Favoritos**.
- Prima **2** para encontrar texto.
- Prima **3** para regressar à página anterior.
- Prima **5** para alternar entre as janelas do browser abertas.
- Prima **8** para abrir a visão geral da página.
- Prima **9** para ir para uma página Web diferente.

### ■ Favoritos

O dispositivo pode ter alguns favoritos ou ligações pré-instalados ou pode permitir o acesso a sites disponibilizados por outras empresas, não relacionadas com a Nokia. A Nokia não garante ou assume qualquer responsabilidade relativamente a estes sites. Se optar por aceder-lhes, deverá tomar as mesmas precauções que toma relativamente a qualquer site da Internet, no que diz respeito à segurança e aos conteúdos.

Para ver uma página Web guardada como favorito, selecione o favorito e prima a tecla de deslocamento.

Para consultar outras páginas Web com o browser, selecione **Opções** > **Opções navegação** > **Ir p/ endereço web**, introduza o endereço da página e especifique **Ir para**.

Para apagar um favorito, selecione-o e prima a tecla de retrocesso.

Para acrescentar um favorito, selecione **Menu** > **Web** > **Opções** > **Gestor de favoritos** > **Adicionar favorito**. Selecione **Nome** para introduzir um nome descritivo para o favorito, **Endereço** para introduzir o endereço da página Web, **Ponto de acesso** para alterar o ponto de acesso para a ligação à página Web e **Nome de utilizador** ou **Senha** para introduzir o nome de utilizador e a senha, se exigidos pelo fornecedor de serviços. Para guardar o favorito, selecione **Para trás**.

## ■ Importar itens

É possível importar itens como tons de toque, imagens, logotipos do operador, temas e clips de vídeo. Para importar um item, seleccione-o e prima a tecla de deslocamento. Estes itens podem ser fornecidos gratuitamente ou comprados pelo utilizador. Os itens importados são tratados pelas respectivas aplicações do dispositivo.

Quando iniciar uma importação, é mostrada uma lista das importações em curso, em pausa e concluídas da actual sessão de consultas com o browser. Para ver a lista, também pode seleccionar **Opções** > **Ferramentas** > **Downloads**. Na lista, seleccione um item e especifique **Opções** para fazer uma pausa, continuar ou cancelar importações em curso; ou abrir, guardar ou apagar importações concluídas.

### Para comprar itens:

1. Para importar o item, seleccione a ligação e prima a tecla de deslocamento.
2. Seleccione a opção adequada para comprar o item.
3. Leia com atenção todas as informações fornecidas. Para continuar a importação, seleccione **Aceitar**. Para cancelar a importação, seleccione **Cancelar**.

## ■ Terminar uma ligação

Para terminar a ligação e ver a página do browser offline, seleccione **Opções** > **Opções avançadas** > **Desligar** ou, para terminar a ligação e fechar o browser, especifique **Opções** > **Sair**.

## Limpar a memória cache

Uma memória cache é uma localização de memória utilizada para guardar dados temporariamente. Se tiver tentado aceder ou se tiver acedido a informações confidenciais que exijam palavras-passe, limpe a memória cache após cada utilização. As informações ou os serviços aos quais acedeu são guardados na memória cache.

Para limpar a memória cache, seleccione **Opções** > **Opções avançadas** > **Limpar cache**.

## ■ Feeds e blogs novos

Selecione **Menu** > **Web** > **Feeds web**.

Os feeds são ficheiros xml em várias páginas da Web que, no geral, contém cabeçalhos e artigos frequentemente sobre notícias recentes ou outros tópicos. Pode subscrever feeds interessantes das páginas da Web. Selecione **Opções** > **Assinar**.



**Sugestão:** Blog é a abreviatura de Weblog, que é um diário da Web actualizado de forma contínua. Frequentemente, a personalidade do autor é um factor importante do blog.

Para importar um feed ou um blog, seleccione-o e prima a tecla de deslocamento.

Para acrescentar um feed ou um blog, seleccione **Opções** > **Gerir o feed** > **Novo feed** e introduza as informações.

Para editar um feed ou um blog, seleccione um feed, especifique **Opções** > **Gerir o feed** > **Editar** e modifique as informações.

## ■ Definições de Web

Selecione **Menu** > **Web** > **Opções** > **Definições**.

Especifique as seguintes definições:

- **Ponto de acesso** — Seleccione o ponto de acesso para ligar às páginas Web e prima a tecla de deslocamento.
- **Mostrar imgs. e objs.** — Seleccione **Não** para carregar as páginas, de uma forma mais rápida, durante uma consulta com o browser, não carregando as imagens incluídas.
- **Codificação predefin.** — Seleccione a codificação de caracteres correcta para o seu idioma.
- **Favoritos auto.** — Seleccione **Sim** para guardar automaticamente os endereços das páginas Web visitadas na pasta **Favoritos auto**. Para ocultar a pasta, seleccione **Ocultar pasta**.
- **Tamanho do ecrã** — Seleccione **Ecrã total** para utilizar a totalidade da área do visor para ver as páginas Web. Pode premir a tecla de selecção esquerda para abrir **Opções** e utilizar as opções disponíveis durante uma sessão de consulta com o browser no modo de ecrã total.
- **Página inicial** — Seleccione a página que pretende que seja apresentada como página inicial. Seleccione **Predefinida** para utilizar a página inicial do ponto de acesso, **Definido p/ utiliz.** para introduzir o endereço da página inicial ou **Utilizar página actual** para utilizar a página Web actualmente aberta.
- **Mini-mapa** — Especifique se pretende ver uma visão geral da página como uma miniatura na parte superior da página a ser visualizada.
- **Histórico** — Especifique se pretende ver miniaturas das páginas que visitou quando pretende voltar atrás no histórico das sessões de consulta com o browser.
- **Cookies** — Especifique se pretende permitir ou rejeitar o envio e a recepção de cookies. Os cookies são informações que o servidor de rede recolhe sobre as suas visitas a várias páginas Web. Os cookies são necessários, se efectuar compras na Web

## Web

(por exemplo, para manter os itens comprados até chegar à página do pagamento). No entanto, as informações podem ser utilizadas de forma abusiva (por exemplo, o utilizador pode receber publicidade não pretendida no dispositivo).

- **Script Java/ECMA** — Algumas páginas Web podem incluir comandos de programa que afectam o aspecto da página ou a interacção entre a página e os respectivos browsers. Para negar a utilização deste tipo de scripts, seleccione **Desactivado** (por exemplo, se tiver problemas durante a importação).
- **Avisos de segurança** — Seleccione **Mostrar** ou **Ocultar** para ver ou ocultar os avisos de segurança que pode receber durante as sessões de consulta com o browser.
- **Bloq. janel. contexto** — Especifique se pretende permitir janelas de contexto. Algumas janelas de contexto podem ser necessárias (por exemplo, janelas mais pequenas onde pode escrever uma mensagem de e-mail em sistemas de correio baseados na Web), mas também podem conter publicidade indesejada.

## ■ Serviços

Selecione **Menu** > **Média** > **Serviços** (serviço de rede).

**Serviços** é um dos dois browsers existentes no dispositivo. Com **Serviços**, pode efectuar consultas, com o browser, de páginas WAP especificamente concebidas para dispositivos móveis. Por exemplo, os operadores podem ter páginas WAP para dispositivos móveis. Para consultar com o browser páginas correntes da Web, utilize o outro browser em **Menu** > **Web**.

Verifique a disponibilidade dos serviços, preços e tarifários junto do seu operador de rede ou fornecedor de serviços. Os fornecedores de serviços também facultam instruções relativas à utilização dos respectivos serviços.



**Sugestão:** Para iniciar uma ligação, prima **0**, sem soltar, no modo de espera.

## 13. Aplicações de Escritório

A pasta **Escritório** inclui ferramentas que permitem organizar e gerir informações de vários eventos da vida pessoal e profissional do utilizador.

Algumas aplicações da pasta **Escritório** não estão disponíveis em todos os idiomas.

A abertura de um ficheiro grande pode não ser possível ou levar algum tempo.

### ■ Gestor de ficheiros

Com o **Gestor fic.** pode gerir o conteúdo e as propriedades de ficheiros e pastas. Pode abrir, criar, mover, copiar, procurar e mudar o nome dos ficheiros e das pastas. Protecções de copyright podem impedir o envio de alguns ficheiros.

#### Gerir ficheiros

Para abrir um ficheiro, seleccione-o e prima a tecla de deslocamento.



**Sugestão:** Para seleccionar vários ficheiros, desloque-se até cada um dos ficheiros e prima, em simultâneo, a tecla Shift e a tecla de deslocamento para os marcar. Uma vez marcados todos os ficheiros pretendidos, seleccione **Opções** e o comando desejado.

Para enviar um ficheiro, seleccione-o e especifique **Opções** > **Enviar**.

Para apagar um ficheiro, seleccione-o e especifique **Opções** > **Apagar**.

Para organizar ficheiros ou pastas, seleccione o ficheiro ou a pasta e especifique **Opções** > **Mover para pasta**. As pastas predefinidas, tais como a dos clips de som da galeria, não podem ser movidas nem apagadas.



**Sugestão:** Para copiar o ficheiro ou a pasta para outra pasta, seleccione **Opções** > **Copiar para pasta**. Para criar uma pasta nova para organizar os ficheiros, seleccione **Opções** > **Nova pasta**.

Para mudar o nome de um ficheiro ou de uma pasta, seleccione a pasta ou o ficheiro pretendido e especifique **Opções** > **Mudar nome**. Introduza o novo nome e seleccione **OK**.

Para receber um ficheiro utilizando uma ligação por infravermelhos, seleccione **Opções** > **Receber por IV**.

Para ver informações sobre ficheiros, seleccione os ficheiros pretendidos e especifique **Opções** > **Ver detalhes**.

Para verificar o consumo da memória do dispositivo ou do cartão de memória, seleccione **Opções** > **Detalhes memória**.

#### Procurar ficheiros

1. Para procurar ficheiros, seleccione **Opções** > **Encontrar**.
2. Seleccione a memória na qual pretende efectuar a procura.
3. Introduza o texto de procura e prima a tecla de deslocamento. São apresentadas as pastas e os ficheiros cujos nomes contêm o texto procurado.
4. Seleccione **Opções** > **Encontrar** para efectuar outra procura.

### ■ Quickoffice

Para utilizar as aplicações do **Quickoffice**, seleccione **Menu** > **Escritório** > **Quickoffice**. É aberta uma lista dos ficheiros nos formatos .doc, .xsl, .ppt e .txt guardados na memória do dispositivo ou no cartão de memória.

Para abrir um ficheiro na respectiva aplicação, prima a tecla de deslocamento.

Para modificar um ficheiro, abra-o e prima a tecla de deslocamento.

Para ordenar ficheiros, seleccione **Opções** > **Ordenar por**.

Para abrir o **Quickword**, **Quicksheet** ou o **Quickpoint**, seleccione o separador pretendido com a tecla de deslocamento.

Não são suportados todos os formatos ou funções dos ficheiros.

Para obter mais informações, consulte a ajuda do dispositivo.

#### Quickword

Com o **Quickword** pode ver e editar documentos Microsoft Word no visor do dispositivo. O **Quickword** suporta cores, negrito e sublinhado.

O **Quickword** suporta a visualização e a edição de documentos guardados com o formato .doc no Microsoft Word 97, 2000 e XP. Nem todas as variantes ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

## Aplicações de Escritório

Para se deslocar num documento, utilize a tecla de deslocamento.

Para procurar texto num documento, seleccione **Opções** > **Opções de procura**.

Também pode seleccionar **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Ir para** — Para se deslocar para o início ou o fim do documento, ou para seleccionar uma posição no interior deste.
- **Zoom** — Para ampliar ou reduzir.
- **Iniciar desloc. automat.** — Para iniciar o deslocamento automático através do documento. Para parar o deslocamento, seleccione **Opções** > **Parar desloc. automat.**

Para editar o documento, prima a tecla de deslocamento. Seleccione **Editar** e entre as opções disponíveis: pode, por exemplo, alinhar texto, mudar o tipo e a cor das letras, acrescentar marcas e avanços.

### Quicksheet

Com o **Quicksheet** pode ler e editar ficheiros de Microsoft Excel no visor do dispositivo.

O **Quicksheet** suporta a visualização e a edição de ficheiros de folhas de cálculo guardados com o formato .xls no Microsoft Excel 97, 2000 e XP. Nem todas as variantes ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

Para se deslocar na folha de cálculo, utilize a tecla de deslocamento.

Para alternar entre folhas, seleccione **Opções** > **Folha**.

Para procurar um texto, valor ou fórmula numa folha, seleccione **Opções** > **Opções de procura**.

Para modificar a forma como a folha de cálculo é apresentada, seleccione **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Deslocamento** — Para navegar na folha actual por blocos. Um bloco contém colunas e linhas apresentadas num ecrã. Para visualizar as colunas e as linhas, seleccione um bloco e especifique **OK**.
- **Redimensionar** — Para ajustar o tamanho das colunas ou linhas.
- **Zoom** — Para ampliar ou reduzir.
- **Fixar painéis** — Para manter a linha ou a coluna seleccionada, ou ambas visíveis enquanto se desloca na folha de cálculo.

Para editar a folha de cálculo, prima a tecla de deslocamento. Seleccione **Editar** e entre as opções disponíveis: pode, por exemplo, formatar texto e células, inserir operadores matemáticos ou funções de folha de cálculo e alterar a cor do fundo.

### Quickpoint

Com o **Quickpoint** pode ver e editar apresentações em Microsoft PowerPoint no visor do dispositivo.

O **Quickpoint** suporta a visualização e a edição de apresentações criadas no formato .ppt com o Microsoft PowerPoint 2000 e XP. Nem todas as variantes ou funções dos formatos de ficheiro mencionados são suportadas.

Para se deslocar entre as vistas de slides, destaques e notas, desloque-se para o separador pretendido com a tecla de deslocamento.

Para se deslocar para o slide seguinte ou para o anterior numa apresentação, desloque-se para cima ou para baixo com a tecla de deslocamento.

Para ver a apresentação no ecrã inteiro, seleccione **Opções** > **Ecrã total**.

Para expandir itens apresentados na vista de destaque, seleccione **Opções** > **Expandir**.

Para editar a apresentação, prima a tecla de deslocamento. Seleccione **Editar** e entre as opções disponíveis: Pode, por exemplo, alinhar texto, mudar o tipo e a cor das letras, acrescentar marcas e avanços.

## ■ Imprimir

Pode imprimir uma mensagem ou um ficheiro a partir do dispositivo, pré-visualizar um trabalho de impressão, definir opções de esquema de página, seleccionar uma impressora ou imprimir para um ficheiro. Pode não ser possível imprimir todas as mensagens como, por exemplo, mensagens multimédia ou outras mensagens especiais.

Para configurar uma impressora para o dispositivo, seleccione **Menu** > **Escritório** > **Impres.** > **Opções** > **Adicionar**. Para especificar uma impressora como impressora predefinida, seleccione **Opções** > **Predefinir**.

Antes de imprimir, certifique-se de que o dispositivo está devidamente ligado à impressora.

Para imprimir uma mensagem ou um ficheiro, seleccione **Opções** > **Imprimir**.

Para imprimir para um ficheiro, seleccione **Opções** > **Opções de impressão** > **Imprimir para ficheiro** e determine a localização do ficheiro.

Para alterar as opções de impressão, seleccione **Opções** > **Opções de impressão**. Pode seleccionar a impressora que pretende utilizar, o número de cópias e o intervalo de páginas que pretende imprimir.

## Aplicações de Escritório

Para alterar o esquema de página antes de imprimir, seleccione **Opções** > **Opções de impressão** > **Configurar página**. Pode alterar o tamanho do papel e a orientação, definir as margens e inserir um cabeçalho ou um rodapé. O comprimento máximo do cabeçalho e do rodapé é de 128 caracteres.

Para pré-visualizar um ficheiro ou uma mensagem antes da impressão, seleccione **Opções** > **Opções de impressão** > **Pré-visualizar**.

### ■ Notas

Seleccione **Menu** > **Escritório** > **Notas**.

Pode criar e enviar notas para outros dispositivos compatíveis e guardar ficheiros de texto simples (formato .txt) recebidos na aplicação **Notas**.

Para escrever uma nota nova, seleccione **Opções** > **Nova nota**, escreva o texto e prima **Efectuad..**

Na vista principal das **Notas** estão disponíveis as seguintes opções:

- **Abrir** — Abra a nota seleccionada.
- **Enviar** — Para enviar a nota seleccionada, especifique um dos métodos de envio.
- **Nova nota** — Para criar uma nota nova.
- **Apagar** — Para apagar a nota seleccionada.
- **Marcas/Desmarcar** — Para seleccionar um nota ou várias notas e aplicar a mesma regra a cada uma delas.
- **Sincronização** — Seleccione **Início** para inicializar a sincronização ou **Definições** para especificar as definições de sincronização para a nota.

Durante a visualização de uma nota, seleccione **Opções** > **Encontrar** para procurar a nota de um número de telefone, endereço telefónico da Internet, e-mail ou endereço web.

### ■ Calculad.



**Nota:** Esta calculadora tem uma precisão limitada, destinando-se a cálculos simples.

Seleccione **Menu** > **Escritório** > **Calculad..**

Para efectuar um cálculo, introduza o primeiro número. Desloque-se e seleccione uma função, como adicionar ou subtrair, no mapa de funções. Introduza o segundo valor numérico do cálculo e seleccione **=**. Utilize o teclado para introduzir vírgulas decimais.

A calculadora executa as operações pela ordem em que são introduzidas. O resultado do cálculo permanece no campo do editor e pode ser utilizado como primeiro valor numérico de um novo cálculo.

Para guardar os resultados de um cálculo, seleccione **Opções** > **Memória** > **Guardar**. O resultado guardado substitui o valor numérico anteriormente guardado na memória.

Para obter os resultados de um cálculo da memória e utilizá-los noutra cálculo, seleccione **Opções** > **Memória** > **Retomar**.

Para ver o último resultado guardado, seleccione **Opções** > **Último resultado**.

Sair da aplicação da calculadora ou desligar o dispositivo não limpa a memória. Pode retomar o último resultado guardado da próxima vez que abrir a aplicação da calculadora.

### ■ Conversor

Seleccione **Menu** > **Escritório** > **Conversor**.

O conversor tem uma precisão limitada, pelo que podem ocorrer erros de arredondamento.

#### Converter medidas

1. Seleccione o campo **Tipo** e especifique **Opções** > **Tipo de conversão** para abrir uma lista de medidas. Seleccione a medida que pretende utilizar e especifique **OK**.
2. Seleccione o primeiro campo de **Unidade** e especifique **Opções** > **Cambiar moeda**. Seleccione a unidade a partir da qual pretende converter e especifique **OK**. Seleccione o campo de **Unidade** seguinte e especifique a unidade para a qual pretende efectuar a conversão.
3. Seleccione o primeiro campo de **Quantid.** e introduza o valor que pretende converter. O outro campo de **Quantid.** muda automaticamente para mostrar o valor convertido.

#### Definir a moeda base e a taxa de câmbio



**Nota:** Quando alterar a moeda base, terá de introduzir as novas taxas de câmbio, uma vez que todas as taxas de câmbio previamente definidas são apagadas.



## Aplicações de Escritório

Antes de poder fazer conversões de moedas, tem de seleccionar uma moeda base e acrescentar a taxa de câmbio. A taxa da moeda base é sempre 1. A moeda base determina as taxas de conversão das outras moedas.

1. Para definir a taxa de câmbio para a unidade da moeda, seleccione o campo de **Tipo** e especifique **Opções** > **Taxas de câmbio**.
2. Abre-se uma lista de moedas e pode ver a moeda base actual em primeiro lugar. Seleccione um tipo de moeda e introduza a taxa de câmbio que pretende definir por unidade de moeda única.
3. Para alterar a moeda base, seleccione a moeda e especifique **Opções** > **Como moeda base**.
4. Seleccione **Efectuad.** > **Sim** para guardar as alterações.

Depois de introduzir todas as taxas de câmbio necessárias, pode efectuar conversões de moeda.

### ■ Exportação de ecrã

Pode mostrar o conteúdo do ecrã do dispositivo a uma audiência, utilizando um projector de dados ou um sistema de projecção compatível. O conteúdo do ecrã é transferido para o projector utilizando, por exemplo, uma ligação Bluetooth.

Selecione **Menu** > **Escritório** > **Exportação ecrã**.

Para poder mostrar o conteúdo do ecrã com um projector de dados compatível, é necessário instalar os controladores do projector de dados. Para mais informações, consulte o fabricante ou representante do projector de dados.

Nem todas as aplicações suportam esta função. Pode iniciar o visualizador externo de duas maneiras: a partir da pasta **Escritório** ou a partir de uma aplicação que o suporte.

### Mostrar conteúdo do ecrã

Para mostrar o conteúdo do ecrã com um projector de dados, abra a aplicação de exportação de ecrã e seleccione **Opções** > **Escolher dispositivo**. Na lista de dispositivos disponíveis, seleccione o dispositivo que pretende utilizar e especifique **OK**. Seleccione **Opções** > **Activar** para mostrar o conteúdo do ecrã.

Para ocultar o conteúdo do ecrã, seleccione **Opções** > **Ocultar**. A aplicação do exportador de ecrã é movida para segundo plano.

Para parar a apresentação do conteúdo do ecrã, seleccione **Opções** > **Desactivar**.

## 14. Gestão de dados e de software

### ■ Gestor de aplicações



**Importante:** Instale e utilize apenas aplicações e outro software provenientes de fontes seguras, tais como aplicações "Symbian Signed" ou que tenham passado no teste Java Verified™.

Selecione [Menu](#) > [Instalação](#) > [Gest. aplics.](#)

Quando se abre o gestor de aplicações, o utilizador vê todos os pacotes de software instalados, com indicação dos respectivos nomes, números de versão, tipos e tamanhos. Pode ver os detalhes das aplicações instaladas, removê-las do dispositivo e especificar definições de instalação.

### Instalar aplicações e software

Pode instalar dois tipos de aplicações e software no dispositivo:

- Aplicações e software concebidos especificamente para o dispositivo ou compatíveis com o sistema operativo Symbian. Os ficheiros de instalação desse software têm a extensão .sis.
- Aplicações J2ME™ compatíveis com o sistema operativo Symbian. Os ficheiros de instalação das aplicações Java têm a extensão .jad ou .jar.

Os ficheiros de instalação podem ser transferidos para o dispositivo a partir de um computador compatível, importados durante uma sessão de consulta com o browser ou recebidos numa mensagem multimédia, como um anexo de e-mail ou através de Bluetooth. Se utilizar o Nokia PC Suite para transferir um ficheiro para o dispositivo, guarde o ficheiro na pasta **C:\nokia\installs** do dispositivo.

Durante a instalação, o dispositivo verifica a integridade do pacote a ser instalado. O dispositivo mostra informações sobre as verificações efectuadas e é dada ao utilizador a possibilidade de continuar ou cancelar a instalação.

Se instalar aplicações que requeiram uma ligação de rede, note que o consumo de energia do dispositivo pode aumentar quando utilizar essas aplicações.

### Ver e remover software

Pode ver os detalhes das aplicações instaladas ou removê-las do dispositivo.

Para ver os detalhes de um pacote de software instalado, selecione a aplicação e [Opções](#) > [Ver detalhes](#).

Para remover software, abra a vista principal do gestor de aplicações e selecione [Opções](#) > [Remover](#).

Se remover software, só o poderá reinstalar utilizando o ficheiro do pacote de software original ou restaurando uma cópia de segurança completa que contenha o pacote de software removido. Se remover um pacote de software, pode já não ser possível abrir ficheiros criados com esse software. Se outro pacote de software depender do pacote removido, pode deixar de funcionar. Para obter informações detalhadas, consulte a documentação do pacote de software instalado.

### Ver o registo de instalação

Para ver o registo de instalação, selecione [Opções](#) > [Ver registo](#). Uma lista mostra o software que foi instalado ou removido e a data de instalação ou remoção. Se ocorrerem problemas com o dispositivo após a instalação de um pacote de software, pode utilizar esta lista para identificar o pacote que está na origem do problema. As informações desta lista também o podem ajudar a identificar problemas causados por incompatibilidades entre pacotes de software.

### Definições

Para modificar definições de instalação, selecione [Opções](#) > [Definições](#) e entre as seguintes opções:

- [Instalação software](#) — Selecione a instalação apenas de aplicações assinadas ou de todas as aplicações.
- [Verif. certif. online](#) — Para verificar a validade de certificados quando está instalada uma aplicação, selecione [Sim](#).
- [End. web predefinido](#) — A validade de um certificado é verificada a partir do endereço predefinido, se o certificado não incluir o seu próprio endereço web.

### Configurar definições de segurança de aplicações Java

Para configurar definições de segurança para uma aplicação Java, selecione [Opções](#) > [Definições da suite](#).

Pode definir quais são as funções a que a aplicação Java pode aceder. O valor que pode definir para cada função individual depende do domínio de protecção do pacote de software.

- [Acesso à rede](#) — Para criar uma ligação de dados à rede.
- [Mensagens](#) — Para enviar mensagens.
- [Iniciação aut. aplicaç.](#) — Para abrir a aplicação automaticamente.

- **Conectividade** — Para activar uma ligação de dados local como, por exemplo, a conectividade Bluetooth.
- **Multimédia** — Para tirar fotografias ou gravar vídeos ou som.
- **Ler dados utilizador** — Para a leitura das entradas da agenda, dos contactos ou de outros dados pessoais.
- **Editar dados utilizad.** — Para acrescentar dados pessoais, tais como entradas no livro de endereços.

Pode definir a forma como lhe é pedido que confirme o acesso da aplicação Java às funções do dispositivo. Selecione um dos seguintes valores:

- **Pergunt. sempre** — Para requerer que a aplicação Java peça a confirmação sempre que utilizar a função.
- **Perguntar 1ª vez** — Para requerer que a aplicação Java peça uma confirmação inicial para utilizar a função.
- **Sempre permit.** — Para permitir que a aplicação Java utilize a função sem pedir confirmação.
- **Não permitido** — Para impedir que a aplicação Java utilize a função.

As definições de segurança ajudam a proteger o dispositivo contra aplicações Java nocivas que podem utilizar as funções do dispositivo sem a sua permissão. Só deve seleccionar **Sempre permit.** se conhecer o fornecedor e estiver certo da fidedignidade da aplicação.

## ■ Serviço de rede de configuração remota

Selecione **Menu** > **Conectiv.** > **Gestor dis..**

Pode estabelecer uma ligação a um servidor e receber definições de configuração para o dispositivo. Pode receber perfis de servidor e definições de configuração diferentes enviados pelos seus fornecedores de serviços, operador de rede e departamento de gestão de informação da empresa. As definições de configuração podem incluir definições de configuração e outras utilizadas pelas várias aplicações instaladas no dispositivo. As opções disponíveis podem variar.

A ligação de configuração remota é geralmente iniciada pelo servidor quando as definições do dispositivo precisam de ser actualizadas.

### Definições de configuração remota

Na vista principal **Gestor dis..**, especifique **Opções** e selecione entre as seguintes opções:

- **Iniciar configuração** — Para estabelecer uma ligação a um servidor e receber definições de configuração para o dispositivo.
- **Novo perfil servidor** — Para criar um perfil de servidor novo.
- **Modificar perfil** — Para alterar as definições do perfil.
- **Apagar** — Para remover o perfil seleccionado.
- **Activar configuraç.** — Selecione para receber definições de configuração dos servidores para os quais tem um perfil de servidor e para os quais permitiu a configuração.
- **Desactivar configur.** — Selecione para deixar de receber definições de configuração de todos os servidores para os quais tem um perfil de servidor.
- **Ver registo** — Para ver o registo de configuração do perfil seleccionado.

### Criar um perfil de configuração

Para criar um perfil de servidor de configuração novo, especifique **Opções** > **Novo perfil servidor** e selecione entre as opções que se seguem. Peça ao seu fornecedor de serviços os valores correctos.

- **Nome do servidor** — Para introduzir um nome para o servidor de configuração.
- **ID do servidor** — Para introduzir o ID único que identifica o servidor de configuração.
- **Senha do servidor** — Para introduzir uma senha para identificar o dispositivo perante o servidor.
- **Modo da sessão** — Para seleccionar o tipo de ligação preferida.
- **Ponto de acesso** — Selecione o ponto de acesso que pretende utilizar para a ligação ou crie um ponto de acesso novo. Também pode optar por especificar que lhe seja pedido o ponto de acesso sempre que iniciar uma ligação.
- **Endereço do host** — Para introduzir o endereço web do servidor de configuração.
- **Porta** — Para introduzir o número da porta do servidor.
- **Nome do utilizador** — Para introduzir o ID do utilizador para o servidor de configuração.
- **Senha** — Para introduzir a senha para o servidor de configuração.
- **Permitir configuraç.** — Selecione **Sim** para permitir que o servidor inicie uma sessão de configuração.
- **Aceit.aut.todos peds.** — Selecione **Sim** se não quiser que o servidor lhe peça a confirmação quando inicia a sessão de configuração.
- **Autenticação da rede** — Para autenticar o dispositivo perante a rede antes das sincronizações, selecione **Sim**. Introduza o seu **Nome utiliz. da rede** e **Senha da rede**.

## ■ Sincronização de dados

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

Utilize **Sincroniz.** para sincronizar (serviço de rede) os contactos, a agenda ou as notas com as aplicações correspondentes num computador compatível ou num servidor de Internet remoto. As suas definições de sincronização são guardadas num perfil de

sincronização. A aplicação utiliza a tecnologia SyncML para a sincronização remota. Para obter informações sobre a compatibilidade da tecnologia SyncML, contacte o fornecedor das aplicações com as quais pretende sincronizar o dispositivo. As aplicações para sincronização disponíveis podem variar. Para obter mais informações, contacte o seu fornecedor de serviços.



**Sugestão:** Pode receber as definições de sincronização como uma mensagem enviada pelo seu fornecedor de serviços.

## Criar um perfil de sincronização

Para criar um perfil, especifique [Opções](#) > [Novo perfil de sincron.](#) e seleccione entre as seguintes opções:

- **Nome perfil sincron.** — Para introduzir um nome para o perfil.
- **Aplicações** — Para seleccionar as aplicações a sincronizar com o perfil.
- **Definições de ligação** — Para especificar as definições de ligação necessárias. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter informações.

Para modificar um perfil existente, seleccione [Opções](#) > [Modif. perfil de sinc.](#)

## Perfis de sincronização

Na vista principal [Sincroniz.](#), especifique [Opções](#) e seleccione entre as seguintes opções:

- **Sincronizar** — Para sincronizar os dados incluídos no perfil seleccionado com uma base de dados remota.
- **Novo perfil de sincron.** — Para criar um perfil de sincronização. Pode desejar criar vários perfis de sincronização para uma aplicação a fim de poder mudar a portadora de dados utilizada ou a base de dados remota com a qual sincroniza o dispositivo.
- **Ver registo** — Para ver as entradas acrescentadas, actualizadas e apagadas na última sincronização com o perfil.
- **Apagar** — Para remover o perfil seleccionado.

## Definições de ligação de sincronização

Para criar as definições de ligação de um perfil novo, especifique [Opções](#) > [Novo perfil de sincron.](#) > [Definições de ligação](#) e seleccione entre as seguintes opções:

- **Versão do servidor** — Para seleccionar a versão do SyncML que pode utilizar para o servidor.
- **ID do servidor** — Para introduzir o ID do seu servidor. Esta definição só se encontra disponível, se tiver especificado 1.2 como versão do SyncML.
- **Portadora dos dados** — Para seleccionar a portadora de dados para estabelecer a ligação à base de dados remota durante a sincronização.
- **Ponto de acesso** — Seleccione o ponto de acesso que pretende utilizar para a ligação de sincronização ou crie um ponto de acesso novo. Também pode optar por especificar que lhe seja pedido o ponto de acesso sempre que iniciar uma sincronização.
- **Endereço do host** — Para introduzir o endereço Web do servidor que contém a base de dados com a qual pretende sincronizar o dispositivo.
- **Porta** — Para introduzir o número da porta do servidor da base de dados remota.
- **Nome do utilizador** — Para introduzir um nome de utilizador para identificar o dispositivo perante o servidor.
- **Senha** — Para introduzir uma senha para identificar o dispositivo perante o servidor.
- **Permitir pedidos sinc.** — Para permitir o início da sincronização a partir do servidor da base de dados remota, seleccione **Sim**.
- **Aceitar td. pedid. sin.** — Para que o dispositivo peça a confirmação do utilizador antes de aceitar a sincronização a partir do servidor, seleccione **Não**.
- **Autenticação da rede** — Para autenticar o dispositivo perante a rede antes da sincronização, seleccione **Sim**. Introduza o nome de utilizador e a senha da rede.

## Especificar as definições de sincronização para os Contactos

Para especificar as definições de sincronização para a aplicação de [Contactos](#), seleccione o perfil pretendido, especifique [Opções](#) > [Modif. perfil de sinc.](#) > [Aplicações](#) > [Contactos](#) e seleccione entre as seguintes opções:

- **Inclui na sincron.** — Para especificar se pretende sincronizar a lista de contactos com este perfil de sincronização.
- **Base de dados remota** — Para introduzir o caminho para a base de dados com a qual sincroniza a lista dos contactos.
- **Base de dados local** — Se tiver mais de uma lista de contactos no dispositivo, seleccione a que pretende sincronizar com este perfil de sincronização.
- **Tipo de sincronização** — Para seleccionar a direcção da sincronização. Seleccione **Normal** para sincronizar os dados do dispositivo com a base de dados remota e vice-versa, **Apenas para o telefone** para sincronizar os dados da base de dados remota com o dispositivo ou **Apenas para o servidor** para sincronizar os dados do dispositivo com a base de dados remota.

## Especificar as definições de sincronização para a Agenda

Para especificar as definições de sincronização para a aplicação de [Agenda](#), seleccione o perfil pretendido, especifique [Opções](#) > [Modif. perfil de sinc.](#) > [Aplicações](#) > [Agenda](#) e seleccione entre as seguintes opções:

- **Inclui na sincron.** — Para especificar se pretende sincronizar a agenda com este perfil de sincronização.
- **Base de dados remota** — Para introduzir o caminho para a base de dados com a qual sincroniza a agenda.
- **Base de dados local** — Se tiver mais de uma agenda no dispositivo, seleccione a que pretende sincronizar com este perfil de sincronização.
- **Tipo de sincronização** — Para seleccionar a direcção da sincronização. Seleccione **Normal** para sincronizar os dados do dispositivo com a base de dados remota e vice-versa, **Apenas para o telefone** para sincronizar os dados da base de dados remota com o dispositivo ou **Apenas para o servidor** para sincronizar os dados do dispositivo com a base de dados remota.

### Especificar as definições de sincronização para as Notas

Para especificar as definições de sincronização para a aplicação de **Notas**, seleccione o perfil pretendido, especifique **Opções** > **Modif. perfil de sinc.** > **Aplicações** > **Notas** e seleccione entre as seguintes opções:

- **Inclui na sincron.** — Para especificar se pretende sincronizar as notas com este perfil de sincronização.
- **Base de dados remota** — Para introduzir o caminho para a base de dados com a qual sincroniza as notas.
- **Base de dados local** — Se tiver mais de uma aplicação de **Notas** no dispositivo, seleccione a que pretende sincronizar com este perfil de sincronização.
- **Tipo de sincronização** — Para seleccionar a direcção da sincronização. Seleccione **Normal** para sincronizar os dados do dispositivo com a base de dados remota e vice-versa, **Apenas para o telefone** para sincronizar os dados da base de dados remota com o dispositivo ou **Apenas para o servidor** para sincronizar os dados do dispositivo com a base de dados remota.

### ■ Download!

Seleccione **Menu** > **Transferência!**

Download! (serviço de rede) é uma loja de conteúdos móveis disponível no dispositivo. Pode consultar com o browser, importar e instalar itens, tais como as aplicações mais recentes e a documentação relacionada para o dispositivo, a partir da Web.

Os itens são categorizados em catálogos e pastas disponibilizados pela Nokia ou por fornecedores de serviços independentes. Alguns itens podem ser pagos, mas no geral pode vê-los previamente, de forma gratuita.

Instale e utilize apenas aplicações e outro software de fontes que ofereçam um nível adequado de segurança e protecção contra software nocivo.

Se o seu operador de rede não disponibilizar o serviço Download!, este pode não ser apresentado no menu do dispositivo. Para mais informações sobre a disponibilidade do serviço Download!, contacte o seu operador de rede, fornecedor de serviços ou agente.

### Seleccionar catálogos, pastas e itens

Download! utiliza os serviços de rede do utilizador para aceder aos conteúdos mais actualizados. Para obter informações sobre itens adicionais disponíveis através de Download!, contacte o seu operador de rede, fornecedor de serviços ou o fornecedor ou fabricante do item.

Para abrir um item ou ver o conteúdo de uma pasta ou de um catálogo, seleccione-o e prima a tecla de deslocamento.

Seleccione **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Actualizar lista** — Para actualizar o conteúdo em Download!.
- **Ocultar** — Para ocultar uma pasta ou um catálogo da lista, por exemplo, para ver apenas os itens que utiliza com maior frequência.
- **Mostrar todos** — Para tornar visíveis todos os itens ocultos.
- **Comprar** — Para comprar o item seleccionado. É aberto um submenu onde pode seleccionar a versão do item e ver informações sobre o preço.
- **Obter** — Para importar um item gratuito.
- **Visualizar detalhes** — Para ver os detalhes do item seleccionado.
- **Definições** — Para ajustar as definições de Download!.
- **Página inicial** — Para regressar ao nível principal de Download!.

As opções disponíveis podem variar dependendo do seu fornecedor de serviços, do item seleccionado e da vista onde o utilizador se encontra.

### Definições de Download!

Para especificar o ponto de acesso a utilizar para estabelecer a ligação ao servidor do fornecedor de serviços e se o dispositivo pede o ponto de acesso sempre que o Download! for utilizado, seleccione **Ponto de acesso**.

Para especificar se pretende que o item ou a aplicação importado se abra automaticamente depois de concluída a importação, seleccione **Abertura automática**.

Para especificar se pretende que seja apresentado um pedido de confirmação da pré-visualização antes de pré-visualizar um item, seleccione **Conf. pré-visualiz.**

Para especificar se pretende que seja apresentado um pedido de confirmação da compra antes de comprar um item, seleccione [Confirmar compra](#).

## ■ Assistente de definições

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Assist. defs.](#).

O Assistente de definições configura o dispositivo para definições de operador (MMS, GPRS e Internet) e de e-mail com base nas informações do seu operador de rede.

Para utilizar estes serviços, pode ter de entrar em contacto com o seu operador de rede ou fornecedor de serviços para activar uma ligação de dados ou outros serviços.

Se o seu operador de rede não disponibilizar o Assistente de definições, este pode não ser apresentado no menu do dispositivo. Para mais informações sobre a disponibilidade do Assistente de definições, contacte o seu operador de rede, fornecedor de serviços ou agente.

A disponibilidade dos vários itens de definições do Assistente de definições depende das funções do dispositivo, do cartão SIM, do operador de rede e da disponibilidade dos dados na base de dados do Assistente de definições.

Quando utilizar o assistente pela primeira vez, é-lhe facultada orientação durante a configuração das definições. Para iniciar o assistente, seleccione [Iniciar](#).

Se não existir um cartão SIM instalado, ser-lhe-á pedido que seleccione o país de origem do seu operador de rede e do seu fornecedor de serviços. Se o país ou o operador de rede sugerido pelo assistente não for o correcto, seleccione o adequado da lista.

Para aceder à vista principal do Assistente de definições depois de este ter terminado a configuração das definições, seleccione [OK](#).

Se a configuração das definições for interrompida, as definições não serão especificadas. Depois de fechar o assistente, pode começar a utilizar as aplicações configuradas.

Para configurar as definições específicas do operador como, por exemplo, as definições de MMS, Internet, WAP e de transmissão em sequência, seleccione [Opções](#) > [Operador](#).

Para configurar as definições de e-mail, seleccione [Opções](#) > [Defs. de e-mail](#).

Se não conseguir utilizar o [Assist. defs.](#), visite a página de definições dos telefones Nokia na Internet em [www.nokia.com](http://www.nokia.com).



## 15. Câmara

Pode tirar fotografias ou gravar clips de vídeo com a câmara incorporada. A lente da câmara encontra-se na parte de trás do dispositivo e o visor funciona como visor da câmara. A câmara produz imagens com formato .jpeg e clips de vídeo com formato .3gpp.

### ■ Tirar uma fotografia

1. Seleccione **Menu** > **Média** > **Câmara**.

O dispositivo suporta uma resolução de captura de imagem de até 1600 x 1200 pixels.

2. Utilize o visor como visor da câmara, aponte-o para o assunto e prima a tecla de deslocamento. O dispositivo guarda a fotografia na pasta predefinida ou na pasta definida pelo utilizador.



**Sugestão:** Para ampliar ou reduzir antes de tirar uma fotografia, desloque-se para cima ou para baixo.

3. Se não quiser manter a fotografia guardada, seleccione **Opções** > **Apagar**. Seleccione **Para trás** para regressar ao visor da câmara e tirar outra fotografia. Seleccione **Opções** > **Ir para Galeria** para ver a fotografia na **Galeria**.

Se a luz for fraca, seleccione **Opções** > **Modo noite** depois de ter aberto **Câmara**, mas antes de tirar uma fotografia.

Para ajustar a imagem, seleccione **Opções** > **Ajustar** > **Nível lumin.** ou **Tom de cor**.

Para tirar fotografias em sequência, seleccione **Opções** > **Modo sequência**. A câmara tira seis fotografias de seguida.

Para tirar fotografias temporizadas, especifique **Opções** > **Auto-temporizador**, seleccione o tempo limite pretendido e prima **Activar**. A câmara tira uma fotografia depois de esgotado o tempo limite.



**Sugestão:** Pode ver as fotografias em **Menu** > **Média** > **Galeria** > **Imagens**.

### ■ Gravar um clip de vídeo

Selecione **Câmara** e desloque-se para a direita para activar o gravador de vídeo. Para começar a gravar um clip de vídeo, prima a tecla de deslocamento. Aparece o tempo de gravação restante na parte superior do ecrã. Para introduzir uma pausa na gravação, seleccione **Pausa**; para retomar a gravação, seleccione **Continuar**. Para parar a gravação, seleccione **Parar**. O dispositivo guarda o clip na pasta predefinida ou na pasta definida pelo utilizador. Se não quiser manter o clip de vídeo guardado, seleccione **Opções** > **Apagar**. Seleccione **Para trás** para regressar ao visor da câmara para gravar outro clip de vídeo. Seleccione **Opções** > **Reproduzir** para ver o clip de vídeo na aplicação **RealPlayer**.

### ■ Inserir imagens em mensagens

Quando estiver a criar uma mensagem multimédia nova, pode abrir a câmara para inserir uma imagem nova na mensagem.

Para inserir uma imagem numa mensagem multimédia, seleccione **Opções** > **Inserir novo** > **Imagem**. O visor da câmara mostra-lhe a imagem que vai ser captada. Para tirar uma fotografia, prima a tecla de deslocamento. Para inserir a imagem na mensagem, prima a tecla de deslocamento.

### ■ Inserir vídeos em mensagens

Quando estiver a criar uma mensagem multimédia nova, pode abrir a câmara para inserir um vídeo novo na mensagem.

Para inserir um vídeo numa mensagem multimédia, seleccione **Opções** > **Inserir novo** > **Clip de vídeo**. Prima a tecla de deslocamento para iniciar a gravação. Para inserir o vídeo na mensagem, seleccione **Opções** > **Escolher**.

### ■ Definições

Para modificar as definições de imagem, seleccione **Menu** > **Média** > **Câmara** > **Opções** > **Definições** > **Imagem** e defina o seguinte:

- **Qualidade da imagem** — Especifique o grau de compactação da imagem quando está a ser gravada. **Alta** proporciona a melhor qualidade de imagem, mas ocupa mais memória. **Normal** é a definição padrão da qualidade. **Baixa** consome a menor quantidade de memória.
- **Mostrar img. captur.** — Especifique se pretende que a imagem captada seja apresentada depois da captação.
- **Resolução da imagem** — Seleccione a resolução das imagens captadas.
- **Nome predef. imagem** — Seleccione **Data** ou **Texto** para o nome predefinido atribuído à fotografia. **Data** atribui a data da captação como nome. **Texto** atribui o termo definido pelo utilizador e um número à fotografia.
- **Mem. em utilização** — Seleccione a memória a ser utilizada para guardar as imagens: **Memória do telefone** ou **Cartão memória**.

## Câmera

Para modificar as definições de vídeo, selecione **Opções** > **Definições** > **Vídeo** e defina o seguinte:

- **Comprimento** — Selecione a duração dos clips de vídeo que grava. A duração máxima de um clip de vídeo depende da memória disponível.
- **Resolução do vídeo** — Selecione a resolução a ser utilizada durante a gravação de um vídeo. A definição padrão para a resolução é sempre a definição mais baixa.
- **Nome predef. vídeos** — Selecione **Data** ou **Texto** para o nome predefinido atribuído a um vídeo gravado. **Data** atribui a data da gravação como nome. **Texto** atribui o termo definido pelo utilizador e um número ao vídeo gravado.
- **Memória em uso** — Selecione a memória a ser utilizada para guardar os vídeos gravados: **Memória do telefone** ou **Cartão memória**.

## 16. Aplicações de média

---

Selecione **Menu** > **Média**.

O menu **Média** contém várias aplicações de média que permitem guardar e ver imagens, gravar sons e reproduzir clips de som.

### ■ Galeria

Selecione **Menu** > **Média** > **Galeria**.

Use a **Galeria** para aceder e utilizar vários tipos de média, incluindo imagens, vídeos, música e sons. Todas as imagens e vídeos visualizados e todas as músicas e sons recebidos são guardados automaticamente na **Galeria**. Pode consultar, abrir e criar pastas; também pode marcar, copiar e mover itens para pastas. Os clips de som são abertos no leitor de música, os clips de vídeo e as ligações de transmissão em sequência são abertos na aplicação RealPlayer.

Para abrir um ficheiro ou uma pasta, prima a tecla de deslocamento. As imagens são abertas no visualizador de imagens.

Para importar ficheiros para a **Galeria** numa das pastas principais, utilizando o browser, selecione **Imps. gráficos**, **Import. vídeos**, **Importaç. faixas** ou **Importaç. sons**. O browser é aberto e pode escolher um favorito ou introduzir o endereço da página a partir da qual é efectuada a importação.

Para procurar um ficheiro, selecione **Opções** > **Encontrar**. Comece por introduzir uma cadeia de procura (por exemplo, o nome ou a data do ficheiro que está a procurar). São apresentados os ficheiros que corresponderem aos critérios de procura.

### Imagens

Selecione **Menu** > **Média** > **Galeria** > **Imagens**.

A aplicação **Imagens** é constituída por duas vistas:

- Na vista de browser de imagens, pode enviar, organizar, apagar e mudar o nome das imagens guardadas no dispositivo ou no cartão de memória.
- No visualizador de imagens, que se abre quando selecciona uma imagem na vista do browser de imagens, pode ver e enviar imagens individuais. Pode definir imagens como papel de parede para o visor.

São suportados os seguintes formatos de ficheiro: JPEG, BMP, PNG e GIF 87a/89a. O dispositivo não suporta necessariamente todas as variantes dos formatos de ficheiro.

Para abrir uma imagem para visualização, selecione-a na vista de browser de imagens e especifique **Opções** > **Abrir**. A imagem é aberta no visualizador de imagens.

Para abrir a imagem seguinte ou anterior para visualização, desloque-se para a direita ou para a esquerda no visualizador de imagens.

Para ampliar a imagem visualizada no ecrã, selecione **Opções** > **Ampliar** ou prima **5**, ou **7**. Para reduzir a imagem visualizada no ecrã, selecione **Reduzir** ou prima **0**.

Para ver a imagem no ecrã inteiro, selecione **Opções** > **Ecrã total** ou prima **7**, duas vezes. Para regressar à vista normal, selecione **Opções** > **Ecrã normal**.

Para rodar uma imagem, selecione-a e **Opções** > **Rodar**. Selecione **Direita** para rodar a imagem 90 graus no sentido dos ponteiros do relógio ou selecione **Esquerda** para rodar a imagem 90 graus no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.

### Gerir ficheiros de imagens

Para ver informações detalhadas sobre uma imagem, selecione-a e **Opções** > **Ver detalhes**. São apresentados o formato do ficheiro, a hora e a data da última modificação do ficheiro e a resolução da imagem em pixels.

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

Para mudar o nome de uma imagem, selecione-a e **Opções** > **Mudar o nome**. Introduza o novo nome e selecione **OK**.

Para definir uma imagem como papel de parede, selecione a imagem e **Opções** > **Defin. c/ pap. parede**.

Para acrescentar uma imagem a um cartão de contacto, selecione-a e **Opções** > **Juntar a contacto**. A vista de contactos abre-se e pode seleccionar o contacto para a imagem.

### Organizar imagens

Para criar pastas para organizar as suas imagens, selecione **Opções** > **Organizar** > **Nova pasta**. Introduza um nome para a pasta e selecione **OK**.

Para copiar ou mover ficheiros, selecione um ficheiro e **Opções** > **Organizar** > **Mover para pasta**, **Nova pasta**, **Mover p/ cartão mem.**, **Copiar p/ cart. mem.**, **Copiar para mem. tel.** ou **Mover para mem. tel.**

## ■ RealPlayer

Selecione **Menu** > **Média** > **RealPlayer**.

O **RealPlayer** pode reproduzir clips de vídeo e ficheiros de áudio guardados na memória do dispositivo ou num cartão de memória, transferidos para o dispositivo a partir de mensagens de e-mail ou de um PC compatível ou transmitidos em sequência para o dispositivo através da Web.

Os formatos suportados pelo **RealPlayer** incluem MPEG-4, MP4 (sem transmissão em sequência), 3GP, RV, RA, AAC, AMR e Midi. O **RealPlayer** não suporta necessariamente todas as variantes de formatos de ficheiros multimédia.



**Sugestão:** A transmissão em sequência de ficheiros de áudio e de vídeo significa a respectiva reprodução directamente a partir da Web, sem ter de os importar primeiro para o dispositivo.

### Reproduzir clips de vídeo e ligações de transmissão em sequência



**Aviso:** Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

Para seleccionar ficheiros de áudio e de vídeo para reproduzir com o **RealPlayer**, especifique **Opções** > **Abrir** e selecione um clip multimédia guardado no dispositivo ou num cartão de memória.

Para reproduzir a transmissão em sequência de multimédia, selecione uma ligação à Web de um clip multimédia e especifique **Reproduzir**; ou estabeleça uma ligação à Web, navegue até um clip de vídeo ou um ficheiro de áudio e selecione **Reproduzir**. O **RealPlayer** reconhece dois tipos de ligações: rtsp:// URL e http:// URL de um ficheiro RAM. Antes de o conteúdo começar a ser transmitido em sequência, o dispositivo tem de estabelecer a ligação ao site da Web e colocar o conteúdo numa memória temporária. Se um problema de ligação à rede provocar um erro de reprodução, o **RealPlayer** tenta automaticamente restabelecer a ligação ao ponto de acesso à Internet.

Para reproduzir ficheiros de áudio e vídeo guardados no dispositivo ou num cartão de memória, selecione o ficheiro e **Reproduzir**.

Para parar a reprodução ou transmissão em sequência, selecione **Parar**. A colocação em memória temporária ou ligação a um site de transmissão em sequência pára, a reprodução de um clip pára e o clip regressa ao início.

Para ver um clip de vídeo em ecrã inteiro, selecione **Opções** > **Reprod. ecrã total**. O tamanho da área de vídeo muda para normal ou ecrã inteiro. O ecrã inteiro aumenta o tamanho do vídeo de modo a abranger a maior área de vídeo possível sem perder as proporções.

Para guardar um clip multimédia, especifique **Opções** > **Guardar**, selecione a pasta na memória do dispositivo ou num cartão de memória e especifique **Guardar**. Para guardar uma ligação a um ficheiro de média da Web, selecione **Gravar ligação**.

Para avançar rapidamente ou para voltar atrás no clip durante a reprodução, desloque-se para cima ou para baixo.



**Sugestão:** Para avançar rapidamente, desloque-se para cima e não solte. Para voltar atrás durante a reprodução, desloque-se para baixo e não solte.

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

### Enviar ficheiros de áudio e clips de vídeo

Pode transferir um clip multimédia para outro dispositivo ou anexar um clip multimédia a uma mensagem multimédia, a um documento ou a uma apresentação de slides.

Para transferir um clip multimédia através de uma ligação por infravermelhos ou Bluetooth, selecione um clip e **Opções** > **Enviar**. Selecione o método que pretende utilizar para enviar o clip para outro dispositivo.

Para enviar um clip multimédia numa mensagem, crie uma mensagem multimédia, selecione um clip para anexar e **Inserir objecto** > **Clip de vídeo** ou **Clip de som**.

Para remover um clip de média inserido pelo utilizador, selecione **Opções** > **Remover** > **Sim**.

### Receber vídeos

Selecione **Menu** > **Mensagens**. Abra uma mensagem que contenha um clip de vídeo. Selecione o clip e prima a tecla de deslocamento.

Especifique **Pausa** ou **Parar**, selecione **Opções** e:

- **Reproduzir** — Para reproduzir o clip a partir do início.
- **Reprod. ecrã total** — Para reproduzir o clip no modo de ecrã total. Os clips no estilo horizontal são rodados 90 graus. Para regressar à vista normal, prima uma tecla qualquer.
- **Continuar** — Para retomar a reprodução do clip.
- **Continuar ecrã total** — Para continuar a reproduzir o clip no modo de ecrã total.
- **Silenciar** — Para silenciar o som do clip de vídeo. Para voltar a ligar o som, desloque-se para a direita.

## Aplicações de média

- **Gravar ligação** — Para guardar a ligação à Web para um clip.
- **Detalhes do clip** — Para ver informações, tais como a duração e o tamanho do clip.
- **Definições** — Para alterar definições de vídeo ou de ligação.

As opções disponíveis podem variar.

### Ver informações sobre um clip multimédia

Para ver as propriedades de um clip de vídeo, ficheiro de áudio ou ligação à Web, seleccione o clip e especifique **Opções** > **Detalhes do clip**. As informações podem incluir a velocidade de transmissão ou a ligação a um ficheiro transmitido em sequência na Internet.

### Definições

Selecione **Menu** > **Média** > **RealPlayer** > **Opções** > **Definições**.

#### Definições de vídeo

Selecione **Repetir** > **Sim**, se quiser reproduzir de novo, automaticamente, os clips de vídeo quando terminar a respectiva reprodução.

#### Definições de ligação

Especifique **Ligação**, seleccione as definições que se seguem e prima a tecla de deslocamento para as modificar:

- **Proxy** — Especifique se pretende utilizar um servidor proxy e introduzir o endereço de IP do servidor proxy e o número da porta.
- **Rede** — Para alterar o ponto de acesso de ligação à Internet e configurar o intervalo de portas utilizado durante a ligação.

#### Definições de proxy

Os servidores proxy são servidores intermédios entre os servidores multimédia e os respectivos utilizadores. Alguns fornecedores de serviços utilizam-nos para segurança adicional ou acelerar o acesso às páginas da Web que contenham ficheiros multimédia. Contacte o fornecedor de serviços para obter as definições correctas.

Especifique **Ligação** > **Proxy**, seleccione as definições que se seguem e prima a tecla de deslocamento para as modificar:

- **Utilizar proxy** — Seleccione **Sim** para utilizar um servidor proxy.
- **Ender.servidor proxy** — Introduza o endereço IP do servidor proxy. Esta definição só se encontra disponível, se tiver especificado a utilização de um servidor proxy.
- **Número porta proxy** — Introduza o número de porta do servidor proxy. Esta definição só se encontra disponível, se tiver especificado a utilização de um servidor proxy.

#### Definições de rede

Contacte o fornecedor de serviços para obter as definições correctas.

Especifique **Ligação** > **Rede**, seleccione as definições que se seguem e prima a tecla de deslocamento para as modificar:

- **Pt. acesso predefin.** — Seleccione o ponto de acesso para ligar à Internet e prima a tecla de deslocamento.
- **Tempo em linha** — Especifique a hora em que o **RealPlayer** se desliga da rede quando o utilizador coloca em pausa um clip multimédia que está a ser reproduzido utilizando uma ligação de rede. Seleccione **Definido p/ utiliz.** e prima a tecla de deslocamento. Introduza a hora e seleccione **OK**.
- **Porta UDP mais baixa** — Introduza o número da porta mais baixa do intervalo de portas dos servidores. O valor mínimo é 1024.
- **Porta UDP + elevada** — Introduza o número da porta mais alta do intervalo de portas dos servidores. O valor máximo é 65535.

#### Definições avançadas de rede

Para modificar os valores de largura de banda para as várias redes, seleccione **Ligação** > **Rede** > **Opções** > **Defs. avançadas**.

Para seleccionar a largura de banda para qualquer uma das redes da lista, seleccione as respectivas definições e prima a tecla de deslocamento. Seleccione o valor pretendido e especifique **OK**.

Para o utilizador introduzir a largura de banda, seleccione **Definido p/ utiliz.**

Contacte o fornecedor de serviços para obter as definições correctas.

Para guardar as definições, seleccione **Para trás**.

## ■ Leitor de música



**Aviso:** Não segure o dispositivo junto ao ouvido quando o altifalante estiver a ser utilizado, uma vez que o volume pode ser extremamente elevado.

Selecione **Menu** > **Média** > **Leitor mús.**

Com o leitor de música pode reproduzir ficheiros e criar e ouvir listas de faixas. O leitor de música suporta ficheiros com extensões, tais como MP3 e AAC.

### Ouvir música



**Aviso:** Ouça música com um nível de som moderado. A exposição contínua a um volume elevado pode causar lesões nos seus ouvidos.

Selecione uma faixa de música, especifique [Opções](#) > [Biblioteca músicas](#). [Todas as faixas](#) apresenta uma lista de todas as músicas existentes no dispositivo. Para ver as músicas ordenadas, seleccione [Álbuns](#), [Artistas](#), [Géneros](#) ou [Compositores](#). Para reproduzir uma faixa, seleccione-a e especifique [Opções](#) > [Reproduzir](#). Quando uma faixa está a ser reproduzida, para alternar entre a reprodução e a pausa, prima e . Para parar a faixa, prima .

Depois de ter acrescentado ou removido ficheiros de música no dispositivo, actualize a [Biblioteca músicas](#). Seleccione [Opções](#) > [Actualiz. Bib. músicas](#). O leitor procura ficheiros de música na memória do dispositivo e actualiza-os na [Biblioteca músicas](#).

Para seleccionar a faixa anterior ou a seguinte, desloque a tecla de deslocamento para cima ou para baixo.

Para reproduzir as faixas de música repetidamente, seleccione [Opções](#) > [Repetir reprodução](#). Seleccione [Todas](#) para repetir todas as faixas da pasta actual, [Uma](#) para repetir a faixa seleccionada ou [Não](#) para desactivar a repetição.

Para reproduzir música numa ordem aleatória, seleccione uma pasta e [Opções](#) > [Reproduç. aleatória](#).

Para ver as informações de uma faixa de música, seleccione a faixa pretendida e especifique [Opções](#) > [Ver detalhes](#).

Atalhos do teclado:

- Prima **5** para colocar a leitura da faixa em pausa.
- Prima **4** para regressar ao início da faixa. Prima no intervalo de dois segundos após o início da reprodução de uma música para ir para a faixa anterior. Prima, sem soltar, para voltar atrás.
- Prima **6** para ir para a faixa seguinte. Prima, sem soltar, para avançar rapidamente.
- Prima **8** para parar a reprodução da faixa.

### Regular o volume da música

Para regular o volume da música, prima as teclas de volume. Para silenciar o volume, prima a tecla de diminuir o volume até este ser silenciado.

### Listas de faixas

Pode criar uma nova lista de faixas e acrescentar faixas a esta ou seleccionar uma lista de faixas guardada.

Para criar uma lista de faixas nova, seleccione [Opções](#) > [Biblioteca músicas](#) > [Listas de faixas](#) > [Opções](#) > [Nova lista de faixas](#). Escreva o nome da nova lista de faixas e seleccione [OK](#).

Para acrescentar uma faixa a uma lista de faixas, abra a lista de faixas e seleccione [Opções](#) > [Adicionar faixas](#).

### Equalizador

Selecione [Menu](#) > [Média](#) > [Leitor mús.](#) > [Opções](#) > [Equalizador](#).

Pode personalizar o som dos ficheiros de música com o [Equalizador](#). Pode utilizar definições de frequência predefinidas com base em estilos de música, tais como música clássica ou rock. Também pode criar definições personalizadas com base nas suas preferências musicais.

Não pode utilizar as funções do [Leitor mús.](#) enquanto o [Equalizador](#) estiver aberto.

Com o [Equalizador](#) pode aumentar ou diminuir as frequências durante a reprodução de músicas e modificar o som da música. Existem definições de frequência predefinidas no dispositivo, por exemplo, [Rock](#).

Para utilizar uma definição de frequência predefinida durante a reprodução de música, seleccione a definição de frequência que pretende utilizar e especifique [Opções](#) > [Activar](#).

#### Criar definições de frequência

1. Para criar definições de frequência, seleccione [Opções](#) > [Nova pré-sintonização](#).
2. Introduza um nome para a definição de frequência predefinida e seleccione [OK](#).
3. Desloque-se para cima ou para baixo para se movimentar entre as bandas de frequência e definir a frequência de cada banda. Para se movimentar entre as bandas, desloque-se para a esquerda ou para a direita.
4. Seleccione [Para trás](#) para guardar a nova definição de frequência ou especifique [Opções](#) > [Repor predefinições](#) para definir as bandas com uma frequência neutra e recomeçar.

Para modificar uma definição de frequência predefinida, seleccione [Opções](#) > [Nova pré-sintonização](#) ou [Opções](#) > [Editar](#).



## Aplicações de média

Para modificar a frequência de uma definição predefinida, seleccione as bandas de frequência e desloque-se para cima ou para baixo para aumentar ou diminuir os respectivos valores. Ouve imediatamente as regulações da frequência efectuadas durante a reprodução.

Para repor os valores originais das bandas de frequência, seleccione **Opções** > **Repor predefinições**.

Para guardar as definições novas ou modificadas, seleccione **Para trás**.

### ■ Gravador

Selecione **Menu** > **Média** > **Gravador**.

Com o **Gravador** pode gravar um lembrete de voz com uma duração de até 60 segundos, guardar a gravação de voz como clip de som e reproduzi-lo. O **Gravador** suporta o formato AMR.

Prima a tecla de voz para activar o **Gravador**. Se tiver iniciado uma sessão com a função premir para falar, a tecla de voz funciona como tecla de premir para falar e não activa o **Gravador**.

Para gravar um lembrete de voz, seleccione **Opções** > **Gravar clip de som**. Seleccione **Pausa** para introduzir uma pausa na gravação e **Gravar** para retomar a gravação. Quando a gravação estiver terminada, seleccione **Parar**. O clip de som é guardado automaticamente.

A duração máxima de uma gravação de voz é de 60 segundos, mas também depende do espaço disponível na memória do dispositivo ou num cartão de memória.

### Reproduzir uma gravação de voz

Para ouvir uma gravação de voz acabada de gravar, seleccione o ícone de reprodução (▶). Seleccione **Parar** para cancelar a reprodução. A barra de progressão mostra o tempo de reprodução, a posição e a duração de uma gravação de voz.

Para fazer uma pausa numa gravação de voz, seleccione **Pausa**. A reprodução é retomada quando o utilizador selecciona **Reproduzir**.

As gravações de voz que tenha recebido ou gravado são ficheiros temporários. Se as quiser manter, tem de guardar os ficheiros.

### ■ Leitor de Flash

Selecione **Menu** > **Média** > **Leit. Flash**.

Com o **Leit. Flash** pode ver, reproduzir e interagir com ficheiros Flash criados para dispositivos móveis.

Para abrir uma pasta ou reproduzir um ficheiro Flash, seleccione a pasta ou o ficheiro e prima a tecla de deslocamento.

Para enviar um ficheiro Flash para dispositivos compatíveis, seleccione-o e prima a tecla Chamar. Protecções de copyright podem impedir o envio de alguns ficheiros Flash.

Para alternar entre ficheiros Flash guardados na memória do dispositivo ou no cartão de memória, desloque-se para a esquerda ou para a direita.

As opções disponíveis podem variar.

## 17. Aplicações GPS

O GPS (Global Positioning System - Sistema de Posicionamento Global) é operado pelo governo dos Estados Unidos, que é o único responsável pela respectiva exactidão e manutenção. A exactidão dos dados de localização pode ser afectada por ajustes efectuados pelo governo dos Estados Unidos aos satélites GPS e está sujeita a alterações da política civil de GPS do Departamento de Defesa dos Estados Unidos (United States Department of Defense) e do Plano de Radionavegação Federal (Federal Radionavigation Plan). A exactidão também pode ser afectada por uma geometria fraca dos satélites. A disponibilidade e qualidade dos sinais GPS pode ser afectada pela sua localização, por edifícios, por obstáculos naturais e pelas condições meteorológicas. O receptor GPS deve ser utilizado apenas no exterior, para permitir a recepção dos sinais GPS.

O GPS deverá ser utilizado apenas como auxiliar de navegação. Não deve ser utilizado para medições exactas de posição e nunca deve depender exclusivamente dos dados de localização do receptor GPS para o verificar o seu posicionamento ou navegação.

O contador tem um grau de exactidão limitada, podendo ocorrer erros de arredondamento. A exactidão também pode ser afectada pela disponibilidade e qualidade dos sinais GPS.

As aplicações GPS existentes no dispositivo exigem um acessório GPS Bluetooth adicional para funcionarem.

### ■ Posicionamento

Com o serviço de posicionamento pode receber informações dos fornecedores de serviços sobre questões locais, tais como condições meteorológicas ou de tráfego baseadas na localização do dispositivo (serviço de rede).

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Posicion..](#)

Para escolher um método de posicionamento, selecione o método de posicionamento e especifique [Opções](#) > [Activar](#). Para deixar de o utilizar, selecione [Opções](#) > [Desactivar](#). O método de posicionamento [GPS Bluetooth](#) permite utilizar acessórios GPS Bluetooth para determinar o posicionamento. O método de posicionamento [Baseado na rede](#) é facultado pelo operador de rede ou fornecedor de serviços. Os dois métodos de posicionamento podem ser utilizados em simultâneo.

### ■ Navegador

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Navegador](#).

O [Navegador](#) é uma aplicação de GPS que lhe permite ver a sua localização actual, encontrar o caminho para uma localização pretendida e controlar a distância percorrida. As coordenadas das localizações são expressas em graus e décimas de graus utilizando o sistema de coordenadas WGS-84.

A aplicação exige um acessório GPS Bluetooth para funcionar. Também precisa de ter o método de posicionamento GPS Bluetooth activado em [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Posicion..](#)

A aplicação tem de receber informações de posicionamento de pelo menos três satélites para a poder utilizar como auxiliar de viagens.

A aplicação exige um acessório GPS Bluetooth para funcionar.

Selecione entre as seguintes opções:

- [Navegação](#) — Para ver informações de navegação para o destino da viagem.
- [Posição](#) — Para ver informações de posicionamento sobre a localização actual.
- [Dist. viagem](#) — Para ver informações de viagem, tais como a distância percorrida, o tempo da viagem e as velocidades média e máxima.

### Vista de navegação

A vista de navegação orienta o utilizador até ao destino da viagem. Os pontos cardeais são indicados por letras num círculo e a direcção geral do destino através de uma cor mais escura.

Selecione [Opções](#) e entre as seguintes opções:

- [Definir destino](#) — Para seleccionar um marco ou uma localização como destino da viagem, ou introduzir as coordenadas de latitude e longitude do destino.
- [Parar navegação](#) — Para apagar o destino definido para a viagem.
- [Guardar posição](#) — Para guardar a posição actual como uma localização ou um marco.
- [Estado do satélite](#) — Para ver a intensidade do sinal dos satélites que facultam as informações de posicionamento necessárias para a navegação.
- [Localiz. guardadas](#) — Para ver as localizações guardadas temporariamente no dispositivo para ajudar a navegação.

### Vista Posicionamento

Para ver informações de posicionamento, tais como as coordenadas de latitude e longitude, bem como a altitude da localização actual. Também pode ver a precisão destas informações.

Selecione [Opções](#) e entre as seguintes opções:

- **Guardar posição** — Para guardar a posição actual como uma localização ou um marco.
- **Estado do satélite** — Para ver a intensidade do sinal dos satélites que facultam as informações de posicionamento necessárias para a navegação.
- **Localiz. guardadas** — Para ver as localizações guardadas temporariamente no dispositivo para ajudar a navegação.

### Vista Distância da viagem

O contador de viagem calcula a distância percorrida e o tempo, bem como a velocidade média e máxima de deslocação.

Selecione **Opções** e entre as seguintes opções:

- **Iniciar** — Para activar o contador de viagem.
- **Parar** — Para terminar a utilização do contador de viagem. Os valores calculados permanecem no visor.
- **Retomar** — Para continuar a utilizar o contador de viagem.
- **Reiniciar** — Para repor os valores calculados pelo contador de viagem a zero e recomeçar o cálculo desde o início.
- **Limpar** — Para esvaziar os valores do contador de viagem depois de concluir a utilização.
- **Guardar posição** — Para guardar a localização actual como um local ou um marco.
- **Estado do satélite** — Para ver a intensidade do sinal dos satélites que facultam as informações de posicionamento necessárias para a navegação.
- **Localiz. guardadas** — Para ver as localizações guardadas temporariamente no dispositivo para ajudar a navegação.

### Gerir localizações

Selecione **Posição** > **Opções** > **Localiz. guardadas**.

Pode guardar, temporariamente, localizações no dispositivo para ajudar a navegação.

Para guardar uma localização na vista **Navegação**, **Posição** ou **Dist. viagem**, selecione **Opções** > **Guardar posição**.

Para guardar uma localização temporária como um marco de maior permanência, selecione **Opções** > **Grd. como marco**.

Para apagar uma localização, selecione-a e prima **Opções** > **Limpar**.

### Definições do Navegador

Selecione **Opções** > **Definições**.

Para alterar o sistema de medida utilizado, selecione **Sistema de medida** > **Métrico** ou **Pés/milhas**.

Para introduzir a calibração da altitude para corrigir a altitude recebida dos satélites de posicionamento, selecione **Calibração altitude**.

### ■ Marcos

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Marcos**.

Os marcos são coordenadas de localizações geográficas que pode guardar no dispositivo para utilizar mais tarde em vários serviços baseados na localização. As coordenadas são expressas em graus e décimas de graus utilizando o sistema de coordenadas WGS-84.

Pode criar marcos utilizando um acessório GPS Bluetooth ou a rede (serviço de rede). [Consulte "Navegador", p. 82.](#)

Para criar um marco, selecione **Opções** > **Novo marco**. Selecione **Posição actual** para efectuar o pedido à rede das coordenadas de latitude e longitude da sua localização actual ou **Introduzir manualm.** para preencher as informações de localização necessárias, tais como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.

Para ver ou modificar um marco, selecione-o e prima a tecla de deslocamento.

Para apagar um marco, selecione-o e prima a tecla de retrocesso.

Com cada um dos marcos, especifique **Opções** e selecione entre as seguintes opções:

- **Adicion. a categoria** — Para organizar o marco num grupo de marcos semelhantes. Selecione a categoria e prima a tecla de deslocamento. Para ver as categorias dos marcos, desloque-se para a direita ou para a esquerda.
- **Enviar** — Para enviar o marco para dispositivos compatíveis.
- **Editar categorias** — Para acrescentar, modificar ou apagar categorias de marcos.
- **Ícone de categoria** — Para alterar o ícone do marco. Selecione o ícone pretendido e prima a tecla de deslocamento.

### Categorias de marcos

Pode ver as categorias dos marcos em duas vistas: uma apresenta as categorias sob a forma de listas que já contêm marcos e a outra apresenta a lista de todas as categorias existentes no dispositivo.

Para ver as categorias que já contêm marcos, selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Marcos** e desloque-se para a direita.

Para ver os marcos incluídos numa categoria, selecione a categoria e prima a tecla de deslocamento.

Para mover um marco de uma categoria para outra, desloque-se para a esquerda. Selecione um marco e prima **Opções** > **Adicion. a categoria**. Selecione a categoria antiga e prima a tecla de deslocamento para remover a marca ao lado desta. Selecione a categoria ou categorias às quais pretende acrescentar o marco e prima a tecla de deslocamento. Selecione **Aceitar**.

Com cada um dos marcos, especifique **Opções** e selecione entre as seguintes opções:

- **Editar** — Para modificar as informações de um marco, tais como o nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.
- **Novo marco** — Para criar um marco directamente numa categoria. Selecione **Posição actual** para efectuar o pedido à rede das coordenadas de latitude e longitude da sua localização actual ou **Introduzir manualm.** para preencher as informações de localização necessárias, tais como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.
- **Adicion. a categoria** — Para organizar o marco num grupo de marcos semelhantes. Selecione a categoria e prima a tecla de deslocamento.
- **Enviar** — Para enviar o marco para dispositivos compatíveis.
- **Editar categorias** — Para acrescentar, modificar ou apagar categorias de marcos.
- **Ícone de categoria** — Para alterar o ícone do marco. Selecione o ícone pretendido e prima a tecla de deslocamento.

As opções disponíveis podem variar.

### Modificar categorias de marcos

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

Especifique **Opções** e selecione entre as seguintes opções:

- **Nova categoria** — Para criar um marco directamente numa categoria. Selecione **Posição actual** para efectuar o pedido à rede das coordenadas de latitude e longitude da sua localização actual ou **Introduzir manualm.** para preencher as informações de localização necessárias, tais como nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.
- **Ícone de categoria** — Para alterar o ícone do marco. Selecione o ícone pretendido e prima a tecla de deslocamento.

Para apagar uma categoria de marcos criada pelo utilizador, selecione-a e prima a tecla de retrocesso. Não pode apagar categorias predefinidas.

### Modificar marcos

Selecione **Opções** > **Editar** ou **Novo marco** > **Introduzir manualm.** Introduza a localização e outras informações, tais como o nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.

Com cada um dos marcos, especifique **Opções** e selecione entre as seguintes opções:

- **Escolher categorias** — Para organizar o marco num grupo de marcos semelhantes. Selecione a categoria e prima a tecla de deslocamento para modificar as informações de um marco, tais como o nome, categoria, endereço, latitude, longitude e altitude.
- **Obter posição actual** — Para pedir e preencher automaticamente as coordenadas geográficas de latitude e longitude para criar um marco da sua localização actual.
- **Ícone de categoria** — Para alterar o ícone do marco. Selecione o ícone pretendido e prima a tecla de deslocamento.
- **Enviar** — Para enviar o marco para dispositivos compatíveis.

As opções disponíveis podem variar.

### Receber marcos

Selecione **Menu** > **Msgs.** Abra uma mensagem que contenha um marco recebido de outro dispositivo. Selecione um marco e prima a tecla de deslocamento.

Para guardar o marco no dispositivo, selecione **Opções** > **Guardar**.

Para reencaminhar o marco para dispositivos compatíveis, selecione **Opções** > **Enviar**.

## 18. Definições

---

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições.**

Pode definir e modificar várias definições do dispositivo. A modificação dessas definições afectam o funcionamento do dispositivo em várias aplicações.

Algumas definições podem ter sido predefinidas para o dispositivo ou podem ser enviadas ao utilizador como mensagem de configuração pelo operador de rede ou fornecedor de serviços. Pode não ter capacidade para modificar essas definições.

Selecione a definição que pretende modificar e prima a tecla de deslocamento para efectuar o seguinte:

- Alternar entre dois valores, tais como activar ou desactivar.
- Selecione um valor da lista.
- Abra o editor de texto para introduzir um valor.
- Abra um cursor de deslocamento para aumentar ou diminuir o valor, deslocando-se para a esquerda ou para a direita.

### ■ Definições do telefone

Selecione **Telefone** para alterar as definições de idioma, definições de modo de espera e definições de ecrã do dispositivo.

#### Definições de Geral

Selecione **Geral** e entre as seguintes opções:

- **Idioma do telefone** — Selecione um idioma da lista. A alteração do idioma do dispositivo afecta todas as aplicações existentes no dispositivo. Quando o utilizador altera o idioma, o dispositivo é reiniciado.
- **Idioma de escrita** — Selecione um idioma da lista. A alteração do idioma também afecta os caracteres disponíveis para escrever texto.
- **Boas vindas** — Selecione **Predefinido** para utilizar a imagem predefinida, **Texto** para introduzir uma nota de boas-vindas ou **Imagem** para seleccionar uma imagem da galeria. A nota de boas-vindas ou a imagem é apresentada por breves instantes sempre que ligar o dispositivo.
- **Defin. originais telef.** — Para restaurar as definições originais do dispositivo. Para esse efeito, precisa do código de bloqueio do dispositivo. Depois de repor as definições, o dispositivo poderá demorar mais tempo a ligar. Os documentos, as informações dos contactos, as entradas da agenda e os ficheiros não são afectados.

#### Definições do modo de espera

Selecione **Modo de espera** e entre as seguintes opções:

- **Espera activa** — Selecione **Sim** para ter os atalhos para várias aplicações disponíveis no modo de espera activa.
- **Tecla selecção esq., Tecla selecç. direita** — Para alterar os atalhos que abrem a partir das teclas de selecção esquerda e direita no ecrã no modo de espera. Prima a tecla de deslocamento, selecione uma função da lista e **OK**.
- **Tecla nav. p/ direita, Tecla nav.p/esquerda, Tecla nav. para baixo, Tecla nav. para cima, Tecla de selecção** — Para alterar os atalhos que abrem quando se desloca para direcções diferentes. Estas definições não estão disponíveis, se seleccionar **Espera activa** > **Sim**.
- **Aplic. espera activa** — Selecione as aplicações às quais pretende aceder a partir do modo de espera activa.
- **Cx. cor. espera activa** — Selecione a caixa de entrada ou a caixa de correio que é mostrada no modo de espera activa.
- **Plug-ins espera activa** — Selecione os plug-ins que são mostrados no modo de espera activa. Pode, por exemplo, ver quantas mensagens de voz recebeu. Mesmo que tenha desligado as notificações no modo de espera activa para as chamadas não atendidas e as mensagens recebidas, a notificação predefinida continua a mostrá-las. Os plug-ins disponíveis podem variar.

#### Definições do ecrã

Selecione **Ecrã** e entre as seguintes opções:

- **Sensor de luz** — Para ajustar a quantidade de luz utilizada para iluminar o ecrã do dispositivo.
- **T. lim. poup. energ.** — Para seleccionar o período de tempo antes do protector de ecrã ser activado. A activação do protector de ecrã prolonga o tempo de funcionamento do dispositivo.
- **Tempo limite da luz** — Para especificar a rapidez com que o ecrã escurece após ter sido premida a última tecla.

### ■ Definições de chamadas

Especifique **Chamada** e selecione entre as seguintes opções:

- **Enviar meu número** — Selecione **Sim** para que o seu número de telefone seja apresentado à pessoa para quem está a efectuar uma chamada ou **Definido p/ rede** para permitir que a rede determine se o ID de chamador do utilizador é enviado ou não.
- **Enviar meu ID ch. Int.** — Defina esta função como activada se pretender apresentar o seu ID de chamador de rede à pessoa para a qual está a efectuar a chamada.

## Definições

- **Chamadas em espera** — Selecione **Activar** para ser notificado sobre uma chamada recebida nova durante uma chamada em curso ou **Verificar o estado** para verificar se a função está activa na rede.
- **Chamada Int. em espera** — Permite activar esta função para ser notificado sobre uma nova chamada recebida durante uma chamada de rede em curso.
- **Não alertar p/ chs. Int.** — Defina esta opção como activada se pretender que o dispositivo informe o chamador de que está ocupado. Se definir esta opção como desactivada, o dispositivo emite um tom de ocupado ouvido pelo chamador e o utilizador recebe uma notificação sobre a chamada não atendida.
- **Tipo de ch. predef.** — Selecione **Normal** para efectuar chamadas normais para o número de telefone ou **Internet** para utilizar VoIP para efectuar chamadas para o número ou endereço.
- **Rej. cham. com SMS** — Selecione **Sim** para enviar uma mensagem curta à pessoa que está a tentar ligar-lhe, para a informar sobre a razão pela qual não pode atender a chamada recebida.
- **Texto da mensagem** — Introduza o texto que é enviado quando não pode atender uma chamada recebida e pretende enviar automaticamente uma mensagem curta como resposta.
- **Imag. na ch. de vídeo** — Selecione **Usar seleccionado** para seleccionar uma imagem fixa para ser apresentada em vez de um vídeo, durante uma chamada de vídeo, ou **Nenhum** para não enviar qualquer imagem durante uma chamada de vídeo.
- **Remarcação automat.** — Selecione **Sim** para remarcar o número, se estiver ocupado na primeira tentativa de chamada. O dispositivo faz um máximo de 10 tentativas para estabelecer a chamada.
- **Resumo após ch.** — Selecione **Sim** para mostrar brevemente a duração aproximada da última chamada.
- **Marcação rápida** — Selecione **Sim** para activar a marcação rápida no dispositivo. Para marcar um número de telefone associado às teclas de marcação rápida (2 -9), premindo a tecla, sem saltar.  
[Consulte "Marcaç. rápidas", p. 37.](#)
- **Atend. c/ qualq. tecla** — Selecione **Sim** para atender uma chamada recebida, premindo brevemente uma tecla qualquer com excepção da tecla Terminar.
- **Linha em utilização** — Selecione **Linha 1** ou **Linha 2** para mudar a linha telefónica para as chamadas efectuadas e as mensagens de texto (serviço de rede). Esta definição só é apresentada se o cartão SIM suportar o serviço de linha alternativa e a assinatura de duas linhas telefónicas.
- **Troca de linha** — Selecione **Desactivar** para impedir a selecção da linha (serviço de rede). Para alterar esta definição, precisa do código PIN2.
- **Não alertar p/ chs. Int.** — Selecione **Inactivo** para notificar as chamadas pela Net recebidas de que o dispositivo está ocupado ou **Activo** para aceitar chamadas pela Net recebidas.

## ■ Definições de ligação

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** e entre as seguintes opções:

- **Pontos de acesso** — Para configurar pontos de acesso novos ou modificar existentes. Alguns ou todos os pontos de acesso podem ter sido predefinidos para o dispositivo pelo fornecedor de serviços e pode ser que não os possa criar, modificar ou remover.
- **Grupos pontos acesso** — Para configurar grupos de pontos de acesso novos ou para modificar existentes que são utilizados no estabelecimento de ligações automáticas e no roaming de e-mail.
- **Dados por pacote** — Para determinar a utilização de ligações de dados por pacotes e introduzir pontos de acesso, se utilizar o dispositivo como um modem para um computador.
- **Def. telef. Internet** — Para especificar definições para chamadas pela Net.
- **Definições SIP** — Permite ver ou criar perfis de SIP ("Session Initiation Protocol" - protocolo de iniciação de sessão).
- **Chamada de dados** — Permite definir um período de tempo limite após o qual as ligações de chamadas de dados são terminadas automaticamente.
- **VPN** — Permite instalar e gerir apólices VPN, gerir servidores de apólices VPN, ver o registo VPN e criar e gerir pontos de acesso VPN.
- **LAN sem fios** — Permite determinar se o dispositivo apresenta um indicador quando uma LAN sem fios está disponível e o número de vezes que o dispositivo procura redes.
- **Configurações** — Para ver e apagar servidores fidedignos a partir dos quais o dispositivo pode receber definições de configuração.

Para obter informações sobre a LAN sem fios ou subscrever um serviço de dados por pacotes e uma ligação adequada, bem como sobre as definições de configuração, contacte o seu operador de rede ou fornecedor de serviços.

As definições disponíveis para a edição podem variar.

## Pontos de acesso

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **Pontos de acesso**.

Um ponto de acesso é o ponto onde o dispositivo estabelece a ligação à rede através de uma ligação de dados. Para utilizar os serviços de e-mail e multimédia ou para consultar as páginas da Internet com o browser, precisa de definir primeiro pontos de acesso a esses serviços.



## Definições

Um grupo de pontos de acesso é utilizado para agrupar e atribuir prioridades a pontos de acesso. Uma aplicação pode utilizar um grupo como método de ligação em vez de um ponto de acesso único. Nesse caso, o melhor ponto de acesso disponível do grupo é utilizado para estabelecer a ligação e no caso do e-mail, também para o roaming.

Alguns ou todos os pontos de acesso podem ter sido predefinidos para o dispositivo pelo fornecedor de serviços e pode ser que não os possa criar, modificar ou remover.

[Consulte "Pontos de acesso à Internet", p. 57.](#)

### Grupos de pontos de acesso

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [Grupos pontos acesso.](#)

Um grupo de pontos de acesso é utilizado para agrupar e atribuir prioridades a pontos de acesso. Uma aplicação pode utilizar um grupo como método de ligação em vez de um ponto de acesso único. Nesse caso, o melhor ponto de acesso disponível do grupo é utilizado para estabelecer a ligação e no caso do e-mail, também para o roaming. [Consulte "Grupos de pontos de acesso", p. 56.](#)

### Dados por pacotes

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [Dados por pacote.](#)

O dispositivo suporta ligações de dados por pacotes como, por exemplo, GPRS na rede GSM. Quando utiliza o dispositivo nas redes GSM e UMTS, é possível ter várias ligações de dados activas em simultâneo e os pontos de acesso podem partilhar uma ligação de dados e as ligações de dados permanecem activas (por exemplo, durante chamadas de voz). [Consulte "Gestor de aplicações", p. 58.](#)

### Definições de dados por pacotes

As definições de dados por pacotes afectam todos os pontos de acesso que utilizem uma ligação de dados por pacotes.

Selecione entre as seguintes opções:

- **Lig. dados pacotes** — Selecione [Quando disponível](#) para registar o dispositivo numa rede de dados por pacotes quando liga numa rede suportada. Selecione [Quando necessár.](#) para estabelecer apenas uma ligação de dados por pacotes quando esta é requerida por uma aplicação ou uma acção.
- **Ponto de acesso** — Introduza o nome do ponto de acesso facultado pelo fornecedor de serviços para utilizar o dispositivo como um modem de dados por pacotes no computador.

Estas definições afectam todos os pontos de acesso para as ligações de dados por pacotes.

### Definições de chamadas pela Net

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [Def. telef. Internet.](#) Selecione [Opções](#) > [Novo perfil](#) ou [Opções](#) > [Editar](#).

Selecione [Nome](#), prima a tecla de deslocamento, introduza um nome para o perfil e especifique [OK](#).

Especifique [Perfis SIP](#), prima a tecla de deslocamento, selecione um perfil e [OK](#). Os protocolos SIP são utilizados para criar, modificar e terminar sessões de comunicação, tais como chamadas pela Net com um ou mais participantes. Os perfis SIP incluem definições para essas sessões.

Para guardar as definições, prima [Para trás](#).

### Definições de protocolo de iniciação de sessão (SIP)

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [Definições SIP.](#)

Os protocolos de iniciação de sessão (SIP) são utilizados para criar, modificar e terminar determinados tipos de sessões de comunicação com um ou mais participantes (serviço de rede). Os perfis SIP incluem definições para essas sessões. O perfil SIP utilizado por predefinição para uma sessão de comunicação está sublinhado.

Para criar um perfil SIP, selecione [Opções](#) > [Adicionar novo](#) > [Utilizar perfil predef.](#) ou [Utilizar um perfil existente](#).

Para modificar um perfil SIP, selecione-o e prima a tecla de deslocamento.

Para seleccionar o perfil SIP que o utilizador pretende utilizar por predefinição para as sessões de comunicação, selecione o perfil e especifique [Opções](#) > [Perfil predefinido](#).

Para apagar um perfil SIP, selecione-o e prima a tecla de retrocesso.

### Modificar perfis SIP

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [Definições SIP](#) > [Opções](#) > [Adicionar novo](#) ou [Editar](#).

Selecione entre as seguintes opções:

- **Nome do perfil** — Introduza um nome para o perfil SIP.
- **Perfil do serviço** — Selecione [IETF](#) ou [Nokia 3GPP](#).
- **Pt. de acesso predef.** — Selecione o ponto de acesso que pretende utilizar para a ligação à Internet.

## Definições

- **Nome utilizador público** — Introduza o seu nome de utilizador, facultado pelo fornecedor de serviços.
- **Utilizar compressão** — Selecione se for utilizada a compactação.
- **Registo** — Selecione o modo de registo.
- **Utilizar segurança** — Selecione se for utilizada a negociação de segurança.
- **Servidor proxy:** — Introduza as definições de servidor proxy para este perfil SIP.
- **Servidor registrar** — Introduza as definições de servidor de registo para este perfil SIP.

As definições disponíveis para a edição podem variar.

### Modificar servidores proxy de SIP

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [Definições SIP](#) > [Opções](#) > [Adicionar novo](#) ou [Editar](#) > [Servidor proxy:](#)

Os servidores proxy são servidores intermédios, entre um serviço de consulta com browser e os respectivos utilizadores, utilizados por alguns fornecedores de serviços. Estes servidores podem facultar uma segurança adicional e aceleram o acesso ao serviço.

Selecione entre as seguintes opções:

- **Endereço servidor proxy** — Introduza o nome de host ou o endereço de IP do servidor proxy utilizado.
- **Domínio Realm** — Introduza o domínio do servidor proxy.
- **Nome de utilizador e Senha** — Introduza o nome do utilizador e a senha para o servidor proxy.
- **Permitir encam. livre** — Selecione se o reencaminhamento livre é autorizado.
- **Tipo de transporte** — Selecione **UDP** ou **TCP**.
- **Porta** — Introduza o número de porta do servidor proxy.

### Modificar servidores de registo

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [Definições SIP](#) > [Opções](#) > [Adicionar novo](#) ou [Editar](#) > [Servidor registrar.](#)

Selecione entre as seguintes opções:

- **Ender. servidor registrar** — Introduza o nome de anfitrião ou o endereço de IP do servidor de registo utilizado.
- **Domínio Realm** — Introduza o domínio do servidor de registo.
- **Nome de utilizador e Senha** — Introduza o nome do utilizador e a senha para o servidor de registo.
- **Tipo de transporte** — Selecione **UDP** ou **TCP**.
- **Porta** — Introduza o número de porta do servidor de registo.

### Definições de chamadas de dados

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [Chamada de dados.](#)

Para definir o período de tempo limite após o qual uma chamada de dados é terminada automaticamente, se não tiverem sido transferidos dados, selecione **Tempo em linha** e prima a tecla de deslocamento. Selecione **Defin. pelo utiliz.** para introduzir o tempo ou **Sem limite** para manter a ligação activa até o utilizador seleccionar [Opções](#) > [Desligar.](#)

## VPN

### Pontos de acesso VPN

Para gerir pontos de acesso VPN, selecione [VPN](#) > [Pontos acesso VPN](#) > [Opções](#) e entre as seguintes opções:

- **Modificar** — Para modificar o ponto de acesso seleccionado. Se o ponto de acesso estiver a ser utilizado ou se as respectivas definições estiverem protegidas, não as pode modificar.
- **Novo ponto acesso** — Para criar um ponto de acesso VPN novo.
- **Apagar** — Para apagar o ponto de acesso seleccionado.

### Definições de ponto de acesso VPN

Contacte o fornecedor de serviços para obter as definições de ponto de acesso correctas.

Para modificar as definições de ponto de acesso VPN, selecione o ponto de acesso e [Opções](#).

Selecione entre as seguintes opções:

- **Nome da ligação** — Para introduzir um nome para a ligação VPN. O comprimento máximo do nome é de 30 caracteres.
- **Apólice VPN** — Selecione uma apólice VPN para ser utilizada com este ponto de acesso.
- **Pt. acesso à Internet** — Selecione o ponto de acesso à Internet para ser utilizado com este ponto de acesso VPN.
- **Ender.servidor proxy** — Para introduzir o endereço do servidor proxy deste ponto de acesso VPN.
- **Número porta proxy** — Para introduzir o número da porta proxy.

### LAN sem fios

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [LAN sem fios.](#)

## Definições

Para que seja apresentado um indicador sempre que exista uma LAN sem fios disponível no local onde o utilizador se encontra actualmente, seleccione [Mostrar disponibilid.](#) > [Sim](#).

Para seleccionar a duração do intervalo de pesquisa de LAN sem fios disponíveis para o dispositivo e actualizar o indicador, seleccione [Pesquisar por redes](#).

### Definições avançadas de LAN sem fios

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [LAN sem fios](#) > [Opções](#) > [Defins. avançadas](#). As definições avançadas de LAN sem fios são normalmente configuradas automaticamente e a sua alteração não é recomendável.

Para modificar as definições manualmente, seleccione [Config. automática](#) > [Desactivado](#) e defina o seguinte:

- [Limite longo tents.](#) — Introduza o número máximo de tentativas de transmissão, se o dispositivo não receber um sinal de confirmação de recepção por parte da rede.
- [Limite curto tents.](#) — Introduza o número máximo de tentativas de transmissão, se o dispositivo não receber um sinal de autorização de envio por parte da rede.
- [Limite de RTS](#) — Selecione o tamanho de pacote de dados para o qual o dispositivo do ponto de acesso de LAN sem fios emite um pedido de envio, antes de enviar o pacote.
- [Nível de potência TX](#) — Selecione o nível de potência utilizado pelo dispositivo ao transmitir dados.
- [Medições de rádio](#) — Active ou desactive as medições de rádio.
- [Poupança de energia](#) — Active ou desactive a conservação de energia da bateria.

Para restaurar todos os valores de origem das definições, seleccione [Opções](#) > [Restaurar predefs.](#)

### Definições de segurança para pontos de acesso de LAN sem fios

Selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Ligação](#) > [Pontos de acesso](#). Especifique [Opções](#) > [Novo ponto acesso](#) e comece a criar um ponto de acesso LAN sem fios ou seleccione um ponto de acesso LAN sem fios e [Opções](#) > [Modificar](#).

### Definições de segurança WEP

Nas definições de ponto de acesso, seleccione [Modo de seg. WLAN](#) > [WEP](#).

O método de codificação de dados WEP ("Wired Equivalent Privacy") codifica os dados antes de estes serem transmitidos. O acesso à rede é recusado aos utilizadores que não tenham as chaves WEP requeridas. Quando está a ser utilizado o modo de segurança WEP, se o dispositivo receber um pacote de dados não codificado com as chaves WEP, os dados são rejeitados.

Numa rede [Ad-hoc](#) os dispositivos têm todos de utilizar a mesma chave WEP.

Selecione [Defis. segur. de WLAN](#) e entre as seguintes opções:

- [Chave WEP em utiliz.](#) — Selecione a chave WEP pretendida.
- [Tipo de autenticação](#) — Selecione [Abrir](#) ou [Partilhada](#).
- [Defis. da chave WEP](#) — Modifique as definições para a chave WEP.

### Definições de chave WEP

Nas definições de ponto de acesso, seleccione [Modo de seg. WLAN](#) > [WEP](#).

Numa rede [Ad-hoc](#) os dispositivos têm todos de utilizar a mesma chave WEP.

Selecione [Defis. segur. de WLAN](#) > [Defis. da chave WEP](#) e entre as seguintes opções:

- [Cifragem WEP](#) — Especifique o comprimento da chave de codificação WEP pretendido.
- [Formato chave WEP](#) — Especifique se pretende introduzir os dados da chave WEP no formato [ASCII](#) ou [Hexadecimal](#).
- [Chave WEP](#) — Introduza os dados da chave WEP.

### Definições de segurança 802.1x

Nas definições de ponto de acesso, seleccione [Modo de seg. WLAN](#) > [802.1x](#).

[802.1x](#) autentica e autoriza os dispositivos a aceder a uma rede sem fios e impede o acesso se o processo de autorização falhar.

Selecione [Defis. segur. de WLAN](#) e entre as seguintes opções:

- [Modo WPA](#) — Selecione [EAP](#) ("Extensible Authentication Protocol" - protocolo de autenticação extensível) ou [Chave pré-partilhada](#) (um código secreto utilizado para a identificação do dispositivo).
- [Defis. do plug-in EAP](#) — Se tiver especificado [Modo WPA](#) > [EAP](#), seleccione que plug-ins EAP definidos no dispositivo devem ser utilizados com o ponto de acesso.
- [Chave pré-partilhada](#) — Se tiver seleccionado [Modo WPA](#) > [Chave pré-partilhada](#), introduza a chave privada partilhada que identifica o dispositivo perante a LAN sem fios com a qual o utilizador estabelece a ligação.

As definições disponíveis para a edição podem variar.

### Definições de segurança WPA

Nas definições de ponto de acesso, seleccione [Modo de seg. WLAN](#) > [WPA/WPA2](#).

Selecione [Defis. segur. de WLAN](#) e entre as seguintes opções:

- [Modo WPA](#) — Selecione [EAP](#) ("Extensible Authentication Protocol" - protocolo de autenticação extensível) ou [Chave pré-partilhada](#) (um código secreto utilizado para a identificação do dispositivo).

## Definições

- **Def. do plug-in EAP** — Se especificar **Modo WPA > EAP**, seleccione que plug-ins EAP, definidos no dispositivo, devem ser utilizados com o ponto de acesso.
- **Chave pré-partilhada** — Se seleccionar **Modo WPA > Chave pré-partilhada**, introduza a chave privada partilhada que identifica o dispositivo perante a LAN sem fios com a qual o utilizador estabelece a ligação.

As definições disponíveis para a edição podem variar.

### EAP

Para ver os plug-ins EAP ("Extensible Authentication Protocol" - protocolo de autenticação extensível) actualmente instalados no dispositivo (serviço de rede), seleccione **Menu > Ferramen. > Definições > Ligação > Pontos de acesso**. Seleccione **Opções > Novo ponto acesso** e defina um ponto de acesso que utilize LAN sem fios como portadora de dados e **802.1x** ou **WPA/WPA2** como modo de segurança. Especifique **Def. segur. de WLAN > Modo WPA > EAP**, seleccione **Def. do plug-in EAP** e prima a tecla de deslocamento.

Os plug-ins EAP ("Extensible Authentication Protocol" - protocolo de autenticação extensível) são utilizados em redes sem fios para autenticar dispositivos sem fios e servidores de autenticação; os vários plug-ins EAP tornam possível a utilização de diferentes métodos EAP (serviço de rede).

Para utilizar um plug-in EAP quando estabelece uma ligação a uma LAN sem fios, utilizando um ponto de acesso, seleccione o plug-in pretendido e **Opções > Activar**. Os plug-ins EAP activados para a utilização com este ponto de acesso apresentam uma marca de verificação ao seu lado. Para não utilizar um plug-in, seleccione **Opções > Desactivar**.

Para modificar as definições de um plug-in EAP, seleccione **Opções > Configurar**.

Para alterar a prioridade de definições de plug-in EAP, seleccione **Opções > Aumentar prioridade** para tentar utilizar o plug-in antes de outros plug-ins quando estabelecer a ligação à rede com o ponto de acesso ou **Opções > Reduzir prioridade** para utilizar este plug-in para a autenticação da rede depois de tentar utilizar outros plug-ins.

As opções disponíveis podem variar.

### Configurações

Para ver e apagar configurações de servidores fidedignos, seleccione **Menu > Ferramen. > Definições > Ligação > Configurações**.

Poderá receber mensagens do operador de rede, fornecedor de serviços ou do departamento de gestão de informações empresariais que contém definições de configuração para servidores fidedignos. Estas definições são guardadas automaticamente em **Configurações**. Pode receber definições de configuração para pontos de acesso, serviços multimédia ou de e-mail, bem como definições de MI ou de sincronização de servidores fidedignos.

Para apagar configurações de um servidor fidedigno, seleccione o servidor e prima a tecla de retrocesso. As definições de configuração para outras aplicações fornecidas por este servidor também são apagadas.

### ■ Definições de data e hora

[Consulte "Relógio", p. 51.](#)

### ■ Definições de segurança

[Consulte "Configurar definições de segurança", p. 92.](#)

### ■ Definições de rede

Selecione **Menu > Ferramen. > Definições > Rede**.

Defina o seguinte:

- **Modo da rede** (só é mostrado se for suportado pelo operador de rede) — Seleccionar o tipo de rede. Pode seleccionar **GSM** ou **UMTS** para utilizar a rede respectiva ou **Modo duplo** para que o dispositivo alterne automaticamente entre os dois. Esta definição pode ser predefinida para o dispositivo e não estar disponível para ser modificada. Se definir o dispositivo para utilizar apenas a rede GSM ou apenas a rede UMTS, não poderá efectuar chamadas, inclusivamente chamadas de emergência, ou utilizar outras funções que exijam uma ligação à rede, se a rede seleccionada estiver indisponível.
- **Escolha de operador** — Seleccionar **Manual** para escolher entre as redes disponíveis ou **Automática** para que o dispositivo seleccione a rede automaticamente.
- **Mostrar info. célula** — Seleccionar **Sim** para definir o dispositivo para indicar quando está a ser utilizado na rede MCN ("Micro Cellular Network" - rede microcelular).

### ■ Definições de acessórios

Selecione **Menu > Ferramen. > Definições > Acessórios**.



**Aviso:** Quando utilizar o auricular, a sua capacidade de ouvir os sons exteriores pode ser afectada. Não utilize o auricular quando este puder colocar em risco a sua segurança.

## Definições

Na maioria dos acessórios, pode seleccionar entre as seguintes definições:

- **Perfil predefinido** — Para seleccionar o perfil que deve ser activado quando o utilizador ligar um acessório ao dispositivo.
- **Atendimento auto.** — Para deixar o dispositivo atender chamadas telefónicas automaticamente quando um acessório está ligado. Seleccionar **Sim** para que o dispositivo atenda automaticamente uma chamada recebida após 5 segundos. Se o tipo de toque estiver definido como **Um só bip** ou **Silencioso** no menu Perfis, o atendimento automático é desactivado.
- **Luzes** — Seleccionar **Activar** para iluminar o dispositivo quando este está ligado a um acessório.

## Definições de telefone de texto/TTY

Se utilizar um telefone de texto (TTY), tem de o ligar ao dispositivo antes de alterar as definições e de poder utilizar o telefone de texto. Seleccionar entre as seguintes definições:

- **Perfil predefinido** — Para seleccionar o perfil que é activado quando liga um telefone de texto (TTY - "TeleTYpewriter") ao dispositivo.
- **Usar telef. de texto** — Seleccionar **Sim** se pretender começar a utilizar o telefone de texto.

## 19. Segurança

### ■ Segurança do dispositivo

Selecione [Menu](#) > [Ferramentas](#) > [Definições](#) > [Segurança](#) > [Telemóvel e SIM](#).

Pode modificar as definições de segurança para o código PIN, o bloqueio automático e a alteração do cartão SIM e alterar os códigos e as senhas.

Evite utilizar códigos semelhantes aos números de emergência para evitar marcar involuntariamente o número de emergência.

Os códigos são apresentados como asteriscos. Ao alterar um código, introduza o código actual e, em seguida, duas vezes o novo código.

### Configurar definições de segurança

Para configurar as definições do dispositivo e do cartão SIM, selecione uma definição e [Opções](#) > [Alterar](#).

Quando as chamadas estão limitadas a Grupos de Utilizadores Restritos, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Especifique as seguintes definições:

- **Pedido código PIN** — Selecione [Activar](#) para pedir que o código PIN seja introduzido sempre que o dispositivo é ligado. Esta definição não pode ser alterada, se o dispositivo estiver desligado. Alguns cartões SIM não permitem a desactivação do pedido de código PIN.
- **Código PIN** — Para alterar o código PIN. O código PIN ("Personal Identification Number" - número de identificação pessoal) tem de ter 4 a 8 dígitos. O código PIN protege o cartão SIM contra utilizações não autorizadas e é normalmente fornecido com o cartão SIM. Após três entradas consecutivas do código PIN incorrecto, o código PIN é bloqueado e terá de utilizar o código PUK para o desbloquear antes de poder utilizar novamente o cartão SIM.
- **Código PIN2** — Para alterar o código PIN2. O código PIN2 tem de ter de 4 a 8 dígitos. O código PIN2 é necessário para aceder a algumas funções do dispositivo é fornecido com o cartão SIM. Após três entradas consecutivas do código PIN2 incorrecto, o código PIN2 é bloqueado e terá de utilizar o código PUK2 para o desbloquear antes de poder utilizar novamente o cartão SIM.
- **Período bloq. auto.** — Pode definir um tempo limite após o qual o dispositivo é bloqueado automaticamente e só pode ser utilizado se for introduzido o código de bloqueio correcto. Introduza um valor para o tempo limite em minutos ou selecione [Nenhum](#) para desactivar o período de bloqueio automático. Quando o dispositivo está bloqueado, continua a ser possível atender chamadas recebidas e efectuar chamadas para os números de emergência oficiais programados no dispositivo.
- **Código de bloqueio** — Para alterar o código de bloqueio. O novo código pode ter o comprimento de 4-255 caracteres. Podem ser utilizados letras e números, sendo possível a utilização de letras maiúsculas e minúsculas. O dispositivo notifica o utilizador se o código de bloqueio não estiver formatado de forma adequada. O código predefinido é 12345. Para evitar a utilização não autorizada do dispositivo, altere o código de bloqueio. Mantenha o novo código secreto e guarde-o num local seguro, separado do dispositivo.
- **Bloq. se trocado SIM** — Para definir o dispositivo para solicitar o código de bloqueio quando for inserido um cartão SIM novo. O dispositivo mantém uma lista dos cartões SIM reconhecidos como pertencentes ao proprietário do dispositivo.
- **Permitir bloq. remoto** — Se definir esta opção como activada, pode bloquear o dispositivo enviando uma mensagem curta predefinida para o mesmo a partir de outro telefone. Quando define esta opção como activada, precisa de introduzir a mensagem de bloqueio remoto e confirmá-la. A mensagem tem de ter pelo menos 5 caracteres. O número máximo de caracteres permitido é 8. A utilização de mais de 8 caracteres pode impedir o desbloqueio do cartão de memória e exigir a respectiva reformatação. Se for necessária a reformatação do cartão de memória, todas as informações existentes no cartão perder-se-ão.
- **Grupo utiliz. restrito** (serviço da rede) — Para especificar um grupo de pessoas com as quais pode comunicar.
- **Confirmar servij. SIM** (serviço da rede) — Para configurar o dispositivo para mostrar mensagens de confirmação quando estiver a utilizar um serviço do cartão SIM.

### Alterar a senha de restrição

Para alterar a senha de restrição utilizada para restringir chamadas de voz, fax e dados, selecione [Menu](#) > [Ferramen.](#) > [Definições](#) > [Restrição chs.](#) > [Restr. ch. normais](#) > [Opções](#) > [Modif.senha restric.](#) Introduza o código actual e, em seguida, duas vezes o novo código. A senha de restrição tem de ter um comprimento de quatro dígitos. Para obter informações, contacte o fornecedor de serviços.

### Marcações permitidas

Quando a função "Marcações Permitidas" está activa, é possível efectuar chamadas para o número de emergência oficial programado no dispositivo.

Prima a tecla Contactos. Selecione [Opções](#) > [Contactos SIM](#) > [Cnts. marcaç. permit.](#)



Com o serviço de marcações permitidas, pode restringir a realização de chamadas a partir do dispositivo apenas para determinados números de telefone. Nem todos os cartões SIM suportam o serviço de marcações permitidas. Para mais informações, contacte o seu operador de rede.

Especifique **Opções** e seleccione entre as seguintes opções:

- **Activar mc.permitid.** — Para restringir as chamadas realizadas a partir do dispositivo. Para cancelar o serviço, seleccione **Desact. mc. permit.** Precisa do código PIN2 para activar e desactivar as marcações permitidas ou para modificar os contactos das marcações permitidas. Contacte o seu fornecedor de serviços, se não tiver o código.
- **Novo contacto SIM** — Para acrescentar um número de telefone à lista dos telefones para os quais é permitido fazer chamadas. Introduza o nome do contacto e o número de telefone. Para restringir as chamadas pelo indicativo de um país, introduza o respectivo indicativo em **Novo contacto SIM**. Todos os números de telefone para os quais as chamadas são autorizadas têm de começar com este indicativo do país.
- **Juntar de Contactos** — Para copiar um contacto dos **Contactos** para a lista de marcações permitidas.



**Sugestão:** Para enviar mensagens curtas para os contactos do cartão SIM, estando o serviço de marcações permitidas activado, precisa de acrescentar o número do centro de mensagens curtas à lista das marcações permitidas.

Para ver ou modificar um número de telefone para o qual é permitido realizar chamadas a partir do dispositivo, seleccione **Opções** > **Contactos SIM** > **Cnts. marcaç. permit.**

Para ligar para o contacto, prima a tecla Chamar.

Para modificar o número de telefone, seleccione **Opções** > **Modificar**. Pode precisar do código PIN2 para modificar os números de marcações permitidas.

Para apagar o contacto, prima a tecla de retrocesso.

### ■ Segurança dos cartões de memória

Pode proteger um cartão de memória com uma senha, para evitar o acesso não autorizado ao mesmo. Para definir uma senha, seleccione **Opções** > **Definir senha**. A senha pode ter um máximo de 8 caracteres e é sensível a maiúsculas e minúsculas. A senha é guardada no dispositivo e não é necessário introduzi-la novamente enquanto estiver a utilizar o mesmo cartão de memória no mesmo dispositivo. Se utilizar o cartão de memória noutra dispositivo, é-lhe pedida a senha. Nem todos os cartões de memória suportam a protecção através de senha.

Para remover a senha do cartão de memória, seleccione **Opções** > **Remover senha**. Quando a senha é removida, os dados existentes no cartão de memória deixam de estar protegidos contra a utilização não autorizada.

### ■ Gestor de certificados



**Importante:** Mesmo que o uso de certificados reduza significativamente os riscos inerentes às ligações remotas e à instalação de software, estes devem ser utilizados correctamente, de modo a poder beneficiar de uma maior segurança. A existência de um certificado não oferece qualquer protecção por si só; o gestor de certificados tem de conter certificados correctos, autênticos ou de fonte fidedigna, para permitir uma maior segurança. Os certificados têm uma duração limitada. Se for apresentada a indicação "Certificado expirado" ou "Certificado ainda não válido", mesmo que o certificado devesse estar válido, certifique-se de que a data e hora actuais do dispositivo estão correctas.

Antes de alterar quaisquer definições do certificado, certifique-se de que o proprietário do certificado é realmente fidedigno e que o certificado pertence efectivamente ao proprietário apresentado na lista.

Os certificados digitais são utilizados para verificar as origens do software, mas não garantem a segurança. Existem três tipos diferentes de certificados: certificados de autoridade, certificados pessoais e certificados de servidor. Durante uma ligação segura, um servidor pode enviar um certificado de servidor para o dispositivo. Ao ser recebido, é verificado através de um certificado de autoridade guardado no dispositivo. O utilizador recebe uma notificação, se a identidade do servidor não for autêntica ou se não tiver o certificado correcto instalado no dispositivo.

Importe um certificado de um site da Internet ou receba um certificado sob a forma de anexo de uma mensagem de e-mail ou como uma mensagem enviada através de uma ligação por Bluetooth ou infravermelhos. Os certificados devem ser utilizados quando estabelecer uma ligação a um banco online ou a um servidor remoto para transferir informações confidenciais. Também devem ser utilizados se o utilizador quiser reduzir o risco de vírus ou de outro software nocivo e para verificar a autenticidade do software quando importar e instalar software no dispositivo.



**Sugestão:** Quando acrescentar um certificado novo, verifique a sua autenticidade.

### Gerir certificados pessoais

Os certificados pessoais são certificados emitidos pelo utilizador.

Para acrescentar certificados ao dispositivo, seleccione um ficheiro de certificados e **Guardar**. Para remover um certificado seleccionado, especifique **Opções** > **Apagar**.



Para verificar a autenticidade de um certificado, seleccione-o e prima a tecla de deslocamento para abrir Detalhes do certificado. Os certificados são identificados, de forma única, através de impressões digitais. Contacte o suporte técnico ou o serviço de clientes do proprietário do certificado e solicite a comparação das impressões digitais. As senhas de seis dígitos do armazém de chaves privadas contêm as chaves secretas fornecidas com os certificados pessoais.

### Gerir certificados de autoridade

Os certificados de autoridade são utilizados por alguns serviços para verificar a validade de outros certificados.

Para acrescentar certificados ao dispositivo, seleccione um ficheiro de certificados e **Guardar**. Para remover um certificado seleccionado, especifique **Opções** > **Apagar**.

Para verificar a autenticidade de um certificado, seleccione-o e prima a tecla de deslocamento para abrir Detalhes do certificado. Os certificados são identificados, de forma única, através de impressões digitais. Contacte o suporte técnico ou o serviço de clientes do proprietário do certificado e solicite a comparação das impressões digitais. As senhas de seis dígitos do armazém de chaves privadas contêm as chaves secretas fornecidas com os certificados pessoais.

Um certificado seguro significa que o utilizador o autoriza a verificar páginas da Web, servidores de e-mail, pacotes de software e outros dados. Só podem ser utilizados certificados seguros para verificar os serviços e o software.

Para alterar definições de segurança, seleccione um certificado e **Opções** > **Def. segurança**. Seleccione um campo de uma aplicação e **Sim** ou **Não**. Não pode alterar as definições de segurança de um certificado pessoal.

Dependendo do certificado, é mostrada uma lista de aplicações que podem utilizar o certificado:

- **Instalação Symbian** — Nova aplicação para o sistema operativo Symbian.
- **Internet** — E-mail e gráficos.
- **Instalação aplicações** — Nova aplicação Java™.
- **Verif. online certif.** — Protocolo de estado de certificado online.

### Ver detalhes dos certificados

Só pode ter a certeza da identidade correcta de um servidor quando a assinatura e o período de validade de um certificado de servidor tiverem sido verificados.

Para ver os detalhes dos certificados, seleccione um certificado e prima a tecla de deslocamento.

Pode ser apresentada uma das seguintes notas:

- **Certificado não seguro** — Não configurou nenhuma aplicação para utilizar o certificado. Pode querer alterar as definições de segurança.
- **Certificado caducado** — O período de validade do certificado seleccionado terminou.
- **Certificado ainda não válido** — O período de validade do certificado seleccionado ainda não começou.
- **Certificado danificado** — O certificado não pode ser utilizado. Contacte o emissor do certificado.

### Definições de segurança de certificados

Selecione entre as seguintes opções:

- **Instalação software** — Seleccione a instalação apenas de aplicações assinadas ou de todas as aplicações.
- **Verif. certif. online** — Para verificar a validade de certificados quando está instalada uma aplicação, seleccione **Sim**.
- **End. web predefinido** — A validade de um certificado é verificada a partir do endereço predefinido, se o certificado não incluir o seu próprio endereço web.

## ■ VPN móvel

Selecione **Menu** > **Ferramen.** > **Definições** > **Ligação** > **VPN**.

O cliente de rede privada virtual (VPN - "Virtual Private Network") móvel da Nokia cria uma ligação segura para Intranets de empresa compatíveis e serviços, tais como e-mail. O dispositivo do utilizador estabelece a ligação de uma rede móvel, através da Internet, a um gateway VPN da empresa que actua como porta principal da rede de empresa compatível. O cliente VPN utiliza a tecnologia IPsec ("IP Security"). IPsec é um sistema de protocolos abertos para suportar a troca segura de dados através de redes IP.

As apólices VPN definem o método utilizado pelo cliente VPN e um gateway VPN para a autenticação mútua e os algoritmos de encriptação que estes utilizam para ajudar a proteger a confidencialidade dos dados. Contacte a sua empresa para obter uma apólice VPN.

Para utilizar a tecnologia VPN com uma aplicação, esta tem de estar associada a um ponto de acesso VPN. Um ponto de acesso VPN é constituído por um ponto de acesso à Internet e uma apólice VPN.

## Gestão VPN

Pode gerir as apólices VPN, os servidores de apólices, os registos VPN e a senha do armazém de chaves com a aplicação de gestão VPN. As apólices VPN definem a forma como os dados são codificados para a transferência através de redes não seguras. A senha do armazém de chaves ajuda a proteger as chaves privadas.

Um ponto de acesso é o ponto onde o dispositivo estabelece a ligação à rede através de uma chamada de dados ou de uma ligação de dados por pacotes. Para utilizar os serviços de e-mail e multimédia ou para consultar as páginas Web com o browser, precisa de definir primeiro pontos de acesso à Internet para esses serviços. Os pontos de acesso VPN emparelham apólices VPN com pontos de acesso à Internet para criar ligações codificadas.

Para gerir a VPN, especifique [Gestão VPN](#) > [Opções](#) > [Abrir](#) e seleccione entre as seguintes opções:

- [Apólices VPN](#) — Para instalar, ver e actualizar apólices VPN.
- [Servid. apólices VPN](#) — Para modificar as definições de ligação de servidores de apólices VPN a partir dos quais pode instalar e actualizar apólices VPN.
- [Registo VPN](#) — Para ver o registo das instalações de apólices VPN, actualizações e sincronizações e outras ligações VPN.

## Gerir apólices VPN

Para gerir apólices VPN, especifique [Gestão VPN](#) > [Apólices VPN](#) > [Opções](#) e seleccione entre as seguintes opções:

- [Instalar apólice](#) — Para instalar uma apólice. Introduza o nome do utilizador e a senha para o servidor de apólices VPN. Contacte o seu administrador de sistema para obter o seu nome de utilizador e as senhas.
- [Definir pt. aces. VPN](#) — Para criar um ponto de acesso VPN que emparelha uma apólice VPN com um ponto de acesso à Internet.
- [Actualizar apólice](#) — Para actualizar a apólice VPN seleccionada.
- [Apagar apólice](#) — Para apagar a apólice VPN seleccionada. Se apagar uma apólice VPN, esta é reinstalada quando sincronizar o dispositivo com o servidor de apólices VPN da próxima vez, a não ser que esta também tenha sido apagada do servidor. Do mesmo modo, se uma apólice VPN tiver sido apagada do servidor, esta também é apagada do dispositivo após a sincronização.

Para gerir servidores de apólices VPN, especifique [Servid. apólices VPN](#) > [Opções](#) > [Abrir](#) e seleccione entre as seguintes opções:

- [Novo servidor](#) — Para acrescentar um servidor de apólices VPN.
- [Sincron. servidor](#) — Para instalar apólices novas ou actualizar a apólice VPN seleccionada.
- [Apagar servidor](#) — Para apagar o servidor de apólices VPN seleccionado.

Para gerir definições do servidor de apólices VPN, especifique [Opções](#) > [Novo servidor](#) ou [Editar servidor](#) e seleccione entre as seguintes opções:

- [Nome serv. apólices](#) — Para introduzir um nome novo para o servidor com um máximo de 30 caracteres.
- [Ender. serv. apólices](#) — Para introduzir o endereço do servidor. O endereço do servidor de apólices não pode ser modificado depois de ter ligado o servidor para instalar ou actualizar apólices VPN.
- [Pt. acesso à internet](#) — Seleccione o ponto de acesso à Internet para estabelecer a ligação ao servidor de apólices VPN.
- [Senha armaz. chaves](#) — Para alterar a senha para o armazém de chaves privadas. A senha é criada automaticamente quando é exigida pela primeira vez.

## Ver o registo VPN

Selecione [Gestão VPN](#) > [Registo VPN](#).

O registo VPN regista as visitas do utilizador aos servidores VPN para instalar, actualizar e sincronizar apólices VPN e as ligações VPN. As entradas de erro, aviso e informação são indicadas por um ícone no lado esquerdo da entrada. Para ver uma entrada de registo em detalhe, seleccione-a. Informe os seus administradores de sistema sobre os códigos de motivo visíveis na vista detalhada, uma vez que os códigos os ajudam a procurar as causas de possíveis problemas que possa ter com a VPN. Quando o tamanho do registo atinge 20 kb, as entradas de registo mais antigas são apagadas para criar espaço para novas entradas.

Selecione [Opções](#) e entre as seguintes opções:

- [Actualizar registo](#) — Para actualizar o registo.
- [Limpar registo](#) — Para apagar as entradas do registo.

## ■ Definições de segurança para pontos de acesso de LAN sem fios

[Consulte "Definições de segurança para pontos de acesso de LAN sem fios", p. 89.](#)

## 20. Atalhos

Estes são alguns dos atalhos de teclado disponíveis no dispositivo. Os atalhos tornam a utilização das aplicações mais eficiente. Alguns atalhos são específicos de aplicações e não estão disponíveis para todas as aplicações.



### Atalhos gerais

Tecla de alimentação	Alternar entre perfis. Prima, sem soltar, para ligar e desligar o dispositivo.
Tecla Menu	Permite abrir o ecrã do menu principal para aceder a todas as aplicações. Prima, sem soltar, para alternar entre as aplicações abertas.
Tecla Terminar	Fechar aplicações. Prima, sem soltar, para terminar comunicações de dados (GPRS, chamadas de dados).
Tecla E-mail	Permite abrir a caixa de correio de mensagens de e-mail predefinida. Mantenha premida para criar uma nova mensagem de e-mail.

### Modo de espera activa

Tecla de selecção esquerda + tecla de função azul	Permite bloquear e desbloquear o teclado.
#	Prima a tecla, sem soltar, para alternar entre os perfis geral e silencioso.
Tecla Chamar	Permite abrir o <a href="#">Registo</a> .
0	Prima, sem soltar, para abrir os <a href="#">Serviços</a> e estabelecer a ligação à Internet.
1	Prima a tecla, sem soltar, para efectuar chamadas para a caixa de correio de voz.
Teclas numéricas (2-9)	Para efectuar uma chamada telefónica utilizando a marcação rápida. Precisa de activar primeiro a marcação rápida ( <a href="#">Menu</a> > <a href="#">Ferramen.</a> > <a href="#">Definições</a> > <a href="#">Chamada</a> > <a href="#">Marcação rápida</a> > <a href="#">Sim</a> ).
Tecla de função azul + Car.	Permite activar os infravermelhos.
Tecla de função azul + Ctrl	Permite activar e desactivar o Bluetooth.

### Em aplicações

Shift + tecla de deslocamento	Selecione texto. Prima a tecla Shift, sem soltar, e desloque-se para a esquerda ou para a direita para seleccionar texto.
Tecla Ctrl+C	Copiar.
Tecla Ctrl+X	Cortar.
Tecla Ctrl+V	Colar.
Ctrl+I	Itálico.
Ctrl+B	Negrito.
Prima a tecla de função azul uma vez (de forma a ver  + a outra tecla.	Introduzir um número ou um carácter marcado a azul numa tecla.
Prima a tecla de função azul duas vezes (de forma a ver  + a outra tecla.	Introduza apenas números ou caracteres marcados a azul numa tecla.
Tecla Shift	Para alternar entre maiúsculas e minúsculas.

### Durante a consulta da Web com o browser

#	Para reduzir.
*	Para ampliar.
1	Regressar aos favoritos.
2	Procurar texto num site da Web aberto.
3	Para regressar à página anterior.
5	Para alternar entre as janelas do browser abertas.

## Atalhos

8	Para reduzir a fim de ver a página Web por inteiro e destacar a vermelho o que é visualizável no visor.
9	Para ir para uma página Web diferente.

### Visualizador de imagens

Tecla Chamar	Para enviar a imagem.
0	Para reduzir.
5	Para ampliar.
7	Para reduzir. Prima duas vezes para a vista de ecrã total.
4	Para se deslocar para a esquerda na imagem ampliada ou reduzida.
6	Para se deslocar para a direita na imagem ampliada ou reduzida.
2	Para se deslocar para cima na imagem ampliada ou reduzida.
8	Para se deslocar para baixo na imagem ampliada ou reduzida.
3	Para rodar no sentido dos ponteiros do relógio.
1	Para rodar no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.
*	Para alternar entre a vista de ecrã total e a vista normal.

### Leitor de música

5	Para colocar uma faixa em pausa.
4	Para regressar ao início da faixa. Prima no intervalo de dois segundos após o início da reprodução de uma música para ir para a faixa anterior. Prima, sem soltar, para voltar atrás.
6	Para ir para a faixa seguinte. Prima, sem soltar, para avançar rapidamente.
8	Para parar uma faixa.

## Informações sobre a bateria

---

O dispositivo é alimentado por uma bateria recarregável. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, embora acabe por ficar inutilizada. Quando a autonomia em conversação e standby se tornar marcadamente inferior à normal, está na altura de substituir a bateria. Utilize apenas baterias certificadas pela Nokia e recarregue-as apenas utilizando os carregadores certificados pela Nokia, destinados a este dispositivo.

Ao utilizar uma bateria de substituição pela primeira vez, ou se a bateria não tiver sido utilizada durante muito tempo, pode ser necessário ligar o carregador e, em seguida, desligá-lo e voltar a ligá-lo para iniciar o carregamento da bateria.

Desligue o carregador da tomada de corrente e do dispositivo, quando não estiver a ser utilizado. Não deixe uma bateria completamente carregada ligada a um carregador, porque o sobreaquecimento pode encurtar a respectiva vida útil. Se uma bateria completamente carregada não for utilizada, vai perdendo a carga ao longo do tempo.

Se a bateria estiver completamente descarregada, pode ser necessário aguardar vários minutos até o indicador de carga aparecer no visor ou para poder efectuar chamadas.

Utilize a bateria apenas para a sua função específica. Nunca utilize um carregador ou uma bateria danificados.

Não provoque um curto-circuito na bateria. Pode ocorrer um curto-circuito acidental quando um objecto metálico, como seja uma moeda, um clip ou uma caneta, causar a ligação directa dos terminais positivo (+) e negativo (-) da bateria. (Estes terminais têm o aspecto de filamentos metálicos na bateria). Esta situação pode verificar-se, por exemplo, se transportar uma bateria sobressalente num bolso ou num saco. O curto-circuito dos terminais pode danificar a bateria ou o objecto que a ela for ligado.

Se deixar a bateria em locais extremamente quentes ou frios, tais como no interior de um automóvel fechado, em condições climatéricas extremas, a capacidade e duração da bateria poderão ser reduzidas. Tente sempre manter a bateria a uma temperatura entre 15° C e 25° C (59° F e 77° F). Um dispositivo utilizado com uma bateria muito quente ou fria pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja completamente carregada. O rendimento da bateria fica particularmente limitado quando é sujeita a temperaturas muito abaixo do nível de congelação.

Não destrua as baterias queimando-as, porque podem explodir. As baterias também podem explodir se forem danificadas. Desfaça-se das baterias em conformidade com o estabelecido na regulamentação local. Recicle-as, sempre que possível. Não as trate como lixo doméstico.

Não desmonte nem fragmente células ou baterias. No caso de ocorrer uma fuga na bateria, não deixe o líquido entrar em contacto com a pele ou com os olhos. Se tal acontecer, lave imediatamente a pele ou os olhos com água abundante ou procure assistência médica.

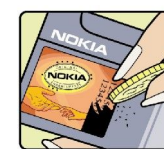
## Normas de autenticação de baterias Nokia

Para sua segurança, utilize sempre baterias Nokia originais. Para se certificar de que está a comprar uma bateria Nokia original, adquira-a num agente Nokia autorizado, procure o logótipo Nokia Original Enhancements na embalagem e inspeccione o selo de holograma através da execução dos seguintes passos:

A concretização bem sucedida dos quatro passos não consiste numa garantia total da autenticidade da bateria. Se tiver motivos para suspeitar que a sua bateria não é uma bateria Nokia original e autêntica, deve evitar a utilização da mesma e levá-la ao agente autorizado ou ponto de serviço Nokia mais próximo para obter ajuda. O seu agente ou ponto de serviço Nokia irá inspeccionar a autenticidade da bateria. Se a autenticidade não for comprovada, devolva a bateria ao local de compra.

### ■ Autenticar o holograma

1. Ao observar o selo de holograma, deverá ver, de um ângulo, o símbolo Nokia figurado por duas mãos quase em contacto e, observando-o de outro ângulo, o logótipo Nokia Original Enhancements.
2. Inclinando o holograma para o lado esquerdo, direito, inferior e superior do logótipo, deverá ver 1, 2, 3 e 4 pontos, respectivamente, em cada uma das posições.
3. Raspe a parte lateral do selo para expor um código de 20 dígitos, por exemplo, 12345678919876543210. Rode a bateria de forma a que os números fiquem virados para cima. A leitura do código de 20 dígitos é efectuada começando pelo número na linha superior e continuando para a linha inferior.
4. Confirme se o código de 20 dígitos é válido, verificando-o no web site da Nokia, em [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck), ou através de uma mensagem curta.



Para criar uma mensagem de texto, introduza o código de 20 dígitos (por exemplo, 12345678919876543210) e envie-o para +44 7786 200276.

São aplicáveis tarifas de operadores nacionais e internacionais.

Deverá receber uma mensagem a indicar se o código foi autenticado.

### ■ E se a bateria não for autêntica?

Se não for possível confirmar que a sua bateria Nokia com o selo de holograma é uma bateria Nokia autêntica, não a utilize. Leve-a ao agente autorizado ou ponto de serviço Nokia mais próximo para obter ajuda. A utilização de uma bateria que não seja certificada pelo fabricante poderá ser perigosa e resultar num desempenho fraco, para além de danificar o dispositivo e os respectivos acessórios. Poderá também invalidar qualquer aprovação ou garantia aplicável ao dispositivo.

Para obter mais informações sobre as baterias Nokia originais, visite o site [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

## Cuidados e manutenção

---

O seu dispositivo é um produto de qualidade superior e deverá ser tratado com cuidado. As sugestões que se seguem ajudarão a preservar a cobertura da garantia.

- Mantenha o dispositivo seco. A chuva, a humidade e todos os tipos de humidificantes podem conter minerais, que causarão a corrosão dos circuitos electrónicos. Se o dispositivo ficar molhado, retire a bateria e deixe-o secar completamente, antes de voltar a instalá-la.
- Não utilize ou guarde o dispositivo em locais com pó e sujidade. Os componentes móveis e electrónicos podem ser danificados.
- Não guarde o dispositivo em locais quentes. As temperaturas elevadas podem reduzir a duração dos dispositivos electrónicos, danificar as baterias e deformar ou derreter certos plásticos.
- Não guarde o dispositivo em locais frios. Quando o dispositivo retoma a temperatura normal, pode formar-se humidade no respectivo interior, podendo danificar as placas dos circuitos electrónicos.
- Não tente abrir o dispositivo senão segundo as instruções deste manual.
- Não deixe cair, não bata nem abane o dispositivo. Um manuseamento descuidado pode partir as placas do circuito interno e os mecanismos mais delicados.
- Não utilize produtos químicos, diluentes ou detergentes abrasivos para limpar o dispositivo.
- Não pinte o dispositivo. A pintura pode obstruir os componentes móveis e impedir um funcionamento correcto.
- Utilize um pano macio, limpo e seco para limpar quaisquer lentes, tais como as lentes da câmara, do sensor de proximidade e do sensor de luminosidade.
- Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de substituição certificada. Antenas, modificações ou ligações não autorizadas podem danificar o dispositivo e infringir normas que regulamentam os dispositivos de rádio.
- Utilize os carregadores em espaços interiores.
- Crie sempre uma cópia de segurança dos dados que pretende manter, tais como contactos e notas da agenda.
- Para reiniciar o dispositivo de tempos a tempos, a fim de otimizar o desempenho, desligue a respectiva alimentação e retire a bateria.

Estas sugestões aplicam-se igualmente ao dispositivo, à bateria, ao carregador ou a qualquer acessório. Se qualquer dispositivo não estiver a funcionar correctamente, leve-o ao serviço de assistência autorizado mais próximo.

### ■ Eliminação



O símbolo do contentor de lixo sobre rodas riscado incluído no produto, nos documentos ou na embalagem lembram que na União Europeia todos os produtos eléctricos e electrónicos, baterias e acumuladores devem ser objecto de recolha selectiva no final do respectivo ciclo de vida. Não deposite estes produtos nos contentores municipais, como se se tratassem de resíduos urbanos indiferenciados.

Entregue os produtos nos pontos de recolha para evitar possíveis riscos para o ambiente e a saúde humana causados pela eliminação não controlada de resíduos e para promover a reutilização sustentada dos recursos materiais. As informações estão disponíveis junto de retalhistas do produto, autoridades locais de gestão de resíduos, organizações nacionais de responsabilização dos produtores ou o seu representante Nokia local. Para mais informações, consulte a Eco-declaração do produto ou as informações específicas de cada país, em [www.nokia.com](http://www.nokia.com).



## Informações adicionais sobre segurança

---

### ■ Crianças

O dispositivo e os respectivos acessórios podem conter componentes de pequenas dimensões. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

### ■ Ambiente de funcionamento

Este dispositivo cumpre as normas de exposição a Rádio-Frequência, quando utilizado quer na posição normal de utilização, junto ao ouvido, quer quando posicionado a uma distância de, pelo menos, 2,2 cm (7/8 polegadas) do corpo. Quando uma bolsa de transporte, uma mola para cinto ou um suporte forem utilizados junto ao corpo, não deverão conter metal e o produto deverá ser colocado à distância acima indicada do corpo.

Para poder transmitir ficheiros de dados ou mensagens, este dispositivo requer uma ligação de qualidade à rede. Nalguns casos, a transmissão de ficheiros de dados ou mensagens pode ser atrasada, até estar disponível uma ligação de qualidade. Certifique-se do cumprimento das instruções de distância do corpo acima especificadas, até à conclusão da transmissão.

Os componentes do dispositivo são magnéticos. O dispositivo poderá atrair objectos metálicos. Não coloque cartões de crédito ou outros suportes magnéticos de armazenamento junto do dispositivo, uma vez que as informações guardadas nestes suportes podem ser apagadas.

### ■ Dispositivos clínicos

O funcionamento de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo telefones celulares, pode interferir com a funcionalidade de dispositivos clínicos indevidamente protegidos. Consulte um médico ou o fabricante do dispositivo clínico, para determinar se este se encontra devidamente protegido contra a energia de rádio-frequência externa ou no caso de ter alguma dúvida. Desligue o dispositivo em instalações de serviços de saúde, sempre que existir regulamentação afixada nesse sentido. Os hospitais ou instalações de serviços de saúde poderão utilizar equipamento sensível à energia de frequências de rádio externa.

#### Dispositivos clínicos implantáveis

Os fabricantes de dispositivos médicos recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15,3 cm (6 polegadas) entre um telefone celular e um dispositivo médico implantável, tal como um pacemaker ou um desfibrilhador cardioversor implantável, para evitar potenciais interferências com o dispositivo clínico. As pessoas com esse tipo de dispositivos devem:

- Manter sempre o dispositivo a mais de 15,3 cm (6 polegadas) do dispositivo médico quando o dispositivo sem fios está ligado.
- Não devem transportar o dispositivo sem fios num bolso junto ao peito.
- Devem utilizar o dispositivo sem fios no ouvido oposto ao lado do dispositivo médico, para minimizar potenciais riscos de interferências.
- Desligar imediatamente o dispositivo sem fios caso existam razões para suspeitar da existência de interferências.
- Ler e seguir as recomendações do fabricante do respectivo dispositivo médico implantável.

Se tiver quaisquer dúvidas sobre a utilização do dispositivo sem fios com um dispositivo médico implantável, consulte o seu profissional de cuidados de saúde.

### Auxiliares de audição

Alguns dispositivos celulares digitais podem causar interferências em determinados auxiliares de audição. Se ocorrerem interferências, contacte o seu operador de rede.

### ■ Veículos

Os sinais de rádio-frequência podem afectar sistemas electrónicos incorrectamente instalados ou inadequadamente protegidos em veículos motorizados, como por exemplo, sistemas electrónicos de injeção, de travagem (anti-bloqueio) anti-derrapante, de controlo de velocidade e de airbag. Para mais informações, consulte o fabricante ou o representante do veículo ou de qualquer equipamento instalado posteriormente.

A reparação do dispositivo ou a sua instalação num veículo deverá ser efectuada apenas por pessoal qualificado. Uma instalação ou reparação incorrecta pode ser perigosa, além de poder causar a anulação de quaisquer garantias aplicáveis ao dispositivo. Verifique regularmente se todo o equipamento do dispositivo celular do seu veículo está montado e a funcionar em condições. Não guarde ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento onde guarda o dispositivo e respectivos componentes ou acessórios. No caso de veículos equipados com airbag, lembre-se de que os airbags são accionados com um grande impacto. Não coloque objectos, incluindo equipamento celular, fixo ou portátil, na área sobre o airbag ou de accionamento do mesmo. No caso de uma instalação inadequada de equipamento celular num veículo, poderão ocorrer lesões graves se o sistema de airbag for accionado.

A utilização do dispositivo a bordo de um avião é proibida. Desligue o dispositivo, antes de embarcar num avião. A utilização de dispositivos telefónicos celulares num avião pode ser perigosa para o controlo do avião, afectar a rede celular e é ilegal.

### ■ Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o dispositivo quando se encontrar em qualquer área com um ambiente potencialmente explosivo e cumpra todas as sinalizações e instruções existentes. Os ambientes potencialmente explosivos incluem áreas em que, normalmente, seria advertido no sentido de desligar o motor do seu veículo. Faiscas nessas áreas poderão representar perigo de explosão ou de incêndio, tendo como resultado lesões pessoais ou, inclusivamente, a morte. Desligue o dispositivo em locais de abastecimento, como por exemplo, próximo de bombas de gasolina em estações de serviço. Observe as restrições de utilização de equipamento de rádio em zonas de depósitos, armazenamento e distribuição de combustível, fábricas de químicos ou locais onde sejam levadas a cabo operações que envolvam a detonação de explosivos. As áreas com um ambiente potencialmente explosivo estão frequentemente, mas não sempre, claramente identificadas. Entre estas áreas, contam-se os porões dos navios, instalações de transferência ou armazenamento de químicos; veículos que utilizem gás de petróleo liquefeito (como o gás propano ou butano) e áreas em que se verifique a presença de químicos ou partículas no ar, como grão, pó ou limalhas.

### ■ Chamadas de emergência



**Importante:** Os telefones celulares, incluindo este dispositivo, funcionam utilizando sinais de rádio, redes celulares, redes terrestres e funções programadas pelo utilizador. Por estes motivos, as ligações não podem ser garantidas em todas as condições. Nunca deve ficar dependente exclusivamente dum dispositivo celular para as comunicações essenciais, como por exemplo, emergências médicas.

Para efectuar 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 esteja correctamente instalado no dispositivo um cartão SIM válido.
2. Prima a tecla terminar as vezes que forem necessárias, para limpar o visor e preparar o dispositivo para a realização de chamadas.
3. Introduza o número de emergência oficial do local onde se encontra. Os números de emergência variam de local para local.
4. Prima a tecla de chamada.

Se estiverem a ser utilizadas determinadas funções, poderá ser necessário desactivá-las primeiro, para poder efectuar uma chamada de emergência. Se o dispositivo estiver no modo de perfil "Offline" (desligado) ou "Flight" (voo), poderá ter de alterar o perfil para activar a função de telefone, de forma a poder efectuar uma chamada de emergência. Para mais informações, consulte este manual ou o seu operador de rede.

Quando efectuar uma chamada de emergência, forneça todas as informações necessárias com a maior precisão possível. O seu dispositivo celular pode ser o único meio de comunicação no local de um acidente. Não termine a chamada até ter permissão para o fazer.

### ■ INFORMAÇÕES DE CERTIFICAÇÃO (SAR)

#### ESTE DISPOSITIVO MÓVEL CUMPRE OS REQUISITOS RELATIVOS À EXPOSIÇÃO A ONDAS DE RÁDIO.

O seu dispositivo móvel é um transmissor e receptor de rádio. Foi concebido de forma a não exceder os limites de exposição a ondas de rádio recomendados pelas directrizes internacionais. Estas directrizes foram desenvolvidas pela organização científica independente ICNIRP e incluem margens de segurança, de modo a garantir a segurança de todas as pessoas, independentemente da idade e do estado de saúde.

As normas de exposição para dispositivos móveis utilizam uma unidade de medição, designada por SAR ("Specific Absorption Rate" - Taxa de Absorção Específica). O limite de SAR especificado nas directrizes da ICNIRP é de 2,0 watts/quilograma (W/kg), calculados sobre 10 gramas de tecido corporal. Os testes de SAR são realizados utilizando posições de funcionamento standard, com o dispositivo a transmitir ao seu mais elevado nível de potência certificada, em todas as bandas de frequência testadas. O nível real de SAR de um dispositivo, quando está a funcionar, pode situar-se muito abaixo do valor máximo, devido ao facto de o dispositivo ter sido concebido de modo a utilizar apenas a energia necessária para alcançar a rede. Este valor pode mudar em função de diversos factores, como por exemplo, a distância a que se encontrar de uma estação base da rede. O valor de SAR mais elevado, nos termos das directrizes da ICNIRP para utilização do dispositivo junto ao ouvido, é de 0,90 W/kg.

A utilização de acessórios com o dispositivo pode alterar os valores de SAR. Os valores de SAR podem variar em função dos requisitos de registo e teste nacionais, bem como da banda da rede. Poderão estar disponíveis mais informações sobre o valor de SAR nas informações sobre o produto, em [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

## Índice remissivo

---

### A

**agenda** 49  
**ajuda** 15  
**anexos** 25, 29  
**aplicações**  
  acções comuns 18  
  instalar 70  
  modificar instalações 70  
  remover 70  
  ver o registo de instalação 70  
**aplicações de média** 77  
**aplicações Java** 70  
**aplicações Symbian** 70  
**apresentações** 67  
**armazenamento** 18  
**Assistente de definições** 74  
**atalhos** 14, 96  
**atender chamadas** 37  
**atendimento automático** 90

### B

**bateria**  
  carregar 9  
  instalar 8  
  nível de carga 14  
**blogs** 64  
**bloqueio**  
  dispositivo 12  
  teclas 12  
**Bluetooth**  
  definições 53  
  emparelhar 54  
  ligações 53

### C

**cabo** 52  
**Cabo de dados USB** 52  
**caixa de correio de voz** 37  
**calculadora** 68  
**câmara** 12, 75  
  gravar um clip de vídeo 75  
  tirar uma fotografia 75  
**carregador de bateria** 12  
**carregar a bateria** 9  
**cartão de memória** 18  
  desbloquear 19  
  senhas 93  
**cartão SIM**  
  instalar 8  
  mensagens curtas 27  
**cartões de visita** 47  
**certificados** 93  
**certificados de autoridade** 93  
**certificados pessoais** 93  
**chamadas**  
  definições 85  
  desviar 38  
  restringir 38  
**chamadas de vídeo** 39  
**chamadas pela Net** 42, 43

**chat** 29  
**clips de vídeo** 75, 78  
**colar texto** 18  
**comandos de voz** 43  
**comandos do serviço** 33  
**Comunicações de equipas Nokia** 48  
  modificar equipas 48  
**conectores** 10  
**Conector Pop-Port** 12  
**configuração remota**  
  criar um perfil 71  
  definições 71  
**consultar páginas Web com o browser** 63, 65  
**contactos**  
  acrescentar 46  
  copiar informações 47  
  grupos 46  
  informações predefinidas 46  
  tons de toque 47  
**copiar texto** 18  
**correio**  
  Consulte *e-mail*

### D

**dados**  
  ligações 52  
  sincronizar 71  
**dados por pacote**  
  definições de pontos de acesso 58  
**dados por pacotes** 52  
  contadores 45  
  definições 87  
**declinar chamadas** 37  
**definições**  
  agenda 49, 50  
  Bluetooth 53  
  chamadas 85  
  configuração remota 71  
  ecrã 85  
  espera 85  
  geral 85  
  Internet 57  
  ligação 86  
  mensagens curtas 34  
  mensagens multimédia 34  
  perfis 20  
  rede 90  
  roaming de dados de e-mail 56  
  segurança 92  
  segurança de aplicações Java 70  
  seguro 94  
  telefone de texto 91  
  TTY 91  
  Web 64  
  WLAN 88  
**definições da tecla de selecção** 85  
**definições de acessórios** 90  
**definições de rede** 90  
**definições de roaming** 56  
**Definições SMTP** 56

## Índice remissivo

**desviar chamadas** 38  
**detalhes dos certificados** 94  
**difusão celular** 33  
**documentos** 66

## E

**ecrã**  
definições 85  
indicadores 14  
**efectuar uma chamada** 37  
**e-mail**  
contas 34  
escrever 26  
mensagens 23  
responder 25  
**emparelhar** 54  
**Encontrar** 21  
**equalizador** 80  
**escrever texto** 17  
**espera**  
definições 85  
modo 13  
**exportação de ecrã** 69

## F

**favoritos** 63  
**feeds** 64  
**ficheiros de áudio** 78  
**folhas de cálculo** 67  
**fotografias** 75

## G

**galeria** 77  
**gestor de aplicações** 58, 70  
**gestor de ficheiros** 66  
segurança dos cartões de memória 93  
**GPRS** 52  
contadores 45  
definições 87  
definições de pontos de acesso 58  
**gravador de voz** 81  
**gravar**  
chamadas 81  
clips de vídeo 75  
voz 81  
**grupos de contactos** 46

## I

**idioma** 85  
**idioma de escrita** 85  
**imagens**  
adicionar aos contactos 77  
ampliar ou reduzir 77  
definir como papel de parede 77  
**impressão** 67  
**indicadores** 14  
**informações de contactos** 47  
**infravermelhos** 55  
**iniciação** 15  
**instalar**  
aplicações 70  
bateria 8  
cartão SIM 8  
**intensidade do sinal** 14

**Internet** 63  
definições 57  
definições de chamadas pela Net 86  
pontos de acesso 57

## L

**LAN sem fios**  
infra-estrutura 60  
rede ad hoc 60  
**leitor de Flash** 81  
**leitor de música** 79  
**lembretes de voz** 81  
**ligações**  
definições de chamadas de dados 57  
Definições de LAN sem fios 88, 89  
definições GPRS 58  
Definições WLAN 61  
**ligar à Internet** 57  
**ligar e desligar** 9  
**lista de tarefas** 49  
**listas de faixas** 80  
**luz de notificação** 21

## M

**marcação por voz** 43  
**marcação rápida** 37  
**marcos** 83  
**memória** 18  
cartão 18  
controlar 18  
incorporada 18  
**mensagens**  
apagar 25  
e-mail 23  
mensagens curtas 26  
mensagens de imagem 27  
mensagens especiais 33  
mensagens multimédia 27  
pastas 23  
**mensagens curtas**  
enviar 26  
escrever 26  
gerir mensagens guardadas no cartão SIM 27  
responder 26  
**mensagens de imagem** 27  
**mensagens especiais** 33  
**mensagens instantâneas** 29  
**mensagens multimédia**  
anexos 29  
criar 27  
definições 34  
enviar 27  
receber 28  
responder a 28  
**mensagens SMS** 26  
**menu** 17  
**métodos de ligação**  
Bluetooth 53  
cabo 52  
infravermelhos 55  
modem 56  
**MI** 29  
**modem** 56

## Índice remissivo

### N

navegação 82  
nota de boas-vindas 85  
notas 68

### O

ouvir música 79

### P

Perfil de acesso ao SIM 55  
perfis 20  
personalização 20, 21  
pontos de acesso 57, 86  
Procura incorporada 21

### Q

Quickoffice 66  
Quickpoint 67  
Quicksheet 67  
Quickword 66

### R

RealPlayer  
definições 79  
reproduzir clips multimédia 78  
rede privada virtual 94  
registos 44, 70  
rejeitar chamadas 37  
relógio 51  
reproduzir  
gravações de voz 81  
música 79  
vídeo e áudio 78  
restringir chamadas 38  
roaming de dados de e-mail 56

### S

segurança  
aplicação Java 70  
cartão de memória 93  
dispositivo 92  
seleccionar texto e objectos 17  
senha de restrição 92  
senhas  
cartão de memória 93  
sincronização remota 71  
sincronizar 71  
software  
instalar 70  
remover 70

### T

tecla de deslocamento 85  
teclas 10  
telefone  
chamadas 37  
chamadas de vídeo 39  
definições 85  
idioma 85  
telefone de texto 91  
temas 21  
terminar ligações de rede 59  
texto  
colar 18

copiar 18  
escrever 17  
seleccionar 17

tons de toque 47

Tons DTMF 39

TTY 91

### V

vista da semana no calendário 50  
vista de tarefas na agenda 50  
vista diária na agenda 50  
vista mensal da agenda 50  
VoIP 42, 43  
volume 13, 80  
Voz 19  
voz através de IP 42, 43  
VPN 94  
VPN móvel  
Consulte *VPN*

### W

Web 63  
definições 64  
WLAN  
definições 88, 89  
definições avançadas de ponto de acesso 61  
definições de pontos de acesso 61  
definições de segurança 89