Guia do Cartão de Memória com Aplicações



9357256 ISSUE 1 PT

Manual do utilizador de aparelho electrónico editado em conformidade com as normas "Termos e Condições dos Manuais do Utilizador Nokia, 7 de Junho de 1998".

Copyright © Nokia Mobile Phones 1995-2000. Todos os direitos reservados.

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.

Nokia e Nokia Connecting People são marcas registadas da Nokia Corporation. Os nomes de outros produtos e empresas mencionados neste documento poderão ser marcas comerciais ou nomes comerciais dos respectivos proprietários.

Nokia tune é uma marca comercial da Nokia Corporation.

CellularWare é uma marca comercial da Nokia Mobile Phones.

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 pré-aviso.

A Nokia não 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 deste documento é fornecido ""tal como está"". Salvo na medida exigida pela lei aplicável, não são dadas garantias de nenhum tipo, expressas ou implicitas, incluindo, nomeadamente, garantias implicitas de aceitabilidade comercial e adequação a um determinado objectivo, relacionadas com a exactidão, fiabilidade ou conteúdo deste documento. A Nokia reserva-se o direito de rever ou retirar este documento em qualquer altura e sem pré-aviso.

A disponibilidade de determinados acessórios pode variar de zona para zona. Para obter informações, consulte o agente da Nokia mais próximo de si. Quando deitar fora as baterias, por favor faça-o da forma apropriada.

Geoworks ® application software and GEOS® operating system software copyright ® 1990-1998 Geoworks. All rights reserved. United States Patent 5,327,529.

Hardware and software floating point math library copyright @ 1984-1991 Dimensions Research, Inc.

This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors. Copyright 1979, 1980, 1983, 1986, 1988, 1988, 1989, 1991, 1992, 1993, 1994 The Regents of the University of California. All rights reserved. The software is provided by The Regents and contributors "as is" and any express or implied warranties, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are disclaimed. In no event shall The Regents or contributors be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages (including, but not limited to, procurement of substitute goods or services; loss of use, data, or profits; or business interruption) however caused and on any theory of liability, whether in contract, strict liability, or tort (including negligence or otherwise) arising in any way out of the use of this software, even if advised of the possibility of such damage.

The GEOS® software of this product includes Nimbus Q from Digital Typeface Corp. and typefaces from URW, GmbH. This device contains Embedded DOS-ROM (R), Embedded BIOS (R) software licensed from General Software, Inc. Copyright © 1998 General Software, Inc. General Software, Embedded DOS, and Embedded BIOS are trademarks or registered trademarks of General Software, Inc.

Portions of this work are derived from the Standard C Library, © 1992 by P.J. Plaguer, published by Prentice-Hall, and are used with permission.

HP Database Engine Version 1.0 copyright @ Hewlett-Packard Company 1994, All rights reserved.

The PPP software is copyright © 1991, 1992, 1993, 1994 Morning Star Technologies, all rights reserved. It contains software developed at Carnegie Mellon University, which is copyright © 1989 Carnegie Mellon University, all rights reserved. It contains software developed at the University of California, Berkeley, which is copyright © 1989 Regents of the University of California, all rights reserved. It contains software that is copyright © 1990, RSA Data Security, Inc., all rights reserved.

C-client Internet mail routines original version copyright 1988 by the Leland Stanford Junior University, copyright 1995 by the University of Washington. The University of Washington and the Leland Stanford Junior University disclaim all warranties, express or implied, with regard to this software, including without limitation all implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, and in no event shall the University of Washington or the Leland Stanford Junior University be liable for any special, indirect or consequential damages or any damages whatsoever resulting from loss of use, data or profits, whether in an action of contract, tort (including negligence) or strict liability, arising out of or in connection with the use or performance of this software.

This product includes software based in part on the work of the independent JPEG group.

AT is a trademark of Hayes Microcomputer Products, Inc.

Hayes is a registered trademark of Hayes Microcomputer Products, Inc.

Microsoft and MS-DOS are registered trademarks and Windows is a trademark of Microsoft corporation.

Geoworks® and GEOS® are Registered Trademarks of Geoworks, and GeoDOS is a Trademark of Geoworks in the United States of America and other countries.

Intellisync is a trademark of Puma Technology, Inc.



The products described in this manual conform to the European Council directives EMC Directive (89/336/EEC) and TTE Directive (91/263/EEC).

END USER LICENSE AGREEMENT FOR SECURITY SOCKETS LAYER -SOFTWARE ("SSL")

READ THE FOLLOWING TERMS AND CONDITIONS CAREFULLY BEFORE USING THE SSL. USE OF THE SSL SOFTWARE INDICATES YOUR ACCEPTANCE OF THESE TERMS AND CONDITIONS.

In this license agreement ("License Agreement"), you, the purchaser of the license rights granted by this Agreement, are referred to as "Licensee." In accordance with the terms and conditions of this License Agreement, Nokia Mobile Phones Ltd. ("Licensor") grants Licensee a non-exclusive sublicense to use SSL Software ("Software"), which contains the RSA Software licensed to Licensor by RSA Data Security. Inc. ("RSA").

This License Agreement is effective until terminated. Licensor may terminate this License Agreement if Licensee breaches any of the terms and conditions. In the event of termination by Licensor, Licensee will return the communicator device of Licensor to Licensee for removal of the Software. All provisions of this Agreement relating to disclaimers of warranties, limitation of liability, remedies, or damages, and Licensor's proprietary rights shall survive termination.

The Software is delivered in object code only.

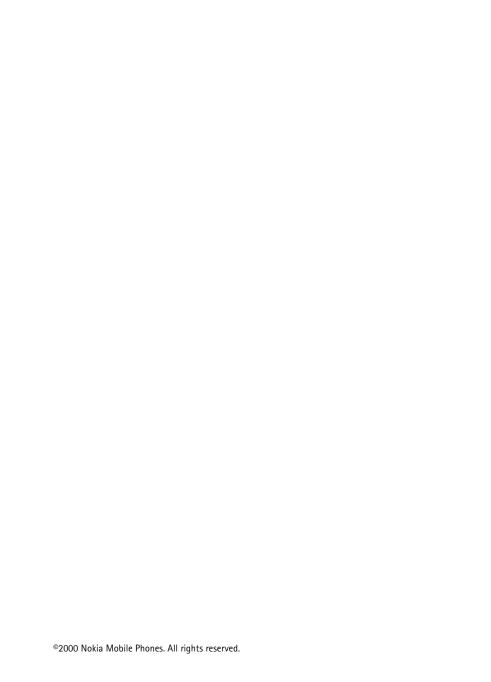
Licensor shall utilize the Software solely as part of the communicator device from Licensor and solely for personal or internal use and without right to license, assign or otherwise transfer such Software to any other person or entity. Licensee shall not modify, translate, reverse engineer, decompile or disassemble the Software or any part thereof.

Licensee agrees not to remove or destroy any proprietary, trademark or copyright markings or notices placed upon or contained within the Software or any related materials or documentation.

By reason of this Agreement or the performance hereof, Licensee shall acquire no rights of any kind in any trademark, trade name, logo or product designation under which the Software was or is marketed and Licensee shall not make any use of the same for any reason.

IN NO EVENT WILL LICENSOR OR RSA BE LIABLE TO LICENSEE FOR INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, CONSEQUENTIAL OR EXEMPLARY DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATED TO THIS AGREEMENT, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOST PROPITS, BUSINESS INTERRUPTION OR LOSS OF BUSINESS INFORMATION, EVEN IF SUCH PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND REGARDLESS OF WHETHER ANY ACTION OR CLAIM IS BASED ON WARRANTY, CONTRACT, TOTA OR THERWISE UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL LICENSOR'S OR RSA'S TOTAL LIBBILITY ARISING OUT OF OR RELATED TO THIS AGREEMENT EXCEED THE TOTAL AMOUNT PAID BY LICENSEE.

THIS AGREEMENT IS EXPRESSLY MADE SUBJECT TO ANY LAWS, REGULATIONS, ORDERS OR OTHER RESTRICTIONS ON THE EXPORT FROM THE UNITED STATES OF AMERICA OF THE SOFTWARE OR OF INFORMATION ABOUT THE SOFTWARE WHICH MAY BE IMPOSED FROM TIME TO TIME BY THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA. NOTWITHSTANDING ANYTHING CONTAINED IN THIS AGREEMENT TO THE CONTRARY, LICENSEE SHALL NOT EXPORT OR REEXPORT, DIRECTLY OR INDIRECTLY, ANY SOFTWARE OR INFORMATION PERTAINING THERETO TO ANY COUNTRY TO WHICH SUCH EXPORT OR REEXPORT IS RESTRICTED OR PROHIBITED, OR AS TO WHICH SUCH GOVERNMENT OR ANY AGENCY THEREOF REQUIRES AN EXPORT LICENSE OR OTHER GOVERNMENTAL APPROVAL AT THE TIME OF EXPORT OR REFXPORT WITHOUT FIRST OBTAINING SLICH LICENSE OR APPROVAL





PARA A SUA SEGURANÇA Leia estas simples instruções. O não cumprimento das regras pode ser perigoso ou ilegal. Informações mais detalhadas são fornecidas neste manual.



A SEGURANÇA RODOVIÁRIA ESTÁ PRIMEIRO Não utilize o Communicator enquanto conduz; estacione o veículo primeiro.



INTERFERÊNCIA Todos os telemóveis estão sujeitos a interferências que podem afectar o respectivo desempenho.



DESLIGUE NOS HOSPITAIS Obedeça aos regulamentos ou regras. Desligue o telemóvel perto de equipamento médico.



DESLIGUE NO AVIÃO Os telemóveis podem causar interferência. É ilegal utilizá-los nos aviões.



DESLIGUE AO ABASTECER Não utilize o telemóvel nos postos de abastecimento. Não o utilize perto de combustíveis ou químicos.



DESLIGUE EM LOCAIS DE DETONAÇÕES Não utilize o telemóvel onde detonações estão em curso. Obedeça às restrições e siga os regulamentos ou regras.



UTILIZE CONSCIENTEMENTE Utilize apenas na posição normal (para ouvir). Não toque na antena desnecessariamente.



UTILIZE SERVIÇOS DE ASSISTÊNCIA QUALIFICADOS A instalação ou reparação do equipamento deve ser efectuada apenas por pessoal qualificado.



ACESSÓRIOS E BATERIAS Utilize apenas baterias e acessórios aprovados. Não lique produtos incompatíveis.



EFECTUAR CHAMADAS COM O TELEMÓVEL Feche a tampa e certifique-se que o telefone está ligado e em serviço. Marque o número de telefone, incluindo o código da zona, e prima . Para terminar a chamada, prima . Para atender uma chamada prima .



CHAMADAS DE EMERGÊNCIA Feche a tampa do dispositivo. Certifique-se que o telefone está ligado e em serviço. Prima durante vários segundos, para apagar o ecrã. Marque o número de emergência, e prima . Indique a sua localização. Não desligue enquanto não lhe for dito para o fazer.



FAÇA CÓPIAS DE SEGURANÇA Lembre-se de criar cópias de segurança de todos os dados importantes.



LIGAÇÃO A OUTROS DISPOSITIVOS Quando ligar a qualquer outro dispositivo, leia o manual do utilizador para as instruções de segurança pormenorizadas. Não ligue produtos incompatíveis.



PRECAUÇÕES COM OS INFRAVERMELHOS Não aponte o feixe IV (infravermelhos) aos olhos de pessoas nem interrompa o feixe com outros dispositivos de IV.

Índice de matérias

I
1
2
4
5
6
7
8
10
12
14
14
17
17
18
20
20
20
22
23
24
25
25
27
29

1. Introdução

Este Guia do Cartão de Memória com Aplicações inclui informações sobre o Cartão de Memória com Aplicações para os comunicadores Nokia 9110 e 9110i. No cartão de memória existem três aplicações pré-instaladas: Serviços WAP, Encontrar e Imagens rápidas.

Este Guia do Cartão de Memória com Aplicações inclui informações sobre:

- inserir e utilizar o Cartão de Memória com Aplicações
- instalar novas aplicações no comunicador e no cartão de memória

bem como informações sobre como utilizar as novas aplicações: Serviços WAP, Encontrar e Imagens rápidas. Poderá encontrar estas aplicações no cartão de memória e no CD-ROM.

ATENÇÃO! Não tente formar o cartão de memória com aplicações. Esta acção destrói todos os dados, incluindo as aplicações pré-instaladas, do cartão de memória.

Para inserir o cartão de memória

Em primeiro lugar, siga estes passos para inserir o cartão de memória no comunicador:

- 1 Feche a tampa do dispositivo e certifique-se de que o telefone está desligado. Se estiver ligado, prima ①.
- 2 Remova a bateria do comunicador (se tiver um cartão instalado, certifique-se de que todas as aplicações no cartão de memória estão fechadas na interface do comunicador antes de remover a bateria).
- **3** Abra o compartimento existente na parte posterior do comunicador: abra cuidadosamente a tampa, levantando-a suavemente de ambos os lados.
- 4 Introduza o cartão na ranhura com a etiqueta virada para cima e o canto recortado na posição ilustrada na figura 1. Certifique-se de que os contactos dourados do cartão estão virados para baixo.
- **5** Feche o compartimento e coloque novamente a bateria.

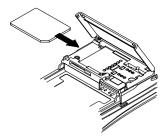


Figura 1

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

Certifique-se de que o compartimento está fechado antes de colocar novamente a bateria!

Não remova o cartão de memória durante uma operação. Certifiquese de que todas as aplicações no cartão de memória estão fechadas antes de remover o cartão.

Se estiver a instalar uma aplicação no cartão de memória e tiver de reiniciar o comunicador, não remova o cartão até que o reinício tenha sido concluído. Caso contrário, os ficheiros da aplicação podem ser perdidos.

Se tiver uma aplicação no cartão de memória e no comunicador, é utilizada a aplicação existente no comunicador.

Memória adicional para armazenar os seus dados

Quando um cartão de memória é introduzido no comunicador, o conteúdo do cartão são marcados com o ícone de cartão de memória a nas aplicações correspondentes. Para ver a quantidade de memória disponivel existente no cartão, seleccione Memória na aplicação Sistema e, em seguida, seleccione Cartão de memória; consulte a figura 2.



Figura 2

Poderá encontrar Serviços WAP na aplicação Internet. Consulte a figura 3. As aplicações Encontrar e Imagens rápidas podem ser encontradas na aplicação Sistema.

Para visualizar os ficheiros armazenados no cartão de memória, seleccione **Abrir** na aplicação Notas. Prima o botão Menu para criar uma nova pasta ou para copiar ou mover ficheiros entre o comunicador e o cartão de memória.

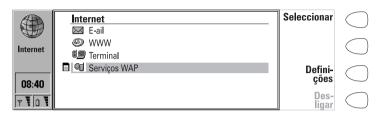


Figura 3

Para criar uma nova base de dados de contactos no cartão de memória, prima o botão Menu na aplicação Contactos e seleccione *Nova base de dados de contactos*. Consulte a figura 4. Para copiar e mover contactos de e para a nova base de dados, prima novamente o botão Menu. Para ver a base de dados de contactos, prima **Abrir** na aplicação Contactos; em seguida, poderá passar para a aplicação Telefone e efectuar uma chamada.



Figura 4

Para copiar um ficheiro de som para o cartão de memória, prima o botão Menu na vista principal do Gravador de voz. Consulte a figura 5. Pode reproduzir um ficheiro de som WAV armazenado no cartão de memória seleccionando *Gravador de voz* na aplicação Extras.

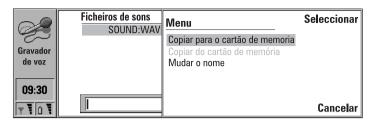


Figura 5

Para instalar novas aplicações directamente no cartão de memória

Pode pretender instalar aplicações no cartão de memória para poupar espaço na memória do comunicador.

Nota: É altamente recomendado que instale a aplicação Serviços WAP no cartão de memória e não na memória do comunicador.

As aplicações Serviços WAP, Encontrar e Imagens rápidas podem ser encontradas no CD-ROM, no directório d:\\9110_sw (substitua "d" pela letra da sua unidade de CD).

Se tiver de reinstalar uma aplicação ou se pretender instalar novas aplicações no cartão de memória, siga um destes dois passos:

- Ligue o comunicador ao PC através do programa PC Suite for Nokia 9110 Communicator. Em seguida, clique no ícone Instalar/Retirar software e seleccione Cartão de memória como Localização de instalação. Instale o software.
- Ligue o comunicador com PC através do Nokia Communicator Server Software. Seleccione Instalar/Retirar software na aplicação Sistema do comunicador. Seleccione **Definições** para definir o *Tipo de ligação* adequado e defina *Destino* como *Cartão de memória*. Instale o software.

Após a instalação, o software é apresentado na aplicação Internet, Sistema ou Extras, dependendo do fornecedor original do software.

Para efectuar cópias de segurança e recuperar dados utilizando o cartão de memória

Para efectuar cópias de segurança dos dados do comunicador para o cartão, seleccione Cópia de Segurança/Recuperação na aplicação Sistema e seleccione **Definições** para alterar o *Tipo de ligação* para *Cartão de memória*.

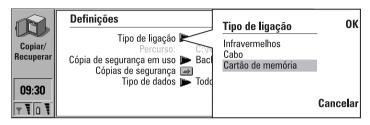


Figura 6

Continue seleccionando Copiar.

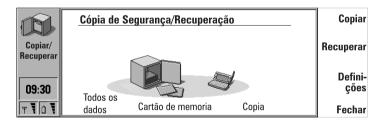


Figura 7

Para efectuar cópias de segurança dos dados existente no cartão de memória para o PC, utilize o programa PC Suite for Nokia 9110 Communicator. Clique no ícone Cópia de segurança/Recuperação e certifique-se de que o quadrado do Cartão de memória está assinalado. Efectue a cópia de segurança.

Nota: Quando recuperar, certifique-se de que *Tipo de ligação* é *Cartão de memória*.

Para utilizar a ferramenta do cartão de memória

Para verificar se o cartão está preparado para ser utilizado, seleccione Ferramenta do cartão de memória na aplicação Sistema e prima **Verificar cartão**. Consulte a figura 8.

Nota: Se mudar o nome ao cartão, o nome novo tem de ser escrito em maiúsculas.

ATENÇÃO! Não tente formar o cartão de memória com aplicações. Esta acção destrói todos os dados, incluindo as aplicações pré-instaladas, do cartão de memória.



Figura 8

2. Serviços WAP

A aplicação Serviços WAP pode ser utilizada para aceder a serviços da Internet que sejam baseados no Wireless Application Protocol (WAP). Estes serviços podem conter informações noticiosas, boletins meteorológicos, horários de vôos, dicionários, etc.

Nota: O conteúdo de cada serviço depende do respectivo fornecedor. Para utilizar um serviço, siga as instruções do respectivo fornecedor.

Para aceder a Serviços WAP

- Necessita de se encontrar numa rede que suporte chamadas de dados,
- tem de ter um serviço de dados activado no cartão SIM,
- tem de ter obtido um ponto de acesso WAP junto de um fornecedor de serviços WAP e
- tem de ter introduzido as definições adequadas do serviço WAP.

O seu fornecedor de serviços WAP fornecer-lhe-á as instruções sobre a configuração das definições do serviço WAP. Siga estas instruções cuidadosamente.

Para abrir a aplicação de Serviços WAP

- Abra a aplicação Internet, desloque para Serviços WAP e prima Seleccionar.
- Para fechar a aplicação Serviços WAP prima Fechar. Consulte a figura 1.
- Para desligar dos serviços WAP, prima Desligar. O aviso "A Desligar" será apresentado no ecrã e a chamada de dados será terminada.

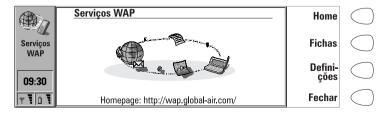


Figura 1

Diferenças entre as aplicações WWW e Serviços WAP

A aplicação Serviços WAP é semelhante à aplicação WWW do 9110, à excepção de duas diferenças significativas:

- A aplicação Serviços WAP utiliza uma chamada de dados para aceder aos pontos de acesso WAP. No entanto, os pontos de acesso WAP não são iguais aos que configurou nas definições da Internet do comunicador. Para que a aplicação Serviços WAP funcione, tem de definir os pontos de acesso WAP. Passe para a aplicação Serviços WAP e seleccione **Definições**.
- Determinadas fichas podem ser acedidas através de um ponto de acesso específico; por exemplo, os serviços bancários podem ter de ser acedidos através de um ponto de acesso do banco. O modo mais fácil de utilizar este tipo de serviços é utilizar uma ficha nova, que utilize o ponto de acesso WAP correcto.

Nota: A aplicação Serviços WAP não pode ser utilizada simultaneamente com outras aplicações.

Definições dos serviços WAP

Antes de poder utilizar os serviços WAP, tem de armazenar as definições de ligação correctas.

- 1 Abra a aplicação Internet, passe para Serviços WAP e prima **Seleccionar**.
- 2 Quando estiver na vista principal de Serviços WAP, seleccione **Definições**.

Poderá obter informações sobre as definições junto do fornecedor de serviços WAP. O seu fornecedor de serviços poderá enviar-lhe algumas ou todas as definições requeridas através de uma mensagem curta especial, uma mensagem Over The Air (OTA). Após aceitar estas definições, poderá começar a utilizar a aplicação Serviços WAP ou editar as definições conforme descrito abaixo.

Para definir pontos de acesso WAP manualmente

- 1 Prima **Definições** na vista principal de Serviços WAP.
- 2 Seleccione *Pontos de acesso* e prima **Alterar**.
- 3 Prima Novo. Se já tiver definido pontos de acesso WAP, seleccione o ponto que pretende alterar e prima Modificar.
- 4 Desloque até à definição que pretende modificar e prima Alterar. Consulte a figura 2.



Figura 2

As definições dos pontos de acesso WAP são as seguintes:

Nome do ponto de acesso — Pode atribuir o nome que preferir ao ponto de acesso (máx. 30 caracteres), tal como o nome do fornecedor de serviços WAP, para poder diferenciar os vários pontos de acesso.

Homepage — Escreva o endereço da homepage neste campo. Não se esqueça de incluir todos os caracteres existentes no endereço que lhe foi dado pelo fornecedor de serviços.

Número de telefone — O número de telefone do ponto de acesso WAP.

Nome do utilizador — Introduza o nome de utilizador que lhe foi dado pelo fornecedor de serviços, O preenchimento do campo de nome de utilizador pode ser opcional; alguns serviços não requerem um nome de utilizador para autenticação da ligação.

Pedido de password: Sim/Não — Seleccione Não se pretende que a paword seja gravada. Seleccione Sim, se tiver de introduzir uma password nova sempre que ligar ao serviço. Por exemplo, os serviços bancários e outros serviços que necessitem de segurança na ligação poderão requerer que introduza uma password sempre que estabeleça ligação ao serviço.

Password — Introduza a password que lhe foi dada pelo fornecedor de serviços, O preenchimento do campo de password pode ser opcional; alguns serviços não requerem uma password para autenticação da ligação. Os caracteres da password são sempre apresentados como asteriscos (*).

Endereço IP do Gateway — Introduza o endereço IP do Gateway que lhe foi dado pelo fornecedor de serviços. Neste campo só são permitidos números entre 0 e 9, bem como pontos (.).

Tipo de chamada de dados: Analógica/RDIS— Pode seleccionar um tipo de chamada de dados fixo, que também afecta a velocidade da chamada de dados. Quando RDIS é seleccionado, a velocidade da chamada de dados só inclui as opções 9600 e 14400 b/s. A velocidade da chamada de dados depende do fornecedor de serviços.

Velocidade da chamada de dados: Selecção automática/9600/14400 — A selecção automática selecciona a velocidade da chamada de dados automaticamente. Contacte o fornecedor de serviços para saber que velocidade este utiliza. A selecção automática não é possível se RDIS tiver sido seleccionado em *Tipo de chamada de dados*.

Fichas

Prima **Fichas**, na vista principal da aplicação, para visualizar a lista Fichas. O nome do ponto de acesso WAP utilizado é apresentado perto do título desta. Consulte a figura 3.

Abaixo da lista de fichas encontra-se o campo de endereço onde pode introduzir o endereço da homepage da página de serviços WAP à qual pretende ligar. Se seleccionar uma ficha na lista, o campo de endereço contém o URL da ficha.



Figura 3

Para editar fichas de serviços WAP

- 1 Prima Acrescentar na vista Fichas ou, se pretender modificar uma ficha existente, prima Modificar. É apresentada a vista Modificar ficha. Consulte a figura 4.
- 2 Introduza o nome pretendido para a ficha no campo Nome.
- **3** Introduza o endereço do URL que lhe foi dado pelo fornecedor de serviços no campo *Endereço*.
- 4 Introduza o nome de utilizador e a password que lhe foram dados pelo fornecedor de serviços nos campos *Nome do utilizador e Password.*
- 5 Se pretende utilizar um ponto de acesso WAP diferente do *Ponto de acesso por omissão* configurado nas definições, seleccione *Ponto de acesso* e prima **Alterar**.
- 6 Seleccione o ponto de acesso pretendido e prima OK.
- 7 Prima Fechar para regressar à vista Fichas.



Figura 4

^{©2000} Nokia Mobile Phones. All rights reserved.

Nota: É possível armazenar um máximo de 50 fichas

Para ligar aos serviços WAP

Depois de ter definido um ponto de acesso WAP válido, pode começar a utilizar os serviços WAP premindo **Home** na vista principal da aplicação Serviços WAP. Consulte a figura 1. Irá visualizar uma nota "A ligar ao serviço", indicando-lhe o progresso da ligação.

Nota: Dependendo da configuração e do tráfego da rede, o estabelecimento de uma ligação poderá demorar um minuto ou mesmo mais tempo.

Para abrir itens com uma página já aberta

Pode abrir uma página mesmo que já tenha uma página aberta:

- 1 Prima o botão Menu e seleccione Fichas. É apresentada a vista Fichas. Seleccione uma entrada na lista Fichas ou introduza o URL no campo de endereço.
- 2 Prima Ir Para.
- 3 Para fechar a lista Fichas, prima **Fechar**.

Nota: Se seleccionar uma ficha que utilize um ponto de acesso diferente do da página já aberta, receberá uma nota perguntandolhe se pretende ligar a outro ponto de acesso ou cancelar a operação.

Para utilizar o botão Menu

Quando tem uma página aberta e prime o botão Menu, as opções seguintes estão disponíveis:

Home — abre a homepage do ponto de acesso activo.

Acções — inclui as opções adicionais disponibilizadas pelo fornecedor de serviços WAP.

Acrescentar às fichas — acrescenta o endereço da página à lista de fichas, O ponto de acesso WAP actual será quardado como ponto de acesso da ficha.

Fichas — abre a lista de fichas, onde pode seleccionar uma nova página para abrir.

Gravar como documento — grava o conteúdo da página na pasta Ficheiros importados.

Recarregar — recarrega o endereço actual a partir da rede. Terá de começar a abrir as páginas a partir do início.

Para trás— abre a página anterior, se disponível.

Limpar cache — Limpa a cache do browser, todos os ficheiros temporários e cookies.

Acerca de — Mostra informações gerais sobre o browser.

Para navegar nos Serviços WAP

1 Para estabelecer uma ligação, prima Home ou desloque para uma ficha existente na lista Fichas e prima Ir Para.

Nota: Alguns servidores têm restrições de acesso que requerem um nome de utilizador e password válidos. Nesse caso, terá de introduzir o nome de utilizador e a password antes de poder estabelecer ligação ao serviço.

2 Quando a página está a ser aberta, o ecrã apresenta o estado da ligação, o título da página e a quantidade de bytes da página que foram recebidos. Consulte a figura 5.



Figura 5

Quando uma página de serviços WAP é apresentada no ecrã, utilize as teclas de selta para deslocar a vista e seleccionar hyperlinks e hotspots.

^{©2000} Nokia Mobile Phones. All rights reserved.

Para utilizar os comandos de navegação

As páginas de serviços WAP têm comandos diferentes. Eis alguns dos comandos que poderão estar acessíveis durante a navegação:

Ir Para— Seleccione uma ligação activa e prima **Ir Para**, para abrir uma nova página de serviços WAP.

Anterior — Se tiver aberto pelo menos duas páginas, **Anterior** permite-lhe abrir a página anterior.

 ${f Alterar}-{f Se}$ o item seleccionado for uma lista de selecção, prima ${f Alterar}$ para o abrir.

Seleccionar — Depois de ter aberto uma lista de selecção, pode utilizar o botão **Seleccionar** para seleccionar múltiplos itens na lista. Prima **OK** para configurar a sua selecção e para regressar à página do serviço.

Abandonar – Utilize Abandonar para remover selecções.

Desligar — Terminar a chamada de dados. Depois de ter premido **Desligar**, ainda é possível premir **Anterior** e visualizar offline algumas das páginas mais recentes do serviço.

Fechar — Fecha o documento e regressa à vista principal da Internet.

Cancelar — Interrompe a operação de abertura ou qualquer outra acção.

Sugestão: Para seleccionar a hyperlink seguinte ou anterior na página, prima Tab ou Shift+Tab, respectivamente.

3. Encontrar

Com a aplicação Encontrar, poderá pesquisar vários tipos de documentos e ficheiros que tenham sido guardados na memória do comunicador ou na memória do cartão. A aplicação Encontrar pode pesquisar:

- Eventos do calendário, itens da Lista de coisas a fazer e memos,
- cartões de contacto.
- mensagens curtas,
- mensagens de correio,
- notas,
- faxes,
- tons (melodias e ficheiros .WAV),
- imagens (ficheiros .GIF, .JPEG e .UPF),
- Fichas da WWW e
- nomes de pastas.

A aplicação Encontrar pesquisa palavras específicas que ocorrem nos nomes dos documentos ou no conteúdo de um ficheiro. Também pode pesquisar determinados tipos de documento sem quaisquer palavras de pesquisa específicas. A aplicação Encontrar permite-lhe definir critérios de pesquisa diferentes, para tornar a pesquisa mais específica. Também é possível guardar os critérios e o resultado da pesquisa.

Para iniciar a aplicação Encontrar

- 1 Prima o botão da aplicação Sistema.
- 2 Desloque até à aplicação Encontrar e prima Seleccionar.

Critérios de pesquisa

Utilize as teclas de seta para passar de um campo para outro. Pode modificar as definições de pesquisa premindo **Alterar**. A limitação da pesquisa a apenas alguns critérios pode tornar a pesquisa mais rápida, mas não oferece necessariamente resultados melhores.

Para alterar o tipo de dados

1 Prima Alterar. É apresentada uma caixa de sobreposição que lista os campos disponíveis: Evento de calendário, Memo de calendário, Cartão de contacto, Mensagem curta, E-mail, Nota, Fax, Tom, Imagem, URL e Pasta (ver a figura 1). A aplicação Encontrar irá pesquisa os seus textos, bem como textos que tenha recebido como mensagens curtas, faxes ou correio electrónico.



Figura 1

2 Utilize as teclas de seta para se deslocar para o tipo de dados que pretende remover da selecção e prima **Alterar**.

Nota: Para uma procura o mais vasta possível, a predefinição selecciona todos os tipos de dados. Para remover a selecção, prima **Nenhum**. Para repor a predefinição, prima **Todos**.

3 Prima OK para fechar a janela.

Nota: Se o botão OK estiver escurecido, não seleccionou nenhum item. Seleccione um item ou prima Todos e, em seguida, prima OK.

Pode modificar o resto das definições do mesmo modo.

Modificado — permite pesquisar ficheiros ou documentos que tenham sido criados a uma determinada hora ou dentro de um determinado intervalo de tempo. As opções disponíveis são: Qualquer altura, Hoje, Ontem, Semana passada, Mês passado, Amanhã, Próxima semana, Próximo mês e Outro. Outro permite-lhe definir o seu próprio limite de tempo. Preencha os campos de: e a:

Nota: Quando utiliza *Outro*, o formato da data deve ser *dd.mm.aa*. Caso contrário, o resultado da pesquisa não é fiável. Para alterar o formato da data, na aplicação Sistema seleccione **Definições**, *Preferências*.

^{©2000} Nokia woone i nones. An nynts reserveu.

Posição — permite-lhe seleccionar se pretende pesquisar o documento ou ficheiro na memória do comunicador, no cartão de memória ou em ambas as memórias.

Pesquisar texto no — pode pesquisar texto que apareça em Nome do documento, Conteúdo do documento, Nome ou conteúdo ou Nome e conteúdo. O critério de pesquisa mais restrito é o último, Nome e conteúdo. Se seleccionar este critério, o texto pelo qual está a pesquisar tem de aparecer no nome do documento e no respectivo conteúdo.

Partes de palavras — permite pesquisar em partes de palavras. As opções são: Sim/Não. Por exemplo, se pesquisar pela palavra comunicador e tiver seleccionado Sim, ao escrever 'comunic' irá encontrar a palavra 'comunicator' e a palavra 'comunicação'.

Maiúsculas/minúsculas — Se for importante para a pesquisa o facto da palavra ter sido escrita com maiúsculas ou minúsculas, seleccione Sim para esta opção. Deste modo, pode tornar a pesquisa sensível a maiúsculas e minúsculas e a aplicação Encontrar irá localizar a correspondência exacta ao que escrever.

Nota: Quando abre a aplicação Encontrar pela primeira vez, são apresentadas as predefinições. Pode repor estas definições premindo **Limpar** no ecrã de definições.

Nota: As opções não estão todas disponíveis para os vários tipos de dados. Por exemplo, não pode seleccionar *Localização* se pretende pesquisar *Eventos de calendário*, porque estes só podem ser guardados na memória do comunicador.

Para pesquisar um documento

Depois de ter configurado as definições, desloque até ao final do ecrã com as teclas de seta. Após as últimas definições, o cursor passa para o campo de pesquisa.

- 1 Escreva o texto que pretende pesquisar e prima Pesquisar.
- 2 A aplicação Encontrar inicia a pesquisa.

Vista dos Documentos encontrados

Depois da pesquisa ter sido concluída, pode visualizar os documentos na *vista dos Documentos encontrados*, ver figura 2. Tem três opções:

Prima **Abrir** para abrir o ficheiro ou documento. Se o botão estiver escurecido, não é possível abrir esse ficheiro na aplicação Encontrar.

Prima **Detalhes** para ver mais informações sobre o resultado da pesquisa; por exemplo, *Nome*, *Tipo*, *Directório*, *Data de criação*, *Data de modificação* e *Tamanho*.

Prima **Imprimir** se pretender imprimir a lista de documentos encontrados através de uma ligação de infravermelhos ou de uma ligação por cabo. Para mais informações, consulte as páginas 25 e 26.

Documentos encontra	ados		Abrir	
Memorando 25.5.00 Mensagem #30 Fax #2 Jack #7 Nota #8	Memorando de calendário Textos próprios Faxes recebidos SMC recebidas Textos próprios	Memorando Mensagem curta Fax Mensagem curta Nota	Detalhes Imprimir	
			Fechar	

Figura 2

Para gravar listas de resultados

Quando prime o botão Menu na vista dos Documentos encontrados, são apresentadas as seguintes opções (ver figura 3):

Gravar resultado da pesquisa — permite-lhe gravar o resultado da pesquisa para ser posteriormente utilizado na aplicação Encontrar. Prima **Seleccionar** e atribua um nome ao ficheiro.

Gravar resultado da pesquisa como texto — grava o resultado da pesquisa numa nota, que pode ser visualizada na aplicação Notas. Prima **Seleccionar** e atribua um nome ao ficheiro.

Carregar resultado da pesquisa — Se já tiver armazenado resultados da pesquisa, poderá abri-los seleccionando esta opção. Esta opção também está disponível quando prime o botão Menu na vista principal da aplicação Encontrar.

^{©2000} Nokia Mobile Phones. All rights reserved.

Documentos encontra Memorando 25.5.00 Mensagem #30 Fax #2 Jack #7 Nota #8	Memoran Textos pró Faxes rec SMC rece Textos pró	Gravar resultado da pesquisa Gravar resultado da pesquisa como d Carregar resultado da pesquisa	Seleccionar - texto	
			Cancelar	

Figura 3

Para utilizar o botão Menu

Quando prime o botão Menu na vista principal da aplicação Encontrar, são apresentadas as seguintes opções:

Gravar critérios da pesquisa — permite-lhe gravar os critérios da pesquisa para utilização posterior na aplicação Encontrar. A aplicação Encontrar cria uma pasta Critérios de pesquisa na pasta Textos próprios. Isto significa que os resultados da pesquisa podem ser abertos a partir de outras aplicações, tais como Fax, SMS, E-mail e Notas.

Carregar critérios de pesquisa — permite-lhe abrir a vista dos Critérios de pesquisa, onde pode visualizar os critérios de pesquisa que foram anteriormente gravados.

Carregar resultado da pesquisa — permite-lhe abrir os resultados da pesquisa anteriormente gravados. Esta opção também está disponível quando prime o botão Menu na vista dos Documentos encontrados.

Acerca de — apresenta informações gerais sobre a aplicação Encontrar.

Para gravar os critérios da pesquisa

Pode gravar os critérios de pesquisa que utilizou para utilização posterior na aplicação Encontrar.

- 1 Prima o botão Menu na vista principal da aplicação Encontrar.
- 2 Seleccione *Gravar critérios da pesquisa*. É apresentada a vista Introduzir nome do documento.
- 3 Atribua um nome aos critérios.

Para carregar critérios de pesquisa anteriormente gravados

- 1 Prima o botão Menu na vista principal da aplicação Encontrar.
- 2 Desloque até *Carregar critérios de pesquisa* e prima **Seleccionar**.
- 3 Seleccione os critérios de pesquisa que pretende utilizar e prima Abrir.

Na vista dos critérios de pesquisa, também pode gerir os critérios de pesquisa. Prima **Mudar o nome** para atribuir um novo nome aos critérios de pesquisa. Prima **Apagar** para remover os critérios. **Fechar** fá-lo regressar à vista principal.

4 Prima Pesquisar para iniciar uma nova pesquisa com base nestes critérios.

Sugestão: Quando gravar os critérios de pesquisa ou os resultados da procura, a aplicação Encontrar cria pastas Critérios de pesquisa e Resultados da pesquisa na pasta tos próprios. Pode abrir estas pastas quando se encontrar noutras aplicações e a aplicação Encontrar será iniciada automaticamente.

4. Imagens rápidas

A aplicação Imagens rápidas permite-lhe receber imagens a partir de uma câmara digital, através de uma ligação de infravermelhos, e enviá-las como anexos de correio. Também é possível receber imagens a partir de outro comunicador, de um scanner ou de um PC, desde que suportem o protocolo IrTran-P.

Para configurar definições

- 1 Prima **Definições** na vista principal da aplicação Imagens rápidas.
- 2 Prima Alterar, se pretende alterar as definições. Consulte a figura 1.

Converter para JPEG — Quando esta selecção está definida como Sim, as imagens UPF recebidas a partir de uma câmara digital são automaticamente convertidas e gravadas no formato JPEG, mais comum.

Gravar no cartão de memória — Quando esta selecção está definida como Sim, as imagens recebidas são gravadas no cartão de memória. Se seleccionar Não, as imagens são gravadas na aplicação Notas, na pasta Ficheiros importados.

3 Prima Fechar para regressar à vista principal.

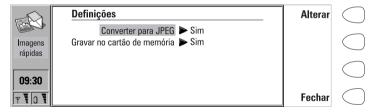


Figura 1

Para enviar imagens

- 1 Seleccione as imagens que pretende enviar a partir da câmara digital.
- 2 Certifique-se de que a porta de infravermelhos do comunicador está virada para a porta de infravermelhos da câmara.
- 3 Active a câmara digital para enviar as imagens seleccionadas.
- **4** Para receber as imagens no comunicador, prima **Receber**. Consulte a figura 2.

Ou.

Para receber imagens e para as enviar como anexos de correio, prima Receber no e-mail.

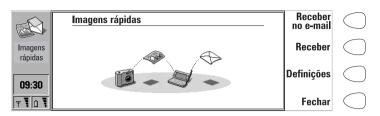


Figura 2

As imagens serão guardadas na pasta Imagens importadas do comunicador ou no cartão de memória, dependendo da configuração das definições.

5 Se tiver premido **Receber no e-mail**, o editor de e-mail é automaticamente aberto e poderá escrever uma mensagem de correio. Prima **Enviar** para abrir a vista do envelope de e-mail. Se pretender regressar à vista principal de Imagens rápidas, prima **Fechar**.

Enviar	Envelope de E-mail (1 anexos)	
	Para:	(C)
Anexos	Cc:	Imagens
A	Assunto:	rápidas
Acrescentar destinatário		00:40
		08:40
Cancelar		Y 1 O 1

Figura 3

- 6 Introduza manualmente o endereço do destinatário ou prima Acrescentar destinatário para seleccionar um contacto no directório de contactos.
- 7 Pode verificar, remover e adicionar imagens e outros anexos premindo Anexos. Consulte a figura 3.
- 8 Prima Enviar na vista do envelope de e-mail para enviar a mensagem.

Para mais informações sobre como utilizar a aplicação Correio, consulte o Manual do utilizador do comunicador.

^{©2000} Nokia Mobile Phones. All rights reserved.

Resolução de problemas

1. Não é possível estabelecer uma ligação entre a câmara digital e o comunicador.

Certifique-se de que a câmara digital suporta o protocolo IrTran-P. Pode verificá-lo no manual da câmara digital.

Verifique se as portas de infravermelhos da câmara e do comunicador se encontram frente a frente e se a ligação não está obstruída.

Verifique se activou ambos os dispositivos, a câmara para enviar e o comunicador para receber.

2. As imagens foram recebidas, mas não é possível encontrá-las.

Verifique as seguintes definições de Imagens rápidas:

Se *Gravar no cartão de memória* estiver definido como *Sim*, poderá encontrar as imagens na aplicação Notas, na pasta cartão de memória.

Se *Gravar no cartão de memória* estiver definido como *Não*, poderá encontrar as imagens na aplicação Notas, na pasta Ficheiros importados.

3. O destinatário não consegue abrir anexos UPF

É provável que o dispositivo do destinatário não suporte o formato UPF. Tente definir *Converter para JPEG* como *Sim* nas definições de Imagens rápidas, visto que o JPEG é um formato de imagem mais comum.

4. Como é possível converter imagens UPF para o formato JPEG após terem sido recebidas no comunicador?

Pode converter imagens entre os formatos UPF e JPEG na aplicação Ligação da câmara digital, que pode encontrar na aplicação Sistema. Prima o botão Menu na vista Lista de imagens e seleccione *Converter para JPEG*.

5. Não existe memória suficiente para enviar imagens como anexos de e-mail

O envio simultâneo de muitas imagens, ou de imagens muito grandes, através de e-mail, requer muita memória disponível. Recomendamos que defina *Gravar no cartão de memória* como *Sim.* Para libertar memória no comunicador, elimine documentos desnecessários, mova documentos para o cartão de memória ou utilize o PC Suite para mover documentos do comunicador para um PC.

5. Cuidados e manutenção

O Nokia 9110i Communicator é um produto de design e engenharia de elevada qualidade e deve ser tratado com cuidado. As sugestões apresentadas a seguir vão ajudá-lo a cumprir as obrigações de garantia existentes e a disfrutar do produto durante muitos anos.

Quando utilizar o comunicador, a bateria, o carregador OU qualquer acessório:

Conserve-o e a todas as peças fora do alcance de crianças.

Mantenha-o seco. A chuva, a humidade e os líquidos contêm minerais que corroem os circuitos electrónicos.

Não o utilize nem o guarde em locais poeirentos ou sujos. As peças móveis podem ficar danificadas.

Não o guarde em locais quentes. As temperaturas elevadas podem encurtar a vida dos dispositivos electrónicos, danificar as baterias e deformar ou derreter certos plásticos.

Não o guarde em locais frios. Quando o comunicador aquece (para a respectiva temperatura normal), pode formar-se humidade no respectivo interior que pode danificar as placas de circuitos electrónicos.

Não tente abri-lo. O manuseamento por não especialistas pode danificá-lo.

Não o deixe cair, não o sacuda nem lhe dê pancadas. Um manuseamento decuidado pode quebrar as placas internas de circuitos.

Para o limpar não utilize produtos químicos fortes, solventes de limpeza ou detergentes fortes. Limpe-o com um pano macio ligeiramente humedecido numa solução de água com sabão macio.

Não o pinte. A tinta pode obstruir as peças móveis do dispositivo e impedir o funcionamento correcto.

Utilize apenas a antena fornecida ou uma antena de substituição aprovada. Antenas não autorizadas, modificações ou acrescentos podem danificar o comunicador e violar as normas que regulam os dispositivos de rádio.

Se o comunicador, a bateria, o carregador ou qualquer outro acessório não está a funcionar correctamente, leve-o ao posto de assistência autorizado mais próximo. O pessoal do posto atende-o com atenção e, se for necessário, trata da reparação.

Importante

Os dados existentes no cartão de memória não têm protecção por palavrapasse. Quando o sistema está bloqueado, os dados do cartão de memória não podem ser acedidos até que o código de bloqueio do comunicador seja introduzido (consulte o Manual do utilizador). Se o cartão for removido do comunicador e utilizado noutro dispositivo, os dados poderão ser lidos por qualquer utilizador. Tenha cuidado com informações confidenciais tal como se o cartão se tratasse de uma disquete.

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

A formatação do cartão apaga todos os dados. Para impedir a ocorrência de perda de dados ou de danos para o cartão de memória:

- 1 Não remova a bateria do comunicador no meio de uma operação do cartão de memória (consulte o Manual do utilizador para obter mais informações).
- 2 Feche todas as aplicações do cartão de memória antes de remover a bateria.
- 3 Não dobre o cartão.
- 4 Não utilize nem armazene o produto em locais com temperatura elevada, muita humidade ou directamente expostos à luz solar. Evite as condições que possam causar condensação no cartão.
- 5 Mantenha o cartão afastado de materiais corrosivos.
- 6 Evite tocar na parte do cartão que contém os contactos eléctricos.
- 7 Não introduza o cartão de memória noutro dispositivo, tal como uma câmara digital; esta situação poderá causar perda de dados.

Quando não estiver a utilizar o cartão, coloque-o na caixa. Não exponha o cartão à luz solar directa.

Quando a carga da bateria terminar, o comunicador encerra. Antes de isto acontecer, é apresentado um aviso de bateria com pouca carga no ecrã do comunicador. Se o encerramento ocorrer durante uma operação de transferência de dados, o sistema tentará fechar todos os ficheiros. Se um ficheiro estiver no processo de ser transferido, é possível a transferência não seja concluída. Para a utilização correcta do cartão de memória, recomendamos que carregue uma bateria com pouca carga antes de proceder à sua utilização.

Importante! Leia o Manual do utilizador para mais informações de segurança.

Especificações

Tipo: Cartão de memória (MultiMediaCard)

Tensão de funcionamento: 3V

Condições de funcionamento: -10° a $+65^{\circ}$ C, < 95% humidade sem

condensação

Dimensões: (C x L x A) aproximadamente 32 x 24 x 1,4 mm

Peso: aproximadamente 1,5 g

A Nokia reserva-se o direito de alterar as especificações com base no princípio

de desenvolvimento contínuo dos produtos.

Garantia

A Nokia garante que o cartão de memória está isento de defeitos de material e fabrico, sob utilização normal, por um período de doze (12) meses a partir da data de entrega ao cliente, conforme provado por uma cópia do recibo de compra. Esta garantia está limitada ao comprador original e não é transferível.

QUAISQUER APLICAÇÕES DE SOFTWARE INCORPORADAS NO CARTÃO DE MEMÓRIA SÃO FORNECIDOS "TAL COMO ESTÃO" SEM QUALQUER GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, E ATÉ À EXTENSÃO MÁXIMA PERMITIDA PELAS LEIS APLICÁVEIS. A NOKIA, OS DETENTORES DAS LICENÇAS OU AFILIADOS E OS DETENTORES DOS DIREITOS DE AUTOR NÃO CONCEDEM QUAISQUER REPRESENTAÇÕES OU GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO ESTANDO LIMITADAS, ÀS GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU APLUAÇÃO PARA UMA DETERMINADA FINALIDADE, NEM QUE AS APLICAÇÕES DE SOFTWARE NÃO IRÃO INFRINGIR PATENTES, DIREITOS DE AUTOR, MARCAS COMERCIAIS OU OUTROS DIREITOS DE TERCEIROS. A NOKIA NÃO GARANTE QUE AS FUNÇÕES CONTIDAS NA APLICAÇÃO DE SOFTWARE CORRESPONDEM AOS REQUISITOS DO COMPRADOR NEM QUE A OPERAÇÃO DA APLICAÇÃO DE SOFTWARE SERÁ CONTÍNUA OU ISENTA DE ERROS.

Esta garantia limitada é considerada nula se a falha do cartão tiver resultado de acidente, abuso ou aplicação incorrecta.

Durante o período de garantia de doze (12) meses, a Nokia substituirá qualquer cartão de memória que não corresponda a esta garantia e que seja devolvido à Nokia ou a um revendedor autorizado da Nokia juntamente com uma cópia do recibo de compra. Se a Nokia ou um revendedor autorizado da Nokia não conseguir entregar um cartão de substituição isento de defeitos de material e fabrico, o comprador poderá terminar este acordo devolvendo o cartão de memória, sendo-lhe devolvido o valor da aquisição.

A NOKIA NEGA TODAS AS OUTRAS GARANTIAS, EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO ESTANDO LIMITADAS, ÀS GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO PARA UMA DETERMINADA FINALIDADE, RESPEITANTES AO CARTÃO DE MÉMÓRIA. A NOKIA NÃO É RESPONSÁVEL POR

QUAISQUER DANOS (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, CUSTOS DE AQUISIÇÃO DE BENS DE SUBSTITUIÇÃO, DANOS MATERIAIS, DANOS PESSOAIS, PERDA DE LUCROS, INTERRUPÇÃO DE ACTIVIDADE OU QUAISQUER OUTROS DANOS ESPECIAIS, CONSEQUENTES OU ACIDENTAIS), RELATIVOS À UTILIZAÇÃO OU INCAPACIDADE DE UTILIZAÇÃO DO CARTÃO DE MEMÓRIA, MESMO QUE A NOKIA, OS RESPECTIVOS FORNECEDORES, OU OUTRA ENTIDADE OU INDIVÍDUO TENHAM SIDO AVISADOS DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS. EM QUALQUER CASO, A RESPONSABILIDADE DA NOKIA SOB QUALQUER PROVISÃO DESTA GARANTIA OU DESTE GUIA DO UTILIZADOR ESTÁ LIMITADA AO MONTANTE PAGO PELO CARTÃO DE MEMÓRIA.

Glossário

C Cache

A cache é uma memória intermédia utilizada nos browsers para armazenar temporariamente os dados mais frequentemente utilizados. A utilização de uma cache acelera o acesso aos dados.

Cookies

Os Cookies são pequenos ficheiros, fornecidos pelos servidores, para armazenarem informações sobre as visitas que efectua a sites da Web. Ao aceitar cookies, o servidor fica com a possibilidade de avaliar a sua utilização do site da Web, saber aquilo em que está interessado, o que pretende ler, etc.

H Hotspot

Uma página de serviços WAP pode conter hotspots, tais como listas de selecção, campos de introdução de texto e botões de reiniciar/ submeter, que permitem que introduza informações na Internet.

Hyperlink (hiperligação)

Os hyperlinks são utilizados para se deslocar de uma página da WWW para outra.

M Mensagem OTA

O seu fornecedor de serviços poderá fornecer-lhe as definições para várias aplicações através de uma mensagem Over The Air (OTA), tais como as definições para a aplicação Serviços WAP. As mensagens OTA são mensagens curtas especiais que permitem que o seu fornecedor de serviços lhe envie automaticamente as definições da ligação.

P Ponto de acesso WAP

O ponto onde o comunicador estabelece ligação ao serviço WAP por intermédio de uma chamada de dados. O ponto de acesso do serviço WAP pode ser fornecido, por exemplo, por um operador de rede ou por um fornecedor de serviços WAP. Determinados serviços podem ser acedidos através de um ponto de acesso próprio.

U URL (Uniform Resource Locator)

Informações de endereço requeridas pela aplicação Serviços WAP para estabelecer ligação a um determinado serviço. O URL começa, geralmente, com http://; por exemplo, a página de atendimento (home page) do Mobile Club Nokia pode ser encontrada em http://www.forum.nokia.com. Os URLs são frequentemente identificados através de frases como "Localização da home page", "Localização do site", "pode ser encontrado em..."

W WAP

O Wireless Application Protocol (WAP) foi desenvolvido para permitir o acesso à Internet por intermédio de pequenos dispositivos portáteis, tais como telefones celulares. Os serviços Wireless Application Protocol utilizam a linguagem Wireless Markup Language (WML) que é semelhante à Hypertext Markup Language (HTML) utilizada para a Internet e a World Wide Web (WWW).

Índice remissivo

```
В
          Botão Menu
               Encontrar 18
               Serviços WAP 11
C
         Critérios de pesquisa 14
               Carregar 18
               Gravar 18
Ε
          Encontrar 14
               Definicões 14
         Enviar imagens 20
F
         Fichas, Serviços WAP 10
Ī
         Imagens rápidas 20
               Definições 20
               Enviar imagens 20
               Resolução de problemas 22
L
         Limpeza do comunicador 23
Ρ
         Pesquisar um documento 16
R
         Resolução de problemas, Imagens rápidas 22
         Resultados da pesquisa 17
               Gravar 17
S
         Serviços WAP 7
               Botão Menu 11
               Definições 8
               Fichas 10
               Navegação 12
               Pontos de acesso 8
         ©2000 Nokia Mobile Phones. All rights reserved.
```