

Revista do



www.europanet.com.br

Recuse Imitações

CD-ROM

Informática Prática e Descomplicada

Ano 10 • Nº 114
R\$ 11,90 • Janeiro 2005



Livre-se de Trojans, Pop-ups, Spywares e outras pragas da Internet com o

FIREFOX

COMPLETO
No CD-ROM

O navegador mais rápido e mais seguro que substitui com vantagens o Explorer

E ainda no CD-ROM: 25 acessórios para turbinar o Firefox e 40 temas para personalizar o software

OUTROS PROGRAMAS

- ▶ **Antivírus Completo**
AVG 7.0 Versão completa no CD com instruções de uso na revista
- ▶ **Jogo 3D Completo**
Toyland Uma divertida corrida maluca no estilo de Mario Kart
- ▶ **Mala Direta Completa**
Group Mail O melhor software para enviar mala direta por e-mail
- ▶ **Photoshop Album SE**
Programa Completo da Adobe para organizar fotos digitais



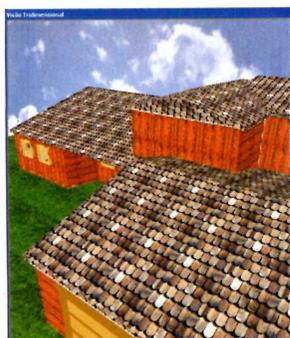
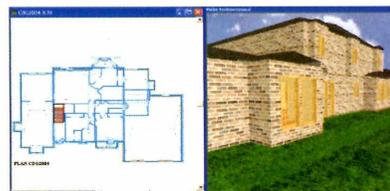
Projete a casa dos seus sonhos em apenas alguns minutos!

Home Design 3D

A maneira mais fácil de visualizar seu projeto de casa, apartamentos ou escritórios, reformas ou projetos de reformulação antes de investir um centavo!
Economize tempo, dinheiro e horas de frustração criando a cada dos seus sonhos, direto em seu computador, no conforto da sua casa ou escritório.

Tudo o que você precisa para projetar como um profissional

- Ferramentas potentes e intuitivas do tipo arrastar-e-soltar.
- Mais de 30 modelos e plantas de amostra totalmente adaptáveis.
- Mais de 500 objetos decorativos.
- Diversos modelos de telhado, cumeeiras, colunas e acabamentos.



Visualize o seu projeto desde o princípio!

- Visualizações em 2D e 3D simultâneas permitem ver o projeto ao mesmo tempo em que se trabalha.
- Não é preciso esperar o computador redesenhar após cada revisão, como na maioria dos outros programas de projetos.
- Passeie em tempo real em 3D a partir de qualquer ângulo.
- Calculadora de custos e empréstimos incorporada no programa.

Projetar o seu jardim não poderia ser mais fácil!

Landscape Design 3D

Um centro completo de projetos paisagísticos ao seu alcance!
Sonhe, desenhe e passeie através das incríveis paisagens que você mesmo criou!

- Inclui alterações de superfícies como vales e morros.
- 53 plantas modelos para serem usadas.

- Visualize apresentações de fotos realistas em 3D.
- Divirta-se com ferramentas de passeio virtual.
- Árvores, plantas, arbustos e acessórios de jardim para arrastar e soltar com qualidade fotográfica.



Tudo o que você precisa em um único programa!

Home Design Premier

O único que oferece o Home Design 3D, o Landscape Design 3D e o CAD 3D em um programa totalmente integrado!



- Um programa completo que permite projetar, reformar ou decorar a sua casa ou jardim.
- Tudo em um intuitivo e prático programa que qualquer pessoa pode usar!

Para Comprar ligue: **(11) 4224-6320**

Softwares para Negócios, Educação e Lazer!

Inksaver 2.0



O software que faz os seus cartuchos de tinta durarem de 2 a 4 vezes mais!
Agora funciona com todas as marcas de impressoras a jato de tinta!

Através do software InkSaver você poderá obter uma grande economia sem alterar a qualidade final da impressão.

Por apenas
R\$ 69,90

Aprenda Excel XP - Avançado



Crie planilhas avançadas, com fórmulas e funções, validações, gráficos e filtros e muito mais!

- Poupe tempo criando suas próprias fórmulas;
- Calcule valor de prestações automaticamente;
- Organize suas informações.

Por apenas
R\$ 14,90

Folha de Pagamento



Torne seu departamento pessoal mais eficiente e produtivo e fique sempre atualizado com a legislação vigente..

- Cadastro de funcionários, de eventos, tabela de INSS, IRF, de acumulados, etc.
- Várias Listagens

Por apenas
R\$ 98,00

F & L - Criatividade



Com uma variedade de atividades divertidas, seu filho irá pintar, colorir e imprimir seus desenhos!
Idade: 5 a 10 anos.

- Atividades de pintura à mão livre;
- 7 atividades diferentes;
- Imprima a sua arte.

Por apenas
R\$ 22,90

Aprenda Montagem de Micro



Aprenda a montar de forma simples e rápida o seu próprio microcomputador com este incrível curso!

- Instalação da placa-mãe, processador, memória;
- Saiba todo o material necessário;
- Conheça a configuração inicial!

Por apenas
R\$ 14,90

Sistema Integrado



- Emissão de Nota Fiscal e Cupom Fiscal;
- Controle de Estoque;
- Contas a Pagar e Receber;
- Livro Caixa;

- Licença de uso para 04 usuários em rede;
- Suporte Técnico gratuito;
- Período de exercício ilimitado!

Por apenas
R\$ 189,00

75.000 Clips



A coleção de imagens mais completa e original do mercado!

- 43.000 imagens WMF;
- 22.000 fotos;
- 10.000 fontes e ícones;

Por apenas
R\$ 39,90

Aprenda Access XP



Aprenda a trabalhar com o software de gerenciamento de dados mais conhecido e utilizado do mercado!

- Organize os seus dados criando tabelas;
- Crie e formate vários relatórios;
- Contêm capítulos bônus.

Por apenas
R\$ 14,90

Contas a Pagar e Receber



Controle preciso de compromissos e disponibilidades. Efetiva gerência sobre todos os seus pagamentos e recebimentos.

- Cadastro de Clientes, Fornecedores, Bancos, etc.
- Emissão de cheques, boletos, etc.
- Vários tipos de relatórios.

Por apenas
R\$ 49,90

Speedy Eggbert 2

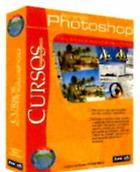


O retorno do simpático Eggbert vem recheado de ação e aventura! É a certeza de muitas horas de diversão e desafios para toda a família

- 60 NOVOS e incríveis níveis!
- Crie o seu próprio nível!
- Jogue na Internet ou Rede!

Por apenas
R\$ 22,90

Aprenda Photoshop



Saiba como utilizar os principais recursos para elaboração de projetos gráficos com qualidade profissional.

- Utilize ferramentas de transformação, aplique texturas, crie textos elaborados, e mais!

Por apenas
R\$ 14,90

Gerente Financeiro



Controle de maneira fácil, pratica e segura toda a sua movimentação financeira.

- Plano de contas personalizado;
- Cadastro de contas, lançamentos;
- Gráficos Anuais.

Por apenas
R\$ 49,90

Compre também pelo nosso site: www.anasoft.com.br



Revista do CD-ROM



Diretores
Aydano Roriz
Abílio P. Cunha

Edição Nº 114 – Janeiro 2005

Editor e Diretor Responsável: Aydano Roriz

Diretor Editorial: Roberto Araújo

Redação

Redator-chefe: Luiz Siqueira

Editora-assistente: Christiane Fenyó

Redator: Rodrigo Mourão

Chefe de Arte: Welby Dantas

Assistente de Arte: Erick Melo

Revisão de Texto: Fernanda Figueiredo

Jornalista Responsável: Roberto Araújo MTb.10.766

Colaboraram nesta edição: Caio Martinelli, Diogo Cavaletti,

Ivan Bastos e Makotron

Produção do CD-ROM: Diogo Cavaletti, Leandro Calçada,

Ivan Bastos e Rodrigo Mourão

Euroimagem: Valério Romahn

Internet: Cassio Narciso (Web Master)

Propaganda: Leticia Nunes

Diretor Operacional: Abílio P. Cunha

Publicidade São Paulo

Ligue (0xx11) 3038 + ramal desejado

Gerentes de Mercado: Rodrigo Cunha (r. 5097) e Maurício Dias (r. 5093)

Executivos de Negócios: Alessandro Donado (r. 5095), Angela Taddeo

(r. 5092), Elisângela (r. 5091) e Flávia Pinheiro (r. 5105)

Coordenador de Classificados: Nickolas Suzuki (r. 5090)

Assistente de Publicidade: Rodrigo Barros (r. 5098)

Publicidade Outras Praças

Brasília (0xx61) 326-0205 – New Business

Paraná (0xx41) 3023-8238 – Helenara Andrade

Rio de Janeiro (0xx21) 2491-1350 – Márcia Alvaredo

Rio G. do Sul (0xx51) 3233-1587 – Rose Isoppo

Santa Catarina (0xx48) 247-7804 – Atanil de Medeiros

Publicidade EUA e Canadá: Global Media

Fone 001 (415) 249-1620 – Fax: 001 (415) 249-1630

Circulação e Promoção

João Alexandre, Ezio S. Vicente, Jackeline Monjaras e Marcelo Diniz

Atendimento Pessoa Jurídica:

Joelma Dantas (r. 5104) joelma@europanet.com.br

Desenvolvimento de Poesia: Tânia Marília Ribeiro

Atendimento ao Assinante

Telefone São Paulo: (0xx11) 3038-5050

Telefone outros estados: 0800-557667

Fabiana Lopes (Coordenadora), Anna Paula Sanchez, Carla Dantas,

Elisângela Tokashiki, Julia Ianes, Juliana Ribeiro, Paula Hanne e Tamar Biffi

Administração

Cecilia Tomazelli (Gerente); João Zanata, Luiz Eduardo Soares,

Raphael Gherard e Renata Kurosaki

Suporte Técnico (0xx11) 3038-5070

Marco Clivati (Coordenador), Bruno Ramalho e Rodolfo Mello

E-mail: suporte@europanet.com.br

A Revista do CD-ROM (ISSN- 0104-8732) é uma publicação da Editora Europa Ltda. O CD-ROM é parte integrante desta edição, não podendo ser vendido separadamente. A Editora Europa não se responsabiliza pelo conteúdo dos anúncios de terceiros.

Revistas da Editora Europa – Números anteriores

Na Editora Europa - Rua M.M.D.C nº 121 – São Paulo, SP

CEP 05510-900, Fone 0800 55 7667, Fax (0xx11) 3819-0538

Pela Internet www.europanet.com.br

E-mail atendimento@europanet.com.br

Distribuidor Exclusivo para o Brasil

Fernando Chignalia Distribuidora S. A.

Rua Teodoro da Silva, 907 – CEP 20563-900 Rio de Janeiro – RJ

Impressão: Globo Cochrane

ANER – Somos Filiação à ANER

Associação Nacional dos Editores de Revistas

Ao Leitor

Parece incrível, mas até mesmo em um simples passeio pela Internet é preciso participar do confronto entre o bem e o mal. É preciso, ao clicar em corretas, bonitas e úteis páginas feitas por pessoas sérias, ter de ficar se preocupando e tomando cuidado com as ciladas preparadas por pessoas mal-intencionadas, os chamados hackers, crackers ou qualquer outro nome que se dê.

O fato é que a "turma do mal" aprendeu direitinho a se aproveitar das chamadas "falhas de segurança" do Internet Explorer para colocar coisas não solicitadas em seu computador, como vírus, abrir janelas que você não pediu, spywares, que são programas espíões para observar seu comportamento... Sem falar nas graves tentativas de roubar suas senhas, especialmente as de sua conta bancária.

Como o navegador da Microsoft se tornou o navegador padrão da esmagadora maioria dos internautas, com mais de 90% de participação, compensa muito para a "turma do mal" investir tempo e dinheiro buscando as brechas para seu trabalho sujo.

A situação se tornou tão grave que nesta edição da **Revista do CD-ROM** propomos que você troque de navegador. O Firefox, que colocamos no CD-ROM, faz o mesmo serviço que o Internet Explorer. Mas, sendo um programa mais novo, é mais evoluído, com novos recursos, e – pelo menos por enquanto – não está na mira da "turma do mal". Segurança, portanto, é seu melhor diferencial.

Mas isso tudo é só o início. Você poderia até conseguir o programa direto da Internet. A grande vantagem que a **Revista do CD-ROM** pode oferecer a você é mostrar na revista impressa como usar melhor o programa. São sete páginas cheias de dicas extremamente práticas, como, por exemplo, pesquisar no Google diretamente do navegador, sem ter que acessar o site, ou navegar em vários sites a partir de uma única janela.

Tudo isso para que cada passeio seu pela Internet seja apenas algo útil e agradável. Definitivamente, nem você, nem eu, nem ninguém, estamos dispostos a fazer disso uma luta entre o bem e o mal. Portanto, siga nosso conselho e adote o Firefox.

Roberto Araújo

araujo@europanet.com.br

Se For o Caso, Reclame. Nosso Objetivo é a Excelência!



CORRESPONDÊNCIA

Rua M.M.D.C., 121

CEP 05510-900

São Paulo – SP

Fax: (0xx11) 3819-0538



Atendimento (0xx11) 3038-5050 (São Paulo),

0800-557667 (Outras localidades) – Fax (0xx11) 3097-8583

Das 8h às 20h; sábados das 9h às 15h

e-mail: atendimento@europanet.com.br



Suporte técnico (0xx11) 3038-5070

Horário de atendimento de Segunda à Sexta

das 9h às 12h e das 13h às 17h

e-mail: suporte@europanet.com.br



Redação

Fone (0xx11) 3038-5085

Fax (0xx11) 3819-0538

e-mail: revista.cd-rom@europanet.com.br



Publicidade

Fone (0xx11) 3038-5098

Fax (0xx11) 3819-0538

e-mail: publicidade@europanet.com.br

Para entrar em contato com a Editora Europa

Fones: (11) 3038-5050

São Paulo – SP

ou 0800 557667

Ligação gratuita – Outras localidades

Visite nosso site:

www.europanet.com.br



Sumário



Truques e Macetes

Tire suas dúvidas técnicas 6



Fique por Dentro

As últimas notícias de informática 8



Teste de Hardware

MP3 Player Portáteis 14

Capa



Firefox: mais segurança na Internet..... 16



Programas completos

Impressão de Fotos 24

Corrida Maluca 26

Quebra-cabeça 28

Mala Direta 30



Como Funciona

Escolha sua Impressora 32



Aplicativos

Organizador Versátil 36

Crie senhas seguras 38



Foto Digital

Álbum de Fotos 40

Porta-Retrato Virtual 42



Entretenimento

Tapete de Dança 44

Papel de Parede Automático 46



Áudio e Vídeo

Ajuste em Vídeos 48

Transforme CD em MP3 50



Jogos

Turbo Sliders 52

Bloqueio 54

Jogos variados 55



Educacional

Caça-palavras 57

Instalação Simulada do Windows XP ... 57



Internet

Troque o Kazaa 58



Suporte Técnico

Visualizador de Processos 60

Ajuste fino no Sistema 61



Essenciais

Novo AVG 62



Capinha

Capa impressa do CD-ROM 65

Como funciona o CD-ROM

O CD-ROM que acompanha a Revista traz todos os programas que você confere nas reportagens. A interface é muito fácil de usar, permitindo que você encontre rapidamente o software ou a informação que procura. Para simplificar a localização dos programas, o disco está dividido em dez categorias (confira a lista na imagem ao lado). Tudo o que você precisa fazer é clicar sobre uma delas e seguir os passos abaixo para instalar o programa.



1 Acesse uma das categorias para ver os programas disponíveis. Em seguida, clique com o mouse sobre o software desejado. Uma descrição aparecerá.



2 Para iniciar o processo de instalação, pressione o botão *Instalar*. Agora, é só seguir o procedimento explicado em cada uma das reportagens da Revista.



Clique sobre a categoria desejada para ver os programas disponíveis

Execução do CD

O CD-ROM da Revista tem auto-reprodução nos Windows 98, ME e XP. Basta inseri-lo na gaveta e aguardar alguns segundos. Se a interface não aparecer, aperte o botão *Iniciar* do Windows e selecione a opção *Executar*. Digite *D:/CDROM* (ou, no lugar de *D*, a letra correspondente ao seu drive de CD-ROM) e aperte *OK*.



Truques & Macetes

Esclareça suas dúvidas de informática com a ajuda da redação da Revista do CD-ROM

Por Diogo Cavaletti
(suporte@europenet.com.br)

Scandisk Automático

Toda vez que meu Windows 98 é desligado de forma incorreta, o computador, ao ser reiniciado, roda o Scandisk automaticamente. Como eu faço para que essa checagem não seja feita?

Marcelo de Oliveira, por e-mail

Se você não quer que o Scandisk seja executado automaticamente quando o Windows não for encerrado corretamente, deve alterar uma configuração em um arquivo de sistema do seu computador. Acompanhe no passo-a-passo a seguir as instruções de como proceder:

1. Dê um duplo clique no ícone Meu Computador, que fica na sua área de trabalho, e entre em C:. Acesse o menu Exibir, na parte superior da tela, depois entre em Opções de Pasta.



Ilustração: Makron

2. Na aba Modo de Exibição, localize em Configurações avançadas o item Mostrar todos os arquivos. Marque esta opção e aperte os botões Aplicar e OK, nesta ordem.

3. Na seqüência, será necessário alterar os atributos do arquivo MSDOS.SYS. Localize-o em C:, clique com o botão direito do mouse sobre ele e, no menu que aparecer, selecione Propriedades. Desmarque a opção Somente leitura e dê OK.

4. Abra o arquivo MSDOS.SYS no Bloco de Notas, localize o texto Autoscan=, e mude o seu valor para 0. Para finalizar o processo, salve o arquivo. As mudanças terão efeito na próxima vez que o sistema for reiniciado.

Personalizando os Menus

Eu uso bastante o Excel e notei que o software conta com uma série de funções que não estão disponíveis para acesso rápido na barra de ferramentas. Gostaria de saber se

Teclas de Atalho

Veja algumas teclas de atalho que podem ser úteis na navegação com o Windows Explorer:

- Shift** + **Delete** Apaga a pasta ou arquivo sem enviar para a lixeira
- Shift** + **F10** Funciona como um clique no botão direito do mouse
- Ctrl** + **A** Seleciona todos os arquivos na janela do Windows Explorer

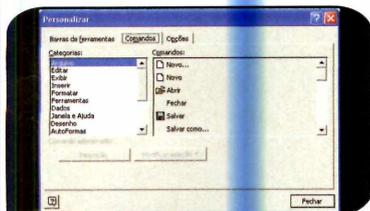
- Alt** + **Ent** Exibe as propriedades dos arquivos selecionados
- Windows** + **D** Minimiza ou maximiza todas as janelas

existe alguma maneira de acessar essas funções por meio desta barra.

Geronimo Silveira, por e-mail

Sim. Basta que você acrescente à barra de ferramentas do Excel os botões referentes a estas funções. Entre em Ferramentas e escolha a opção Personalizar. Na aba Comandos, você encontra os botões que podem ser acrescentados à interface do software, separados por categoria.

Para adicionar um componente, acesse uma das categorias na lista



Os botões estão todos separados por categorias

da esquerda, selecione à direita o botão desejado e arraste-o para a área da barra de ferramentas onde você deseja colocá-lo.

Se preferir, em vez de adicionar botões individualmente, você pode habilitar outras barras de ferramentas do Excel (normalmente o software exibe apenas as de Padrão e Formatação). Para isso, clique com o botão direito do mouse sobre uma das barras de ferramentas ativas. Um menu suspenso com todas as barras do software aparecerá. Clique sobre as que quiser ativar.

Logon automático no XP

Sou o único usuário do meu computador e, mesmo assim, toda vez que é iniciado, ele pede para eu digitar um nome de usuário e senha. Existe alguma forma de

remover esta tela de logon que é exibida sempre que o Windows XP é carregado?

Rosângela Galvão, por e-mail



Ative o logon automático para que a senha não seja pedida

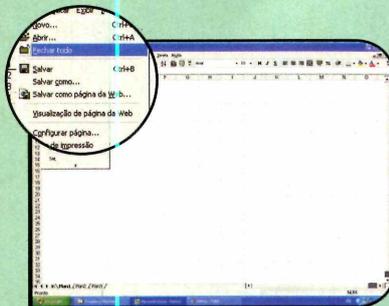
É possível, sim. Mas para isso, você terá que configurar o Windows XP para fazer o logon automático ao ser iniciado. O procedimento é muito simples: clique no botão Iniciar do Windows e entre em Executar. Digite `rundll32 netplwiz.dll,UsersRunDll` (sem espaço entre `dll,Users`) e dê OK. A janela Contas de Usuário será aberta.

Desmarque a opção Os usuários devem digitar um nome de usuário e uma senha para usar este computador e clique em Aplicar. O Windows abrirá uma nova janela solicitando que seja especificado o usuário que será automaticamente conectado. Digite o seu nome de usuário, a sua senha e confirme a senha no campo seguinte. Para finalizar, pressione o botão OK. Reinicie o computador para ver se a nova configuração foi aplicada.

Dica da Redação

Tecla Shift no Excel

No Excel, alguns botões mudam de função quando acionados com a tecla *Shift* pressionada. Dessa maneira é possível ter acesso a várias outras funções do programa sem que seja necessário adicionar mais botões às barras de ferramentas. Veja abaixo alguns exemplos de botões que, ao serem apertados em conjunto com a tecla *Shift*, mudam de função:



A tecla Shift muda as funções dos botões do menu Arquivo

botão original	Abrir	Sublinhado simples	Pré-Visualizar	Mesclar e centralizar	Alinhar à esquerda
botão com o shift apertado	Gravar	Sublinhado duplo	Imprimir	Centralizar	Alinhar à direita

As modificações feitas ao se manter o *Shift* pressionado se estendem também ao menu *Arquivo*.

A opção *Fechar* do menu, por exemplo, se transforma em *Fechar tudo* se o *Shift* for pressionado.

Suporte Técnico

Telefone:
(0xx11) 3038-5070

Horário:
De segunda a sexta-feira, das 9 às 12 horas e das 13 às 17 horas. Antes de entrar em contato, é recomendável acessar o site:

www.europanet.com.br/suporte



Fique por

O custo da banda larga

Veja quais são os principais serviços de banda larga e seus respectivos preços sem desconto.

Banda larga para todos os gostos e bolsos

Nunca foi tão complicado escolher um serviço de banda larga. Na tentativa de atrair mais usuários, as empresas que prestam este tipo de serviço

Tecnologia	Prestador de Serviço	Área de atuação	Produto	Características	Velocidade de Download	Velocidade de Upload	Consumo Mensal	Preço da Assinatura sem Promoção	Preço das Horas Adicionais
ADSL Um modem é instalado na linha telefônica, permitindo que o computador fique conectado 24 horas por dia. Requer a assinatura de um provedor de Internet	Speedy (www.speedy.com.br)	Todo o Estado de São Paulo	Speedy 150 Light		150 kbps	128 kbps	4 GB	R\$ 49,90 ou R\$ 44,90****	R\$ 0,10 por MB excedente
			Speedy Flex 350	Funciona das 20h às 7h50 durante a semana e durante todo o dia nos fins de semana	350 kbps	128 kbps	5 GB	R\$ 59,90	
			Speedy 350		350 kbps	128 kbps	10 GB	R\$ 79,90 ou R\$ 63,90****	
			Speedy 600		600 kbps	128 kbps	15 GB	R\$ 109,90 ou R\$ 88,00****	
			Speedy 1 Mega		1 Mbps	128 kbps	20 GB	R\$ 178,90 ou R\$ 143,90****	
			Speedy 2 Mega		2 Mbps	300 kbps	40 GB	1.277,90	
	Turbo/Brasil Telecom (www.megaturbo.com.br)	DF, SC, RS, TO, RO, AC, GO, MT, PR, MS	Turbo Light		150 kbps	64 kbps	50 horas	de R\$ 49,90 a R\$ 53,66	de R\$ 2,95 a R\$ 3,17
			Turbo 300		300 kbps	150 kbps	ilimitado	de R\$ 79,9 a R\$ 85,92	
			Turbo 600		600 kbps	300 kbps	ilimitado	de R\$ 99,00 a R\$ 106,46	
			Mega Turbo		1 Mbps	300 kbps	ilimitado	de R\$ 199,00 a R\$ 214,00	
			Turbo Condomínios	Disponível apenas para edifícios. É preciso a adesão mínima de 10 apartamentos	Até 1 Mbps	Até 512 kbps	ilimitado	de R\$ 49,00 a R\$ 53,66	
	Velox/Telemar (www.telemar.com.br/velox)	AL, BA, CE, ES, MA, MG, PA, PB, PE, PI, RJ, RN, SE	Velox 256		256 kbps	128 kbps	ilimitado	R\$ 63,55*	
Velox 512				512 kbps	128 kbps	ilimitado	R\$ 129,00*		
Velox 768				768 kbps	256 kbps	ilimitado	R\$ 149,00*		
Cabo Utiliza os cabos da TV por assinatura para fazer a transferência dos dados, dispensando o uso da linha telefônica. Para ter o serviço é preciso ser assinante de TV a cabo. A conexão é 24 horas	Virtua (www.virtua.com.br)	São Paulo, Santos, Campinas, Sorocaba, Rio de Janeiro, Belo Horizonte, Goiânia, Curitiba, Florianópolis, Porto Alegre	Virtua 150		150 kbps	150 kbps	4 GB	R\$ 49,90 ou R\$ 44,90****	R\$ 0,10 por MB adicional
			Virtua 300		300 kbps	300 kbps	7 GB	R\$ 73,90 ou R\$ 59,90****	
			Virtua 600		600 kbps	600 kbps	10 GB	R\$ 99,90 ou R\$ 89,90****	
			Virtua 12000		1.200 kbps	1.200 kbps	14 GB	R\$ 209,90 ou R\$ 149,90****	

dentro

Conheça as principais opções para acessar a Internet via banda larga e veja as notícias que agitam o último mês

estão investindo pesado no lançamento de novos produtos.

Se no passado bastava escolher o tipo de conexão desejado (a ADSL, a cabo ou via rádio), hoje é preciso

analisar a velocidade, o limite de transferência de dados e escolher se a conexão será individual ou em conjunto em um prédio.

Na tabela a seguir, você confere

os principais serviços de banda larga disponíveis no Brasil e seu custo mensal para o usuário. Não estão incluídas taxas de adesão, instalação do modem ou da placa de rede.

Tecnologia	Prestador de Serviço	Área de atuação	Produto	Características	Velocidade de Download	Velocidade de Upload	Consumo Mensal	Preço da Assinatura Sem Promoção	Preço das Horas Adicionais
Cabo Utiliza os cabos da TV por assinatura para fazer a transferência dos dados, dispensando o uso da linha telefônica. Para ter o serviço é preciso ser assinante de TV a cabo. A conexão é 24 horas	Ajato (www.ajato.com.br)	São Paulo, Rio de Janeiro e Niterói	64 kbps	Não requer a contratação de um provedor	64 kbps	64 kbps	ilimitado	R\$ 40,90**	
			128 kbps		128 kbps	64 kbps	ilimitado	R\$ 50,80**	
256 kbps	256 kbps	128 kbps	ilimitado		R\$ 66,10**				
512 kbps	512 kbps	256 kbps	ilimitado		R\$ 195,00**				
Condomínio	Não requer a contratação de um provedor. A banda é compartilhada entre todos os apartamentos e a instalação depende da adesão de um número mínimo de condôminos	512 kbps	256 kbps		ilimitado	R\$ 59,90			
Radiofrequência O acesso é feito através de microondas, dispensando o uso de fios. A conexão é 24 horas	Portal 7 (www.portal7.com.br)	São Paulo	Básico	Só atende a condomínios. O provedor já está incluso e a velocidade é independente para cada apartamento. A instalação depende da adesão de um número mínimo de apartamentos	128 kbps	128 kbps	ilimitado	R\$ 77,50	
			Simples		256 kbps	256 kbps	ilimitado	R\$ 89,50	
			Intermediário		384 kbps	384 kbps	ilimitado	R\$ 127,50	
			Avançado		512 kbps	512 kbps	ilimitado	R\$ 162,50	
			Plus		768 kbps	768 kbps	ilimitado	R\$ 202,50	
			Pro		1 Mbps	1 Mbps	ilimitado	R\$ 262,50	
			Master		1.5 Mbps	1.5 Mbps	ilimitado	R\$ 332,50	
			Premium		2 Mbps	2 Mbps	ilimitado	R\$ 462,50	
IP2 (www.ip2.com.br)	Alguns bairros de São Paulo	IP2 Light		150 kbps	150 kbps	1 GB	R\$ 42,00	R\$ 0,03 por MB excedente	
		IP2 Plus	Plano exclusivo para condomínios	512 kbps	512 kbps	ilimitado	R\$ 69,00		
		IP2 Unique	Plano especial para quem mora em uma casa ou cobertura	1 Mbps ou mais	1 Mbps ou mais	ilimitado	varia de acordo com as solicitações do cliente		
DirectNet (www.directnet.com.br)	São Paulo, Santo André, São Bernardo, São Caetano, Guarulhos, São José dos Campos, Sorocaba, Ribeirão Preto e Jacareí	Smart	Disponível apenas para edifícios. Não requer contratação de provedor. Depende de adesão mínima	150 kbps	80 kbps	ilimitado	R\$ 54,90		
		Premium		256 kbps	128 kbps	ilimitado	R\$ 69,90		
NeoVia (www.neovia.net.br)	São Paulo, Santo André, São Bernardo, São Caetano, Diadema, Guarulhos, Osasco e Barueri, entre outras cidades	300 kbps	Disponível apenas para edifícios. Não requer contratação de provedor. Depende de adesão mínima	300 kbps	300 kbps	ilimitado	R\$ 59,90***		
		600 kbps		600 kbps	600 kbps	ilimitado	R\$ 89,00***		
Giro (www.giro.com.br)	Alguns bairros de São Paulo	Giro 3000		entre 200 e 400 kbps	entre 80 e 150 kbps	3 GB	R\$ 69,90		
		Giro 5000	Provedor incluído	entre 200 e 400 kbps	entre 80 e 150 kbps	5 GB	R\$ 99,90		

* Preço válido para o Rio de Janeiro ** Preço válido para São Paulo *** Preço para edifícios com adesão de 20 a 30 apartamentos **** Preço da versão para condomínios



Curtas

Teclado para canhotos

Visando simplificar a vida dos canhotos na hora de usar o computador, a Leadership está lançando um teclado desenvolvido especialmente para estas pessoas. Ele apresenta todas as funções de um teclado convencional, mas se diferencia por trazer o teclado numérico à esquerda do alfanumérico. As setas direcionais e as outras teclas de comando foram mantidas na lateral direita do teclado. O produto tem o preço sugerido de R\$ 69,00 e está à venda nas principais lojas de artigos para informática.



Fotos: divulgação

E-mail de 3 GB

Como alternativa ao Gmail, o serviço de e-mail do Google que oferece 1 GB de espaço para o armazenamento de mensagens, mas só pode ser usado por quem recebe um convite para criar uma conta, recentemente foi lançado o UnitedEmail Systems. Trata-se de um serviço de e-mail que oferece 3 GB para você guardar mensagens e está disponível para quem quiser usar. Basta se cadastrar no site www.unitedemailsystems.com. Na hora de criar a conta, o usuário pode escolher o idioma que deseja usar (entre as opções está o português) e o domínio de sua preferência (são nove diferentes).

Internet via rede elétrica

Dentro de algum tempo, os brasileiros poderão se conectar à Internet através da rede elétrica. É que a Anatel, a Agência Nacional de Telecomunicações, que regulamenta todos os equipamentos de telecomunicações usados no Brasil, certificou os produtos da Ypertrade Telecom que permitem este tipo de comunicação. Agora só falta as distribuidoras de energia disponibilizarem o serviço para que os usuários comecem a navegar neste novo sistema.

Câmera para iniciantes

Voltada para quem está migrando da foto convencional para a digital, a câmera D-590 Zoom, da Olympus, apresenta dez modos de cena selecionáveis, garantindo fotos de altíssima qualidade. As opções são automático, retrato, interiores, praia e neve, culinária, retrato-paisagem, cena noturna, auto-retrato e o filme, que permite a



A D-590 Zoom conta com dez modos de cena

gravação de pequenos vídeos.

O equipamento tem resolução de 4 megapixels, conta com visor de cristal líquido, baterias recarregáveis e um cartão de memória de 16 MB. Seu preço sugerido é de R\$ 2.399,00. Mais informações no site www.olympusamericalatina.com.

Computador + aparelho de som

Pegando carona na onda de fundir aparelhos originalmente vendidos separadamente, a MSI está lançando o Mega PC 651, um sistema que integra rádio AM/FM,

CD player capaz de executar músicas MP3 e um computador com processador Pentium de 2.8 GHz.

O equipamento conta com acessórios como controle remoto e antena FM, mas não vem com caixas de som, pois a idéia é que o usuário as adquira separadamente para montar um home theater.

O preço sugerido do produto é de R\$ 3.499,00 e ele está à venda nas lojas da rede PlugUse. Caso prefira, o usuário pode adquirir uma versão equipada com gravador de DVD, ao preço de R\$ 4.199,00.



Parece um aparelho de som, mas é um PC cheio de recursos

Novos players da Creative

A Creative apresentou recentemente sua nova linha de players MP3. Dentre os equipamentos mostrados, dois merecem destaque especial: o Creative MuVo Slim, um player MP3 do tamanho de um cartão de crédito, e o Creative Zen Portable Media Center, um player que apresenta um visor para a visualização de fotos e vídeos.

Além de tocar músicas MP3, o Creative MuVo Slim sintoniza rádios FM, conta com bateria com autonomia para reproduzir

17 horas de música e 256 MB de memória. Seu preço sugerido é de R\$ 498,00.

O Creative Zen Portable Media Center, por sua vez, apresenta 20 GB de memória, o suficiente para o usuário carregar 85 horas de vídeo ou 9 mil músicas. O único problema é o preço alto do brinquedinho: R\$ 2.790,00. Para saber mais, acesse o site <http://br.creative.com>.

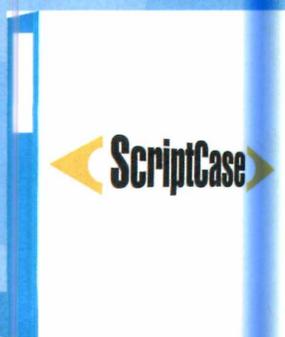
Enquanto o MuVo Slim toca MP3, o Zen Portable exibe vídeos e fotos



ScriptCase

www.scriptcase.com.br

A maneira rápida de programar para a WEB



FRAMEWORK para criação de aplicações web baseadas em bancos de dados padrão SQL.

Os códigos-fonte são gerados nas linguagens **PHP** e **JavaScript**.

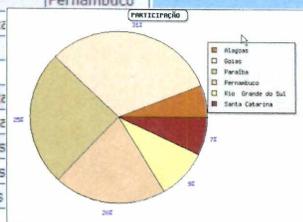
Formulário Atualização Clientes 08/10/2004

ID*	ALFKI
Razão Social	Joao da Silva
Tipo	<input checked="" type="radio"/> Física <input type="radio"/> Jurídica
CIC / CNPJ	028.608.904-09
DT Nascimento	15/03/1980 dd/mm/aaaa
Endereço	R. Joao Fernandes Vieira, 574
Bairro	Espinheiro
Cidade	Recife
Estado	Pernambuco
Cep	52030210
Fone	81 32230033
Limite Credito	4.696,00
Cartão Credito	5390778580350260

Consulta Clientes 08/10/2004

ID	Nome	Endereço	Bairro	Cidade	Estado
ALFKI	Joao da Silva	R. Joao Fernandes Vieira, 574	Espinheiro	Recife	Pernambuco
ANTON	Antonio Moreno Bebidas	R. Taquaritinga, 48 B	Espinheiro	Fortaleza	
AROUT	Arquimedes Alimentacao	R. Taquaritinga, 48 B	Espinheiro	Recife	
BERGS	Bernadete Refeições	R. Surubim, 117	Espinheiro	Recife	
BLAUS	Belo Delicatessen	R. Sta Maria Goreth, 226	Espinheiro	Fortaleza	
BLONP	Belarmino pais e filhos	R. Senador Soares Meireles, 123	Espinheiro	Rio de Je	
BOLID	Barto Comidas	R. Senador Milton Campos, 176	Espinheiro	João Pes	
BONAP	Bom Appetite	R. Sao Vicente, 340	Espinheiro	João Pes	
BOTTM	Barcelos Mercado	R. Bela Vista, 51	Espinheiro	São Luis	
BSBEV	Beto Bebidas	R. Santa Isabel, 223 ap.202	Espinheiro	Recife	

[1 a 10 de 91]



Principais Recursos

- Criação de consultas, filtros, gráficos e formulários web.
- Criação de relatórios em formato PDF.
- Ferramentas para Modelagem de dados e geração de Diagrama ER.
- Exportação de diversos formatos (XML, XLS, RTF e CSV).
- Construção de Menus hierárquicos e aplicações de pastas.

Produtividade

Construa rapidamente aplicações completas para rodar na web. Os fontes são gerados automaticamente em PHP e JavaScript, reduzindo extremamente o esforço de programação.



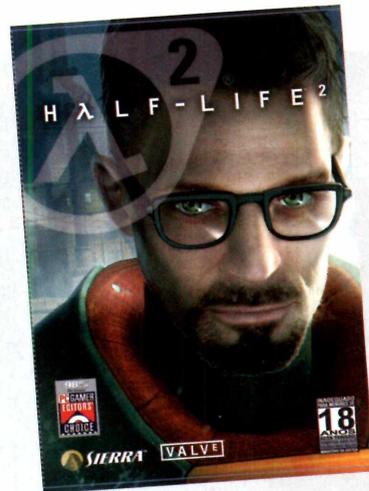
Lançamentos em CD-ROM

Half-Life 2

Considerado por muitos o melhor jogo de ação de todos os tempos, Half-Life 2 apresenta uma história que se passa 15 anos após o cientista Gordon Freeman abrir um portão interdimensional, permitindo que alienígenas invadissem a Terra. Apesar dos esforços do herói, os monstros se proliferaram, dizimaram a população da Terra e ainda esgotaram todos os recursos naturais. Agora, cabe ao jogador lutar contra eles para salvar a própria pele e a de toda a humanidade.



Distribuidor: Vivendi Universal Games
Preço Sugerido: R\$ 99,90 cada
Telefone: (11) 3889-5841



Roller Coaster Tycoon 3

Na terceira edição do jogo de criação de parques de diversões, o jogador pode fazer passeios virtuais pelas montanhas-russas que criar, tendo a sensação de que está dentro do brinquedo. Isto graças ao recurso Coaster Cam, que oferece ao usuário controle total sobre as câmeras do parque. Outra novidade são os fogos de artifício, que podem ser colocados em qualquer local do parque.



Distribuidor: Moving Editora
Preço Sugerido: R\$ 69,90
Telefone: (11) 3071-1390

Need for Speed Underground 2

O destaque desta continuação de Need for Speed são centenas de peças originais que permitem tanto melhorar o desempenho do veículo quanto mudar a aparência dele. O principal modo de jogo é o Story, que coloca o jogador na pele de um piloto que busca melhorar sua reputação e ganhar fama.



Distribuidor: Electronic Arts
Preço Sugerido: R\$ 99,90 cada
Telefone: (11) 5505-3713

Red Faction 2

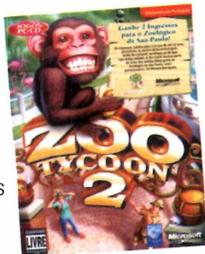
Cinco anos após os acontecimentos do primeiro jogo, seis supersoldados condenados à morte se unem para salvar Commonwealth do domínio do tirano Victor Sopot. O jogador assume o papel de Alias, um especialista em demolições que se revolta contra o governante e adere ao movimento anarquista Red Faction.



Distribuidor: Moving Editora
Preço Sugerido: R\$ 59,90
Telefone: (11) 3071-1390

Zoo Tycoon 2

Como na versão anterior do game, o objetivo é construir parques zoológicos. As principais novidades do título são os novos modos de visualização (a visão em primeira pessoa e o zoom em terceira pessoa aprimorado) e a Zoopedia, uma enciclopédia com informações sobre animais.



Distribuidor: Microsoft Games
Preço Sugerido: R\$ 99,90
Telefone: (11) 3444-6844

D-Day

Chegou a hora de você participar de um dos mais importantes eventos da Segunda Guerra Mundial: o Dia D. Você vai reviver na tela do PC as emoções do dia em que as tropas aliadas desembarcaram na Normandia e começaram a pôr um fim no domínio nazista na Europa.



Distribuidor: Moving Editora
Preço Sugerido: R\$ 49,90
Telefone: (11) 3071-1390

Full Spectrum Warrior

Este título de tática e ação foi criado com base no jogo que o exército dos Estados Unidos usa para treinar suas tropas para combates urbanos. O jogador assume o comando das equipes Alpha e Bravo, e precisa completar objetivos militares controlando até oito soldados.



Distribuidor: Moving Editora
Preço Sugerido: R\$ 59,90
Telefone: (11) 3071-1390

Pare de procurar hospedagem... Está na hora de mudar de vez!

O seu site não pode ficar mudando de lugar. Você precisa de uma hospedagem definitiva com uma empresa sólida, confiável e que atenda com excelência. Isso você só encontra na pioneira em Hosting no Brasil.

Atendimento nota 10

Os clientes da Dominal podem avaliar cada atendimento prestado pela nossa equipe. A satisfação é tanta que em 90% dos atendimentos a NOTA É 10!

E-mail com até 2GB

Única empresa de hosting do MUNDO onde você pode ter um e-mail de 2GB!

DataCenter próprio

O seu site pode evoluir na Dominal ou já começar grande. Conheça as nossas soluções de colocation, servidores dedicados e serviços gerenciados.



Dominal.com
Solução Definitiva em Hosting

www.dominal.com 100%  !

Mais informações acesse o site ou ligue para 21 3525-5555 ou 11 4062-2220



MP3 Player

Mais memória e preços menores são os atrativos dos novos MP3 players portáteis

Já faz alguns anos que os players portáteis estão no mercado. Entretanto, pouca gente se aventurava a pagar uma fortuna por apenas 32 ou 64 MB de memória. Mas agora a história está mudando. O preço ainda é alto, é verdade, mas a maior capacidade de armazenamento, que em alguns casos chega a 1 GB, está motivando algumas pessoas a investir nestes aparelhos. Isto sem falar que agora eles contam com recursos adicionais, como a gravação de voz e rádio FM.

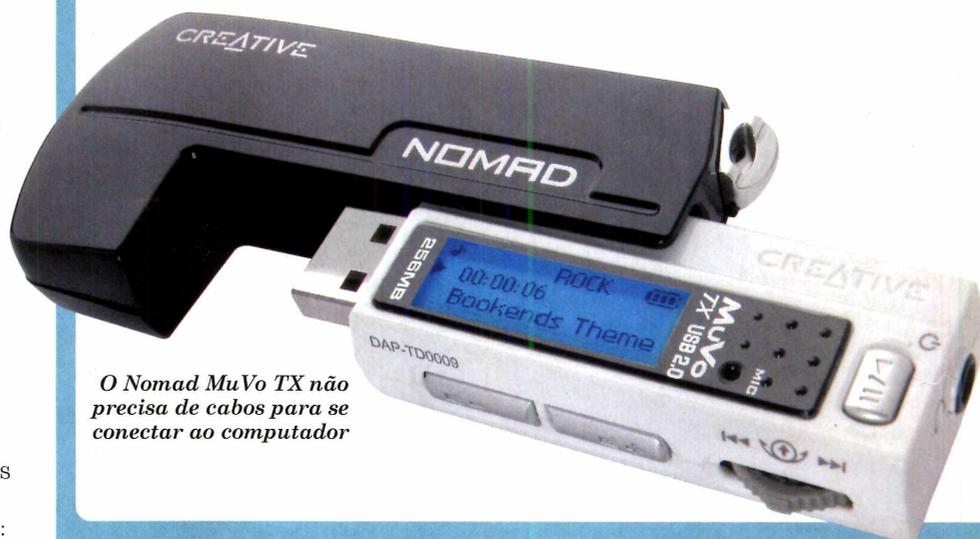
Para mostrar a você um pouco do que esta nova geração de players MP3 tem a oferecer, a **Revista do CD-ROM** testou dois equipamentos: o MuVo TX da Creative, com 256 MB de memória, e o FG100 da MPIO, com 128 MB. Vale ressaltar que ambos os equipamentos contam com versões com memória maior (de até 512 MB no caso do MuVo e de até 1 GB no do FG100). Veja a seguir o resultado dos testes e escolha o de sua preferência.

Onde Encontrar

Veja a seguir onde encontrar os players portáteis testados nesta reportagem:

- www.3dkimport.com.br
- www.americanas.com.br
- www.imagemrio.com.br
- www.submarino.com.br
- www.superkit.com.br

NOMAD MUVO TX



O Nomad MuVo TX não precisa de cabos para se conectar ao computador

MPIO FG 100



O MPIO é mais caro, mas conta com rádio FM e entradas para outros aparelhos

Portáteis

Nomad MuVo TX

MPIO FG 100

	Nomad MuVo TX	MPIO FG 100
Fabricante	Creative http://br.creative.com/	MPIO www.mpio.com
Preço sugerido	R\$ 489,00	R\$ 749,00
Capacidade	256 MB	128 MB
Suporta arquivos	Qualquer extensão	Qualquer extensão
Reproduz	MP3/WMA	MP3/WMA/ASF
Microfone embutido	Sim	Sim
Rádio FM	Não	Sim
Conexão com PC	USB 2.0 (compatível com USB 1.1)	USB 2.0 (compatível com USB 1.1)
Menu em português	Sim	Não
Conexões	Saída para fone de ouvido	Saída para fone de ouvido. Entradas analógica estéreo e digital óptica, para a conexão de outros aparelhos
Cores disponíveis	Preto	Preto, Prata e Vermelho
Autonomia da bateria	15 horas	43 horas
Peso (com pilha)	44 gramas	64 gramas
Alimentação	1 pilha AAA (palito)	1 pilha AA (pequena)
Dimensão (A x L x P)	35 x 73 x 14 mm	33 x 82 x 30 mm
Acessórios	Fone de ouvido e tira de braço	Fone de ouvido e tira de braço
Pontos positivos	<ul style="list-style-type: none"> Tamanho reduzido Não precisa de cabos para se conectar ao PC Leve e confortável quando colocado no braço para a prática de esportes <ul style="list-style-type: none"> Menu fácil de usar Funciona no computador sem a necessidade de pilha 	<ul style="list-style-type: none"> Tamanho reduzido Entradas analógica estéreo e digital óptica <ul style="list-style-type: none"> Gravação de voz em MP3 Leve e confortável quando colocado no braço para a prática de esportes Menu com quatro linhas, duas cores e fácil de usar
Pontos negativos	<ul style="list-style-type: none"> A tira de braço para prática de esportes não protege muito bem o aparelho Grava voz em WAV e não em MP3 	<ul style="list-style-type: none"> A tira de braço para prática de esportes não protege muito bem o aparelho <ul style="list-style-type: none"> Necessita de um cabo para ser conectado ao PC Não é possível copiar os dados para o PC se o aparelho estiver sem pilha





Capa

Firefox x Internet Explorer

Confira a seguir as principais diferenças entre as expressões usadas pelo Firefox e o Internet

Explorer. Para ver mais opções, acesse o Guia de Bolso, que está disponível na seção *Internet* do CD-ROM:

Firefox: mais seg

Com recursos diferenciados, agilidade e confiabilidade, o Firefox conquistou os internautas e está pronto para encarar o Internet Explorer



Por Rodrigo Mourão
rodrigo@europenet.com.br

A Internet está longe de ser um lugar seguro. Como se não bastassem os vírus, o usuário ainda tem que conviver com trojans, spywares e irritantes janelas pop-up. Manter-se livre de todas essas ameaças não é fácil. E a culpa não é da rede de computadores, mas dos navegadores de Internet – mais precisamente do Internet Explorer, que em razão de falhas de segurança, permite que páginas com códigos maliciosos tenham acesso total ao computador do usuário.

Trocar de navegador sempre foi

uma alternativa, mas as pessoas relutamavam em fazer isso por conta da dificuldade na adaptação. Mas esta história está mudando. Tudo por causa do Firefox, um navegador que dias após o seu lançamento oficial já tinha sido baixado por mais de 7,3 milhões de pessoas.

O número é tão significativo que, segundo o OneStat.com (www.onestat.com), um site de estatísticas sobre Internet, no final de novembro de 2004, quase 5% dos internautas já estavam usando este navegador, contra 89% de usuários

do Internet Explorer. Vale ressaltar que no final de maio do mesmo ano, o navegador da Microsoft detinha 94% do mercado.

Mas não foi apenas a segurança que fez tanta gente trocar de navegador. A facilidade de uso e a variedade de recursos inéditos do Firefox, como a navegação em abas e o gerenciador de downloads, pesaram muito. Sem falar na possibilidade de aplicar temas na interface e incluir novos recursos instalando dezenas de extensões que agregam funções ao programa.

Firefox
Cache
Painel
Barra dos favoritos

Internet Explorer
Arquivos de Internet temporários
Barra do Explorer
Barra de links

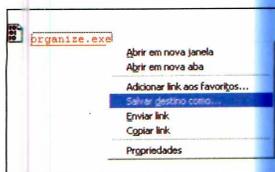


Urança na rede

Novo Navegador

No CD-ROM que acompanha a revista, você encontra as versões em português e em inglês do Firefox. Como o acesso às páginas é feito exatamente como no Internet Explorer, os usuários não têm nenhuma dificuldade em migrar de um software para o outro. Ainda assim, para não se perder, veja a seguir os principais diferenciais do Firefox:

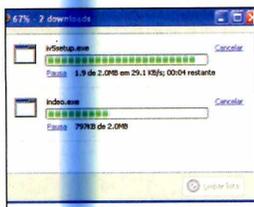
Gravação de arquivos – quando você baixa um arquivo, o Firefox o salva automaticamente na área de trabalho. Caso você prefira gravá-lo em outra



pasta, clique com o botão direito do mouse sobre o link de download e escolha *Salvar destino como*.

Já para fazer com que o navegador pergunte em que pasta o arquivo deve ser salvo toda vez que você fizer um download, entre no menu *Ferramentas*, clique em *Opções* e vá até a aba *Downloads*. Escolha o item *Perguntar para cada arquivo* e dê OK.

Gerenciador de download – enquanto o Internet Explorer exibe o download de cada arquivo em uma janela separada, o Firefox mostra todos os arquivos que estão sendo copiados em



uma só janela. E você ainda pode gerenciar os downloads. Para interromper ou cancelar uma cópia em andamento, basta clicar nos botões *Pausa* ou *Cancelar* referentes ao item.

Redimensionamento automático de imagens – quando você abre uma imagem no Firefox, ela é automaticamente redimensionada para caber na janela. Para exibi-la no tamanho real, basta dar um clique sobre a figura.



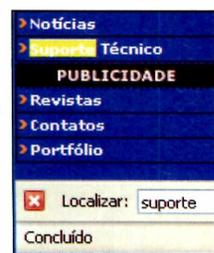
Caso você queira desativar o redimensionamento automático, entre em *Ferramentas*, em *Opções* e acesse a aba *Avançado*. Desmarque o item *Redimensionar imagens, diminuindo-as para que caibam na janela* e dê OK.

Bloqueio de janelas pop-up – se um site tenta abrir uma janela de anúncio (pop-up), o Firefox automaticamente bloqueia a sua exibição e coloca uma notificação dessa ação no topo da página. Para visualizar os anúncios do site que estiver acessando, clique nesta barra e escolha a opção *Desbloquear popups de 'www.nomedosite.com.br'*. Depois clique no botão *Atualizar* para recarregar a página. Caso queira desativar o bloqueio de pop-ups em todas as páginas, entre no menu *Ferramentas*, clique em *Opções* e acesse o item *Facilidades*. Desmarque a opção *Bloquear janelas pop-up* e dê OK.



Localização de palavras – quando você aperta as teclas *Ctrl+F* ou aciona a opção *Localizar* do menu *Editar*, uma barra é exibida na parte inferior da tela para você achar a página a palavra

que procura. Depois de digitar o termo no campo *Localizar*, aperte os botões *Próxima* ou *Anterior* para encontrar as ocorrências da palavra. Caso queira destacar a palavra em toda a página, clique em *Realçar*.



Plugins – se você acessa um site que exige algum plugin especial, o Firefox exibe uma notificação. Clique em *Instalar os plugins*, dê *Avançar*, marque o item *Eu concordo*, aperte *Avançar* e *Concluir*. Os plugins mais comuns são o Flash Player e o Java Runtime Environment, que estão na seção *Essenciais* do CD-ROM.



Instalação

Para instalar o Firefox, entre em *Internet*, no CD-ROM, em *Firefox* e dê *Instalar*. Clique em *Avançar*, marque o item *Eu aceito os termos da licença*, dê *Avançar* nas próximas telas e *Concluir*. O navegador será carregado. Para rodá-lo em outra hora, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Mozilla Firefox*. Na primeira execução, aperte *Sim* para que o Firefox seja seu navegador padrão.



N^o Firefox, você pode ampliar ou reduzir o tamanho das fontes nas páginas entrando no menu *Exibir* e em

Tamanho do texto. Se preferir, use as teclas *Ctrl* e *+* para ampliar, *Ctrl* e *-* para reduzir ou *Ctrl* e *0* para voltar ao

Ferramenta de pesquisa

Outro diferencial do Firefox é um campo de pesquisa na barra de ferramentas, que permite fazer buscas nos mais variados portais da Internet. Para usar esse recurso, clique no ícone deste campo para escolher o site onde a busca será realizada, digite a palavra procurada e dê *Enter*.

Por padrão, o software vem com cinco mecanismos de busca. Mas você pode adicionar vários outros.

Basta clicar no ícone de pesquisa e em *Adicionar*.

Aperte o botão *Instalar* referente ao mecanismo que você quer incluir e dê *OK*. Para conferir ainda mais ferramentas de busca, acesse o link *mais mecanismos* e clique em *Find lots of other search engines*.

Caso queira remover algum site da lista, abra o *Meu Computador* e acesse a pasta *C:\Arquivos de programas\Mozilla Firefox\searchplugins*. Apague os dois arquivos correspondentes ao mecanismo de busca que você quer excluir e reinicie o Firefox.

Favoritos incrementado

O Favoritos do Firefox é diferente. Em vez de simplesmente cadastrar os sites que costuma acessar, você pode associar palavras-chaves a eles. Assim, bastará digitar estas palavras no campo do endereço para que a página seja automaticamente aberta.

Outra novidade do Favoritos é a possibilidade de ver notícias, artigos e outros dados publicados no padrão RSS (Rich Site Summary) sem acessar o site onde o material está disponível. Veja como usar esses dois recursos:

Atalho para sites – para adicionar um atalho para um site, cadastre-o no Favoritos clicando em *Favoritos* e em

Adicionar página. Entre em *Exibir*, em *Painel* e em *Favoritos*.

Clique com o botão direito do mouse sobre o item

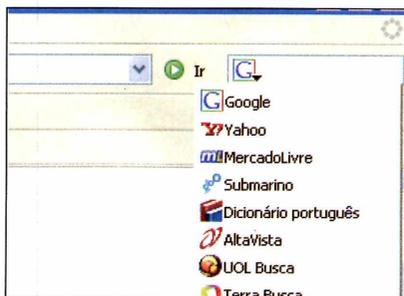
ao qual o atalho será associado e escolha *Propriedades*. Digite no campo *Palavra-chave* a palavra que você deseja usar e dê *OK*. Agora é só digitar o termo na barra de endereço para acessar o site.

Notícias – quando você acessar uma página que forneça conteúdo no



Navegação em abas

Na hora de abrir vários sites de uma vez no Firefox, você pode optar por exibir cada um em uma janela, como acontece no Internet Explorer, ou colocar todos na mesma janela, mas em abas diferentes. A segunda opção, além de deixar a tela mais limpa, usa menos memória do PC. Veja a seguir o que você pode fazer no Firefox usando abas.



Você pode incluir no Firefox as ferramentas de busca que quiser

Perguntas e respostas

Confira a seguir as respostas para as principais dúvidas sobre o Firefox:

Depois de instalar o Firefox, posso apagar o Internet Explorer?
Não, pois o Internet Explorer é integrado ao Windows.

Eu consigo abrir qualquer site no Firefox?

Não, algumas páginas contêm erros em seu código ou são feitas

propositalmente para funcionar apenas no Internet Explorer.

O que devo fazer quando uma página não for carregada?

Instale a extensão *IE View* (consulte o tópico *Turbine o Firefox*, na página 21) para abrir o site no Internet Explorer sem precisar digitar o endereço dele novamente.

É possível importar a lista Favoritos do Internet Explorer?

Sim, o Firefox importa tanto os endereços do Favoritos quanto os dados preenchidos em formulários,

nomes de usuário, senhas, histórico de sites visitados e as opções da Internet. Já o Thunderbird (o cliente de e-mail do Mozilla) importa as mensagens e configurações do Outlook Express.

Por que algumas páginas Web não mostram as palavras acentuadas corretamente?

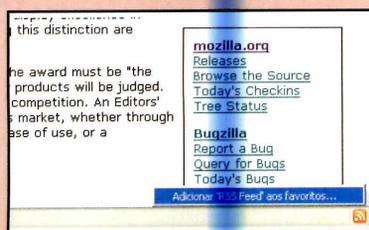
Isto acontece porque o Firefox está usando o conjunto de caracteres errado para exibir a página. As causas do problema podem ser a solicitação do uso de um conjunto de caracteres errado por parte da página ou o fato

normal. Já para definir um tamanho mínimo para as fontes dos sites, entre no menu *Ferramentas*, em *Opções* e

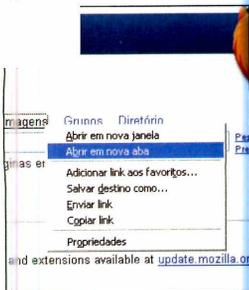
clique em *Fontes e cores*. Ajuste o tamanho no campo *Tam. mínimo permitido* e dê OK.



padrão RSS, como, por exemplo, o portal www.mozillazine.org, um ícone será exibido no canto inferior direito da tela. Para receber esse conteúdo no Favoritos, clique neste botão, selecione a informação que deseja cadastrar e escolha uma pasta do Favoritos. Se você selecionar *Barra dos favoritos*, elas serão exibidas na barra de ferramentas do Firefox.



Abrir links em abas – para que o link de um site seja aberto em uma nova aba, mantenha as teclas *Shift* e *Ctrl* apertadas ao clicar sobre ele. Se preferir, você



de ela não ter informado o conjunto que deveria ser usado. Para resolver a questão, entre em *Exibir*, em *Codificação* e escolha o código certo. As páginas em português costumam usar o padrão *Ocidental (ISO-8859-1)* ou *Unicode (UTF-8)*.

de ela não ter informado o conjunto que deveria ser usado. Para resolver a questão, entre em *Exibir*, em *Codificação* e escolha o código certo. As páginas em português costumam usar o padrão *Ocidental (ISO-8859-1)* ou *Unicode (UTF-8)*.

Existe alguma relação entre Firefox e firewall?

Não. Firefox é um navegador e firewalls são programas que protegem o computador de ataques de hackers.

Eu corro o risco de ter meu micro infectado por vírus?

Abrir em nova aba, ou clicar com o botão do meio (rodinha) do mouse no link. No entanto, nesses casos a aba será carregada atrás da que está sendo exibida atualmente e você precisará clicar sobre ela para selecioná-la.

Abrir um site em outra aba – caso você queira acessar um endereço em uma



nova aba, pressione as teclas *Ctrl+T* ou entre no menu *Arquivo* e clique em *Nova aba*.

Agora é só digitar o endereço no campo apropriado e apertar o botão *Ir*.

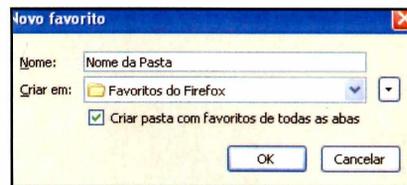
Alternar entre as páginas – se quiser ver uma aba que está aberta, você pode dar um clique sobre ela ou pressionar as teclas *Ctrl+PageUp* ou *Ctrl+PageDown*. Se preferir acessar uma aba específica, aperte *Ctrl+1* para acessar a primeira aba, *Ctrl+2* para ver a segunda e assim por diante.

Fechar as abas – quando quiser fechar uma aba, basta usar um dos seguintes comandos: *Ctrl+W*, *Ctrl+F4*, apertar o botão do meio do mouse sobre a aba ou clicar no X que está na barra de ferramentas da aba. Para fechar todas

as abas, exceto a que está sendo exibida no momento, clique com o botão direito do mouse sobre a aba que deseja manter e selecione a opção *Fechar as outras abas*.

Sim, mas ele é bem menor que se você usar o Internet Explorer. Isto porque tanto o Firefox quanto o Thunderbird (o cliente de e-mail desenvolvido pelo Mozilla) impedem a abertura automática de qualquer programa. Você pode até salvar arquivos e anexos infectados no disco rígido, mas para que eles contaminem o seu sistema será necessário que você os abra manualmente. Portanto, para não correr riscos, é importante ter sempre um antivírus atualizado, como o AVG Free Edition (veja mais detalhes na página 62).

as abas, exceto a que está sendo exibida no momento, clique com o botão direito do mouse sobre a aba



que deseja manter e selecione a opção *Fechar as outras abas*.

Adicionar sites abertos ao Favoritos

Para adicionar todas as páginas que estiverem abertas nas abas ao Favoritos, entre no menu *Favoritos*, clique em *Adicionar página*, marque a opção *Criar pasta com favoritos de todas as abas* e dê OK. Já para abrir todos os links de uma pasta do Favoritos, entre no menu *Favoritos* e dê um clique com o botão do meio na pasta desejada, ou pressione o botão direito do mouse sobre a pasta e escolha a opção *Abrir tudo em abas*.

Abrir várias páginas iniciais – você pode fazer com que o Firefox abra automaticamente diversas páginas



(cada uma em uma aba) ao ser carregado. Para isso, acesse os sites de sua preferência, entre no

menu *Ferramentas*, clique em *Opções*, aperte o botão *Usar as abas atuais* e dê OK.

Ficha Técnica

Programa

Mozilla Firefox 1.0

www.mozilla.org

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,

Pentium 233 com 32 MB RAM

Limitação

Nenhuma.

Freeware



Capa

Qual é a diferença entre plugin e extensão?

Os plugins são programas que, ao serem instalados no Firefox, permitem que o navegador suporte

recursos usados em algumas páginas Web, como som, vídeo e animações. São exemplos de

Thunderbird

Além do Firefox, a Mozilla Foundation (www.mozilla.org) desenvolveu o cliente de e-mail Thunderbird. Ele é muito fácil de usar e extremamente parecido com o Outlook Express. No entanto, apresenta diversos recursos inovadores, como o filtro anti-spam, o destaque de mensagens e muito mais.

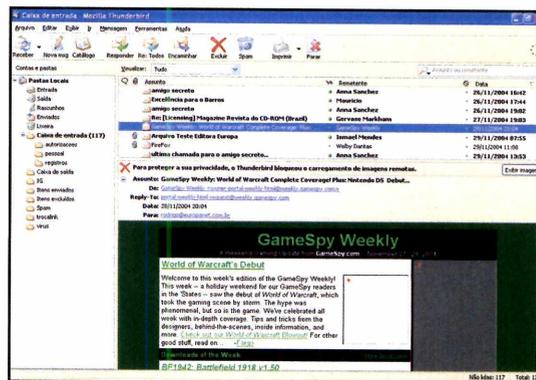
Como usar: para instalar o Thunderbird, acesse a seção *Internet* do CD-ROM, clique sobre o link *Thunderbird* e dê *Instalar*. Pressione *Avançar*, selecione a opção *Eu aceito os termos da licença* e aperte *Avançar* nas próximas telas. Ao final, dê *Concluir*. O programa será iniciado. Para executá-lo em outra hora, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Mozilla Thunderbird*.

Na primeira vez que o software for executado, a janela de importação de dados será exibida. Dê *Avançar* e aguarde enquanto o programa lê todas as informações do Outlook Express. Essa operação pode demorar alguns minutos, dependendo da quantidade de mensagens que você tem armazenada no programa.

Para criar novas contas de e-mail, clique em *Ferramentas*, em *Configurar contas* e em *Nova conta*. Já para definir a que deve ser usada como padrão, acesse *Ferramentas*, *Configurar contas*, selecione um item na lista e aperte *Definir como conta padrão*.

Para usar o filtro anti-spam, entre no menu *Ferramentas* e clique em *Anti-spam*. Marque a opção *Marcar as mensagens recebidas e classificadas como spam para*, acesse a aba *Filtro adaptável* e ative o item *Identificar spam ao receber mensagens desta conta*. Agora é só treinar o filtro. Ao receber uma mensagem indesejada, selecione-a e aperte o botão *Spam*.

Se quiser, você ainda pode incrementar o corretor ortográfico do Thunderbird instalando alguns



O Thunderbird já vem com ferramenta anti-spam

dos 44 dicionários que estão no CD-ROM. Acesse a categoria *Internet*, clique em *Dicionário* para o Thunderbird, selecione o dicionário desejado e aperte *Copiar para o PC*. Agora siga o procedimento do tópico *Instalação das extensões*, na página ao lado, para ativá-los.

Após escrever um e-mail, aperte *Ortografia* e selecione em *Idioma* o dicionário que será usado na correção.

Questão de segurança

O portal de segurança na Internet do governo americano (www.us-cert.gov) divulgou uma nota (www.kb.cert.org/vuls/id/713878) na qual recomenda que os internautas deixem de usar o Internet Explorer

e outros programas que se aproveitam deste navegador – entre os quais o Outlook Express – para reduzir a exposição do computador a diversas falhas de segurança apresentadas por esses softwares.

Entrevista Exclusiva

A Revista do CD-ROM entrevistou Ben Goodger, o engenheiro-chefe do Mozilla Firefox, e Jeferson Hultmann, um colaborador brasileiro que trabalha na tradução do Firefox e do Thunderbird para o português, para saber mais sobre estes dois programas. Veja o que eles disseram:

Revista do CD-ROM – A guerra dos browsers voltou?
Ben Goodger – Com certeza. No

momento todos estão pensando no mercado de navegadores e nós acreditamos que com o Firefox os consumidores finalmente têm uma alternativa grátis e viável para escolher seu navegador.

CD-ROM – Com que frequência serão lançadas novas versões do Firefox?

Ben Goodger – Não há nada 100% garantido, mas a idéia é lançar atualizações intermediárias a cada seis meses e uma versão nova por ano.

CD-ROM – Há algum recurso inovador previsto para a próxima versão?

Jeferson Hultmann – Para a versão 1.1, provavelmente não. Mas ela será muito mais rápida e terá aprimoramentos dos recursos já existentes.

CD-ROM – Vocês pretendem lançar atualizações de segurança com que frequência, ou quanto tempo após descobrirem falhas?

Ben – As falhas mais sérias são corrigidas assim que descobertas. Nós não temos um ciclo regular de

plugin o Flash, o Java e o Windows Media Player. As extensões, por sua vez, são programas que criam ou

modificam recursos do navegador Firefox. No tópico *Turbine o Firefox* você confere algumas delas.



Turbine o Firefox

No CD-ROM você encontra um pacote com 25 extensões para turbinar o Firefox e o Thunderbird. Entre os recursos que podem ser adicionados a estes programas estão a abertura do Internet Explorer, a tradução de sites e previsão do tempo.

A seguir você confere como instalar as extensões e uma descrição detalhada de algumas delas. Para conhecer as outras, basta consultar a lista no CD-ROM. Vale lembrar que apenas algumas extensões funcionam no cliente de e-mail Thunderbird. Por isso, veja na ficha técnica que está no CD-ROM a indicação de compatibilidade.

Caso você enfrente algum problema após instalar uma extensão, abra o programa onde o pacote havia sido adicionado (Firefox ou Thunderbird) pelo link *Safe mode*, que está em seu grupo no menu *Iniciar* do Windows, e remova a extensão que causou o problema.

Instalação das extensões

Para instalar uma extensão, acesse a categoria *Internet* e clique em *Turbine o Firefox* e o *Thunderbird*. Selecione a extensão desejada, aperte *Copiar para o PC* e dê *OK* duas vezes. No Firefox, entre no menu *Arquivo* e dê *Abriu Arquivo*. Selecione a opção

Todos os arquivos no campo *Arquivos do tipo*, acesse a pasta *C:\Revista\CDROM114\Internet\Extensões*, dê um duplo clique no diretório com o nome da extensão que será instalada, selecione o arquivo correspondente a ela e dê *Abriu*. Aperte o botão *Instalar agora* e, ao fim do processo, feche o programa. Na próxima vez que você rodar o Firefox, a extensão já estará funcionando.

Já para instalar um pacote no Thunderbird, abra este programa, entre no menu *Ferramentas*, clique em *Extensões* e dê *Instalar*. Selecione o arquivo como você faria se estivesse usando o Firefox e dê *Instalar*. Agora é só reiniciar o programa.

Extensão IE View – Abrir site no IE

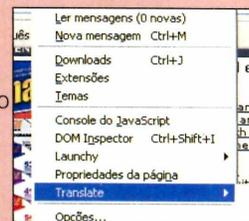
Abre no Internet Explorer a página atualmente carregada no Firefox com apenas um clique no mouse.



Extensão Translate – Tradução de Páginas

Extensão que permite traduzir páginas da Internet usando o portal AltaVista (www.altavista.com.br). Depois de instalar a extensão, entre no menu *Ferramentas*, vá a *Translate* e clique em

Option para selecionar o idioma para o qual você quer traduzir o texto. Para usar essa ferramenta, basta acessar a página que será traduzida, entrar no menu *Ferramentas*, clicar em *Translate* e escolher o idioma em que o site está escrito.



Extensão ForecastFox – Previsão do Tempo



Veja a previsão do tempo na parte inferior da janela. Após instalar a extensão e reiniciar o Firefox, a janela de configuração aparecerá. Clique em *Find Code*, digite o nome da sua cidade e aperte *Search*. Selecione a localidade apropriada, dê *OK* e escolha *Metric*. Acesse a aba *Current Conditions* e marque a opção *Show labels*, caso queira exibir a temperatura sem posicionar o mouse sobre o ícone da previsão. Dê *OK*.

correções. Elas são lançadas conforme a demanda.

CD-ROM – Qual é o ponto forte do Firefox em relação ao IE?

Ben – As ferramentas de pesquisa, que tornam este trabalho mais leve, e a possibilidade de navegar na Internet sem sofrer com anúncios pop-up e códigos maliciosos.

CD-ROM – Por que você recomendaria que uma pessoa usasse o Firefox?

Jeferson – É mais seguro, tem mais recursos e navegação com abas. Na verdade, o difícil é achar um motivo pra continuar usando o IE.

CD-ROM – Quais são as diferenças entre Mozilla e Firefox?

Jeferson – O Mozilla é uma suite, com navegador, e-mail e editor HTML, que praticamente não sofre alterações desde a versão 1.4. Já o Firefox é um navegador direcionado ao usuário do IE, com janela de opções e menus mais simples, e barras de ferramentas

personalizáveis. Ele tem melhor suporte a extensões, temas e pesquisa que o Mozilla Suite.

CD-ROM – Qual era a idéia inicial ao criar o Firefox? Brigar com o IE?

Ben – Oferecer a melhor experiência possível ao navegar na Internet.

Jeferson – O Firefox foi criado há mais de dois anos por algumas pessoas que não estavam contentes com os rumos do Mozilla/Netscape. O Mozilla Suite era considerado por eles um



Temas

No CD-ROM que acompanha a revista você também encontra temas para personalizar a aparência do Firefox e do Thunderbird. São 40 opções para o navegador e dez para o cliente de e-mail.

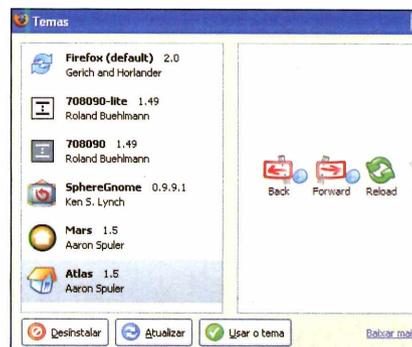
Para usá-las, acesse a seção *Internet* do CD-ROM e clique em *Temas para o Firefox* ou *Temas para o Thunderbird*, dependendo do programa que você quiser personalizar. Selecione o skin de sua preferência, dê *Copiar para o PC* e aperte *OK* duas vezes.

Mozilla e Calendar

Além de todos os softwares que você já viu, no CD-ROM estão disponíveis o Mozilla, uma suite de aplicativos com navegador, cliente de e-mail e editor HTML (foi ele que deu origem ao Firefox e ao Thunderbird), e o Calendar, um organizador pessoal.

Para instalar o Mozilla, entre em *Internet*, no CD-ROM, acesse o link *Mozilla*, dê *Instalar* e siga as instruções na tela. Já para instalar o Calendar, clique em *Mozilla Calendar*, selecione em qual programa deseja usá-lo (Firefox, Thunderbird ou Mozilla), aperte *Copiar para o PC* e dê *OK* duas vezes. Feche a interface do CD-ROM e

abra o *Meu Computador*, acesse a pasta *C:\Revista\CDRom114\Internet* e dê um duplo clique no diretório de temas correspondente ao programa em questão. Execute o Firefox ou o Thunderbird, entre no menu *Ferramentas* e clique em *Temas*. Agora, arraste o arquivo de tema da janela do *Meu Computador* para a tela *Temas* do programa onde ele será instalado. Dê *OK* duas vezes, selecione o skin que você acabou de instalar e feche o programa. Na próxima vez que você o executar, verá na interface o tema que escolheu.



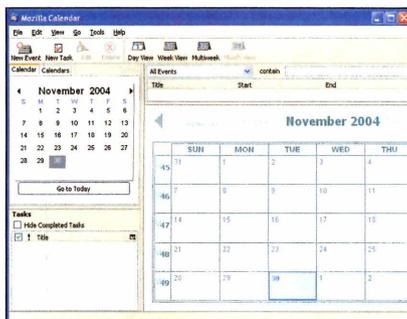
No CD-ROM há 40 temas para o Firefox e 10 para o Thunderbird

O firefox é um panda



Uma curiosidade: firefox não é uma "raposa de fogo" como se poderia imaginar. Ele é, na verdade, um panda-vermelho (*Ailurus fulgens*), e recebeu este nome por ter cor e tamanho parecidos com os da raposa.

instale o arquivo do Calendar como se fosse uma extensão. Depois reinicie o programa. Entre no menu *Ferramentas* e clique em *Calendar*.



O Calendar pode ser usado no Firefox, no Thunderbird e no Mozilla

Entrevista Exclusiva

produto não-competitivo. Usando a mesma tecnologia do Mozilla, eles criaram um navegador com interface simplificada, que poderia rivalizar com o Internet Explorer.

CD-ROM – O Firefox pode ter um destino trágico como o Netscape? **Ben** – Não. O Firefox é baseado no código usado no Netscape 7 e em versões anteriores a ele. Como o código-fonte é aberto (este tipo de

código pode ser baixado da Internet e alterado por qualquer programador), não há com o que se preocupar, pois nosso trabalho vai viver para sempre.

Jeferson – Não, o IE 4 tinha algumas vantagens em relação ao Netscape 4.0. Vinha junto com o Windows 98 e era muito melhor. Tinha melhor interface, melhor suporte a CSS, etc. Após o IE4, a Netscape cometeu muitos erros. Demorou anos para lançar uma nova versão. E quando fez isso, foi o Netscape 6, que era uma

versão preliminar do Mozilla 1.0. Quem usava o Netscape 4 e atualizou se arrependeu, pois era lento e instável. Os usuários do Netscape 6 foram migrando para o IE. Hoje, eu diria que os papéis se inverteram. Do ponto de vista tecnológico, o IE6 é o Netscape 4 de antigamente – um código obsoleto. E a Microsoft não está reagindo com a mesma intensidade, exatamente como a Netscape. Pouco a pouco, o Firefox está crescendo.



“O melhor painel de controle do Brasil.”

João Ghinato - Diretor de Tecnologia da AG2 - uma das cinco maiores agências de web do Brasil



Data Center Plug In em São Paulo.



Um dos grandes diferenciais da Plug In: a equipe.



Sede da Plug In no Centro Empresarial Barra Shopping, RJ.



A tecnologia Plug In já chegou a Salvador.



Promoção UOL  **UOL**
 O MELHOR CONTEÚDO

Assinantes UOL têm 15% de desconto na hospedagem de sites corporativos

Fone RJ: (21) 3385 4479 · Fone SP: (11) 3523 3700
 Fone RS: (51) 3287 1700 · Fone BA: (71) 3484 4569
 Outras cidades 0800 541 1700

www.plugin.com.br



Completo



Programa no CD-ROM:
FotoSlate

Impressão de Fotos

Use o FotoSlate para criar catálogos de imagens, índices com fotos em miniatura e até álbuns com comentários

Imprimir várias fotos em uma só folha de papel. Esta é a idéia do programa FotoSlate, que está disponível no CD-ROM desta edição. Com ele, basta você escolher um dos inúmeros layouts oferecidos, encaixar as fotos nos locais indicados e imprimir. Dá para criar catálogos de imagens, índices com fotos em miniatura ou álbuns impressos com comentários nas imagens.

E se não gostar dos layouts oferecidos pelo programa, você ainda pode criar outros usando as ferramentas que ele disponibiliza, e posicionar as fotos e textos do jeito que achar melhor.

Acompanhe esta reportagem para aprender a usar os modelos prontos e criar layouts personalizados para suas fotos.

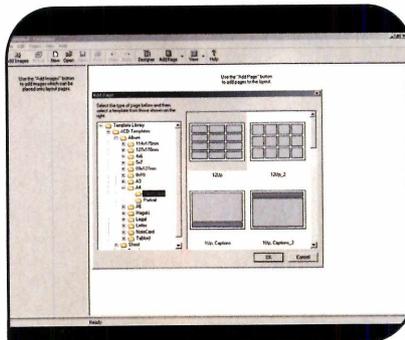
Instalação

Accesse a categoria **Completos** do CD-ROM, clique na opção **Impressão de Fotos** e dê **Instalar**. Aperte **Next** na primeira tela, selecione a caixa **I accept the terms in license agreement** e dê **Next** novamente. No campo **User Name**, digite o seu nome, e em **Serial Number**, insira o número de série 010 875 451 436 417 441. Pressione **Next** nas próximas duas telas, clique em **Install** e, ao final da cópia dos arquivos, dê **Finish**. Para rodar o programa, abra o menu **Iniciar** do Windows, entre em **Programas**, em **ACD Systems** e em **FotoSlate**.

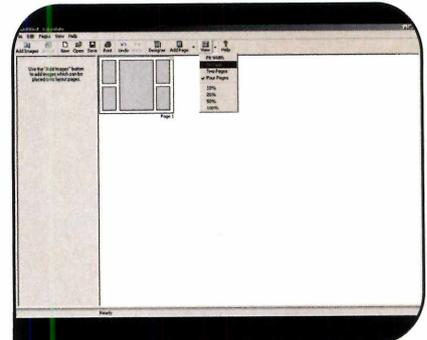
Modelos Prontos

Para que você imprima várias fotos em uma página, o programa oferece modelos prontos para diversos

tamanhos de papel. Veja no exemplo a seguir como usar um modelo para folhas no tamanho A4:



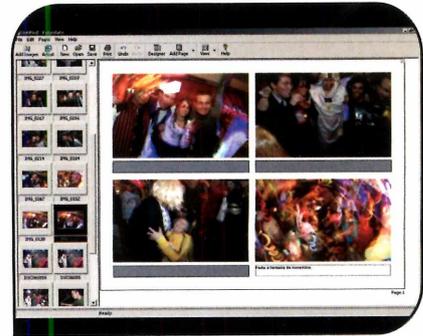
1 Abra o programa e clique em **Add Page**. No lado esquerdo da janela, vá a **A4** e defina a posição da folha (**Portrait** para retrato ou **Landscape** para paisagem). Escolha um dos modelos exibidos ao lado e dê **OK**.



2 Clique na seta para baixo que está ao lado do botão **View** e vá a **Fit Page** para visualizar melhor a folha. Em seguida, pressione o botão **Add Images**, localize a pasta onde estão as imagens no seu PC, clique sobre um arquivo, pressione as teclas **Ctrl + A** para selecionar todas as fotos e dê **Abrir**.



3 Para inserir uma imagem na folha, basta arrastá-la até o campo desejado. Se quiser escrever um comentário para a foto, dê um duplo clique no campo cinza-escuro correspondente à imagem, escreva o texto no campo **Text** e dê **OK**.



4 Agora que a página está finalizada, aperte o botão **Save**, selecione a pasta do seu computador onde deseja armazenar o arquivo, escreva um nome para ele no campo **Nome do Arquivo** e pressione **Salvar**. Para imprimir a folha, clique em **Print** e dê **OK**.

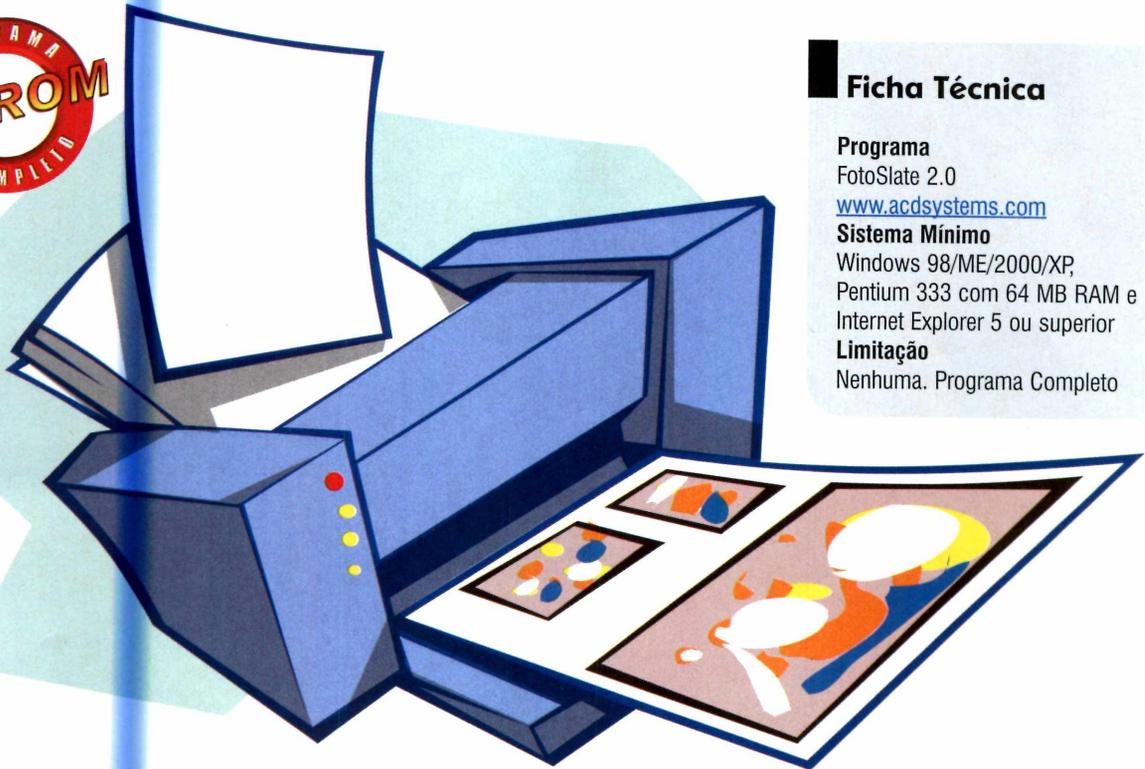
Novo ACDSee

Além do FotoSlate, a ACD Systems produz o visualizador de imagens ACDSee. A nova versão do programa,

lançada recentemente, permite, entre outras coisas, abrir imagens de formatos variados e fazer ajustes em

fotos. Para experimentar este programa, baixe-o a partir do site www.acdsystems.com.

PROGRAMA
CD-ROM
COMPLETO



Ficha Técnica

Programa

FotoSlate 2.0

www.acdsystems.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP

Pentium 333 com 64 MB RAM e

Internet Explorer 5 ou superior

Limitação

Nenhuma. Programa Completo

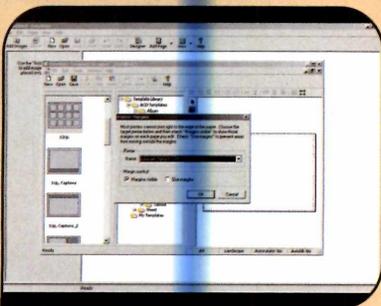
Ilustração: Makotron

Como criar um modelo

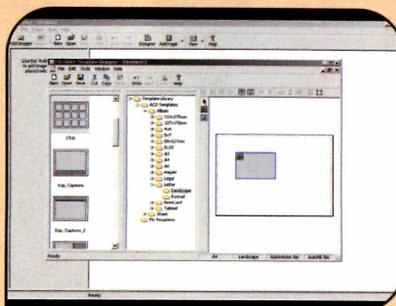
O principal atrativo do FotoSlate é permitir que você crie seus próprios layouts, para distribuir suas fotos pela

página do jeito que achar melhor. Assim, você não precisa ficar preso às opções oferecidas pelo software e pode inovar na

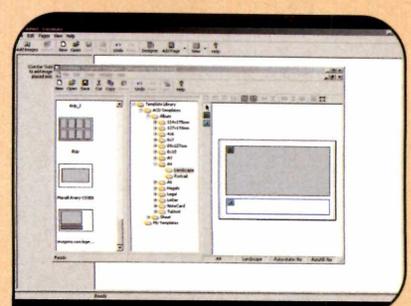
distribuição das imagens pela página. Acompanhe a seguir as instruções para criar um layout a partir de uma folha em branco:



1 Pressione o botão *Designer* e clique em *New*. No campo *Paper Size*, escolha o tamanho do papel que deseja utilizar. Em *Orientation*, selecione o posicionamento da folha (*Portrait* para retrato ou *Landscape* para paisagem) e dê *OK*. Acesse agora o menu *Tools*, vá a *Show Printer Margins*, selecione a opção *Margins visible* e dê *OK*.



2 Para definir o espaço onde será inserida uma imagem, pressione o botão *Image* e clique na folha. Mantenha o botão esquerdo do mouse apertado na borda do campo e mova o cursor para redimensioná-lo. Arraste o item até posicioná-lo no local desejado. Lembre-se de não ultrapassar o limite da margem, que é exibido em azul na folha.



3 Já para inserir uma caixa de textos, selecione a opção *Text* e repita o procedimento do passo anterior para ajustá-la na folha. Insira quantas fotos e caixas de texto quiser. Quando o seu layout estiver finalizado, pressione *Save*, escreva um nome para ele no campo *Name*, indique o local onde ele será salvo e aperte *OK*.



Completo



Programa no CD-ROM:
Toyland Racer

Corrida Maluca

Divirta-se em um pega emocionante no qual vale tudo para superar os seus adversários

Esqueça as corridas tradicionais, em que basta acelerar para superar os adversários e chegar em primeiro lugar. No game Toyland Racer, que está disponível no CD-ROM, você escolhe um piloto para controlar e encara uma disputa emocionante contra personagens de brinquedo em carrinhos nem um pouco convencionais.

Na competição vale tudo, inclusive trapacear usando mísseis, bombas, saltos especiais e os turbos que você coleta na pista. Aliás, os circuitos são uma atração à parte, pois estão recheados de obstáculos, pontes e

rampas, tudo para aumentar a emoção da disputa.

Para passar de fase, você deve chegar entre os três primeiros colocados em duas das três baterias disputadas, todas na mesma pista.

Ao todo o jogo apresenta seis carros diferentes (cada um associado a um piloto), sendo que a potência do motor e a estabilidade variam de um modelo para outro. Por isto, é bom experimentar todos, para descobrir qual se adapta melhor ao seu estilo. Instale o jogo e veja na reportagem como usá-lo.

Instalação

Acesse a categoria *Completos* do CD-ROM, entre em *Corrida Maluca* e aperte *Instalar*. Marque a caixa de seleção *I agree with the above terms and conditions*, aperte *Next* e depois *Start*. Ao final da cópia dos arquivos, dê *OK*. O jogo será executado automaticamente. Para rodá-lo em outras oportunidades, abra o menu *Iniciar*, entre em *Programas*, em *Toyland Racer* e em *Play Toyland Racer*.

Ficha Técnica

Programa

Toyland Racer

www.incagold.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium II 450 com 64 MB RAM,
placa aceleradora 3D, DirectX e
codec de vídeo Indeo

Limitação

Nenhuma. Programa Completo

Continuando uma competição

Você pode interromper o jogo a qualquer hora e depois voltar a jogar na última pista liberada. Basta para

isto, acessar o menu de seleção do veículo e escolher o circuito desejado no item *Track*.

PROGRAMA
CD-ROM
COMPLETO

A corrida vai começar

O seu objetivo no jogo é chegar entre os três primeiros colocados em pelo menos duas das três baterias disputadas em cada circuito. E para isso, vale atacar os adversários, andar pela grama, pela calçada, entre as árvores e até debaixo d'água. Apenas evite bater nos obstáculos e encostar nos outros competidores, pois isso o fará perder muito tempo.



1 Abra o *Toyland Racer* e clique em *Start Race*. Para escolher o piloto desejado, pressione as setas para cima e para baixo até selecionar a opção *Driver* no menu. Use as setas para os lados para escolher um personagem.



3 Agora é só pisar fundo para vencer seus adversários (veja o quadro *Comandos*). Você deve passar pelos pontos de verificação (*Checkpoints*) antes do tempo acabar. Tome cuidado para não bater nos obstáculos e nos seus oponentes.

Comandos

Confira as teclas usadas para controlar os carros:

		Acelera e freia o veículo
		Vira o carro para a esquerda e direita
		Freio de mão
		Usa o item coletado
		Muda a câmera
		Olha para trás
		Recoloca o carro na pista.
		Volta para o menu principal

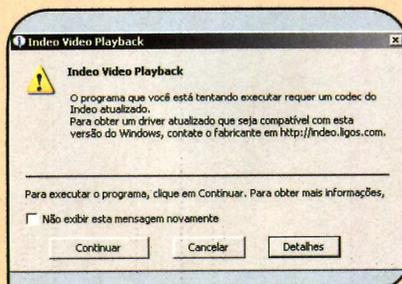
Dicas

- Os carros que estão disponíveis no jogo esterçam pouco e, por isso, têm muita dificuldade para virar quando estão em baixa velocidade. Assim sendo, se você capotar o veículo e ele parar no sentido oposto na pista, será muito difícil virá-lo para o lado certo sem esbarrar em outros obstáculos. Para não perder muito tempo nesta manobra, engate a marcha à ré, vire-o (o carro esterça um pouco mais quando esta marcha é acionada) e só comece a andar para frente quando o veículo estiver no sentido certo.

- Se durante um salto o seu carro começar a ficar muito inclinado para trás, pressione levemente o freio para corrigi-lo.

Problemas com o Vídeo

Caso o game apresente problemas na hora de exibir as imagens, você terá que instalar o codec Indeo, disponível no CD-ROM desta edição. Para isso, entre na categoria *Essenciais*, selecione a opção *Codec Indeo* e aperte *Instalar*. Na janela que aparecer, clique em *Avançar* e em *Concluir*.



O codec Indeo resolve problemas na exibição das imagens do game



Completo



Programa no CD-ROM:
Secret Photos

Quebra-cabeça

Transforme as fotos que você tem no computador em quebra-cabeças variados



Ilustração: Caio Martineili

Quebra-cabeças para montar no computador existem aos montes. Mas o que diferencia o programa Secret Photos de tantos outros softwares do gênero é a possibilidade de você criar seus próprios quebra-cabeças usando fotos disponíveis no computador.

O software suporta imagens GIF, JPG e BMP, que podem ser divididas em no mínimo 4 e no máximo 25 peças. Além disso, dá para aplicar efeitos variados nas imagens e, no final, enviar o quebra-cabeça via e-mail para os amigos.

O sistema de montagem dos jogos segue o estilo do cubo mágico. Isto quer dizer que quando você arrasta uma peça à esquerda, por exemplo, o quadradinho que estava na borda esquerda aparece no lado direito.

Instalação

Entre em *Completo*, clique em *Quebra-cabeça Personalizado* e dê *Instalar*. Aperte *Next*, *Yes*, dê *Next* nas próximas telas e depois *Finish*. O programa será executado. Para rodá-lo em outra hora, clique no botão *Iniciar* do Windows, em *Programas* e duas vezes em *Secret Photos*. Depois aperte *Close*.

Ficha Técnica

Programa

Secret Photos 1.01
www.colorpilot.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium 200 com 32 MB RAM

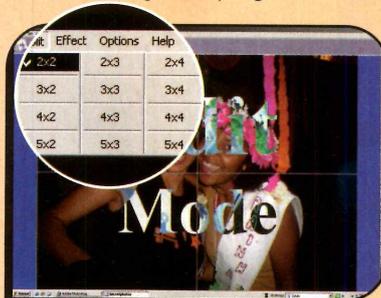
Limitação

Nenhuma. Programa Completo

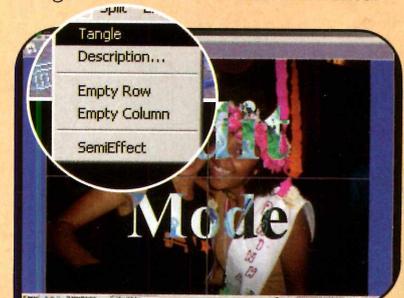
Criação do quebra-cabeça

O Secret Photos permite criar e armazenar dezenas de quebra-cabeças no programa. Assim,

você poderá montá-los sempre que desejar, sem precisar carregar a imagem no software manualmente.



1 Clique no menu *Puzzle* e dê *New*. Selecione a imagem que você deseja usar para gerar o quebra-cabeça e pressione *Abrir*. Entre em *Split* e escolha a quantidade de linhas e colunas em que a imagem deve ser dividida. O padrão é 2x2.



2 Acesse o menu *Edit*, clique em *Description* e digite uma descrição para o quebra-cabeça. Em seguida, dê *OK*. Para embaralhar as peças, entre em *Edit* e pressione *Tangle*. Cada vez que você utiliza essa opção os quadradinhos são colocados em posições diferentes.

Mande o quebra-cabeça para os amigos

Se quiser, você pode enviar os quebra-cabeças que criar via e-mail para os amigos. Basta para isso acessar a opção *Gift*, que anexa o jogo a uma mensagem de texto.

Ao abrir o e-mail, seu amigo poderá montar o quebra-cabeça exatamente como você fez. O único

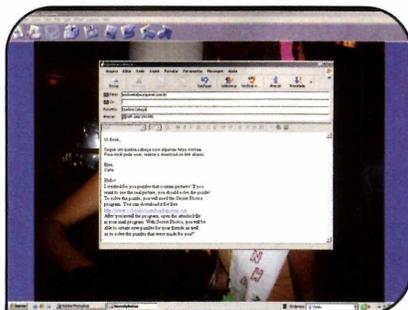
trabalho que ele terá é o de baixar o Secret Photos, caso não o tenha instalado no PC. O download é extremamente rápido (mesmo para quem usa conexão discada) e as instruções de como obter o software estão no e-mail em que foi enviado o quebra-cabeça.

Dica

Caso na hora de montar o quebra-cabeça você não saiba onde uma peça deve ser encaixada, clique com o botão direito do mouse sobre ela. O local será destacado.



1 Entre no menu *Gift* e clique em *Create*. Mantenha a tecla *Ctrl* pressionada e selecione os quebra-cabeças que deseja enviar. Dê *Create Gift* e aperte *OK*. Uma nova mensagem de e-mail será exibida.



2 Digite o endereço do seu amigo no campo *Para* e personalize o assunto e o texto da mensagem. Não se esqueça de instruir seu amigo para baixar o Secret Photos a partir do link indicado no e-mail. Depois aperte *Enviar*.

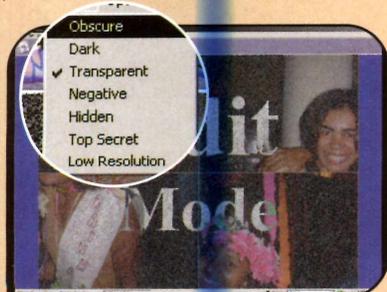


3 Após receber a mensagem e instalar o programa, seu amigo deve abrir o anexo que está no e-mail para que o quebra-cabeça que você enviou seja incluído na coleção do software. Agora basta ele dar *OK* e começar a montagem.

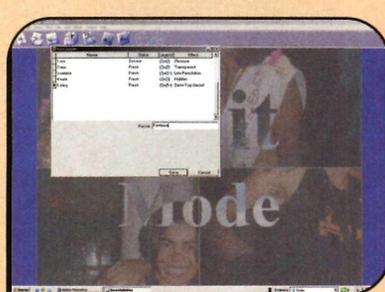
Além disso, dá para escolher o número de peças que será usado, para aumentar ou diminuir o grau de

dificuldade, e ofuscar a imagem usando sete tipos diferentes de efeitos especiais. Siga os

procedimentos apresentados no passo-a-passo a seguir para criar seu primeiro quebra-cabeça:



3 Enquanto o quebra-cabeça está embaralhado, o Secret Photos ofusca a imagem usando um dos sete efeitos especiais disponíveis. Para escolher o de sua preferência, entre no menu *Effect* e selecione uma opção (por exemplo, a *Obscure*, que escurece a foto).



4 Depois de criar o quebra-cabeça, entre no menu *Puzzle* e dê *Save*. Digite um nome para ele no campo *Puzzle* e aperte *Save*. A partir desse momento você não pode mais alterar a imagem nem o tipo de ofuscamento usado no quebra-cabeça.



5 Para montar a foto, basta clicar com o mouse sobre uma das peças e arrastá-la horizontal ou verticalmente até levá-la para o local desejado. Quando todas as peças estiverem na posição correta, o efeito aplicado na foto será removido.



Completo



Programa no CD-ROM:
Group Mail

E-mails em Massa

Com o Group Mail fica fácil enviar mala direta ou e-mails para grupos de amigos



Você precisa enviar um e-mail com um convite, comunicado ou até mesmo uma propaganda da sua empresa para várias pessoas. Digitar todos os endereços um a um é uma alternativa, mas está longe de ser a mais prática. Para simplificar a tarefa, o ideal é usar um software de mala direta como, por exemplo, o Group Mail, que está no CD-ROM desta edição.

Com ele é possível separar os seus contatos em grupos de amigos, parentes, colegas de trabalho ou empresas, por exemplo, para que, na hora de

enviar uma mensagem para um determinado grupo, em vez de selecionar os nomes das pessoas manualmente, você só tenha o trabalho de clicar sobre a categoria desejada.

Mas o melhor de tudo é que se você já tiver uma lista de contatos no Outlook Express, poderá importá-la para o Group Mail com um apertar de botão, para não ter que cadastrá-los novamente. E como o software suporta múltiplos perfis, dá para criar um cadastro diferente para cada uma das suas contas de e-mail.

Instalação

Antes de instalar o programa, é necessário fazer um registro gratuito pela Internet. Para isso, acesse o site www.infacta.com/customers/promos/revista.aspx e, no campo *Promotion Code*, digite *RDCDPROMOMG*. Preencha os demais campos com os seus dados pessoais e clique em *Register* no fim da página.

Você receberá um e-mail do produtor do software com o número de registro. Abra o seu programa de correio eletrônico e anote o código *Key* que foi enviado. Agora, acesse a categoria *Completos* do CD-ROM, clique no

link *E-mails em Massa* e aperte *Instalar*. Pressione *Next*, *Yes* e *Next* mais quatro vezes. Ao final da cópia dos arquivos, dê *Yes* e *Finish*. O software será executado automaticamente.

Digite o seu nome no campo *Name* (ele precisa ser idêntico ao que você escreveu na hora de registrar o software) e escreva em *Product Key* o código que você recebeu por e-mail. Clique em *Proceed* e em *Continue*. Pronto, o programa já está registrado. Para rodá-lo em outras oportunidades, abra o menu *Iniciar*, entre em *Programas* e em *Group Mail Pro*.

Ficha Técnica

Programa
Group Mail

www.infacta.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,

Pentium 200 com 32 MB RAM

Limitação

Nenhuma. Programa Completo

Ilustração: Makiron

Configuração do perfil

Na primeira vez que o programa é executado, um assistente é aberto para que você



1 Pressione *Next* e clique no botão *Identification Setup*. Na janela que aparecer, aperte *New* para criar um novo perfil. No primeiro campo, dê um nome para a identidade e em *Name* e *Email Address* escreva o seu nome e endereço de e-mail. Em seguida, clique em *OK* e dê *Close*.

Cadastro de outros perfis

Se você fechar a janela de cadastro de perfis e quiser abri-la novamente, para cadastrar outras

contas de e-mail, acesse o menu *Setup* e entre em *Welcome - Step by Step*. Agora é só fazer o cadastro.



Gerenciamento

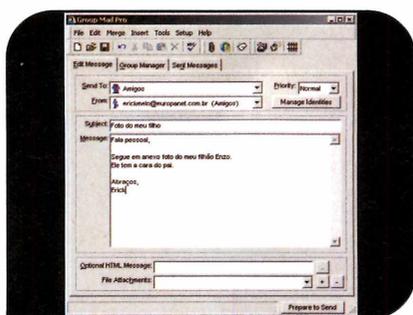
No passo-a-passo do tópico *Configuração do perfil*, você viu que quando a lista de contatos do Outlook Express foi importada, todos os dados foram salvos no grupo *Amigos*, que era o único existente até o momento. Para criar outros grupos e assim transferir os contatos para os locais certos, selecione a aba *Group Manager* e aperte *New*. Digite um nome para o novo grupo (*Trabalho*, por exemplo) e dê *OK*.

Para mover um contato do grupo *Amigos* para o *Trabalho*, vá até a aba *Group Manager*, dê um duplo clique sobre o grupo *Amigos*, selecione o contato que deve ser movido, clique em *Move* e escolha em *To this group* a opção *Trabalho*. Agora basta clicar em *Move* para confirmar a transferência.

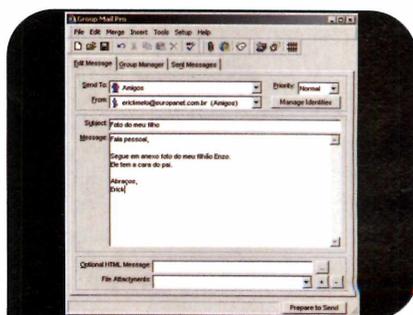
Como enviar as mensagens

Depois de criar o seu perfil (se você tiver mais contas de e-mail, veja no quadro *Cadastro de outros perfis* como criar os outros) e separar os seus contatos em grupos, chegou a hora de enviar a

mala direta para as pessoas. Você terá que escrever um e-mail normalmente e, se quiser, poderá até inserir anexos. Acompanhe no passo-a-passo a seguir as instruções de como fazer isto:



1 Selecione a aba *Edit Message*, escolha o grupo de pessoas que receberá a mensagem em *Sent To* e a identidade que enviará os e-mails em *From*. Em seguida, digite o assunto no campo *Subject* e a escreva a mensagem em *Message*.

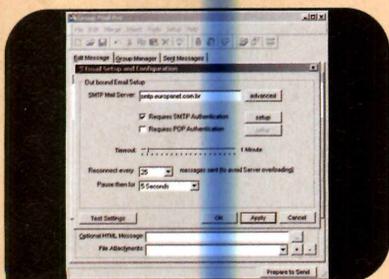


2 Se quiser enviar um arquivo anexado ao e-mail, aperte o botão com o sinal de +, localize o documento no seu PC e dê *Abrir*. Repita o procedimento para inserir outros arquivos. Em seguida, clique em *Prepare to Send* e dê *Send* novamente. Pronto, a mensagem será enviada.

configure um perfil. Você terá que informar seu endereço eletrônico e os grupos de e-mails que receberão as

mensagens. Caso tenha mais de uma conta de e-mail, poderá cadastrar todas elas no software.

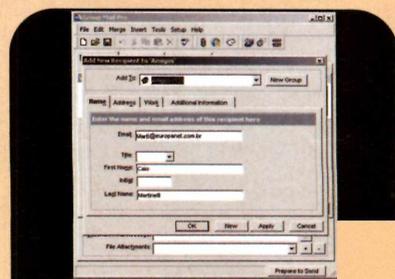
Bastará para isso criar um perfil para cada uma delas. Acompanhe as instruções:



2 Pressione *Next* e vá a *Email Setup* para configurar o seu e-mail. Em *SMTP Mail Server*, digite o endereço SMTP do seu provedor. Se ele necessitar de senha, marque a caixa *Requires SMTP Authentication*, clique em *Setup*, digite seu nome de usuário, a senha, dê *OK* duas vezes e *Next*.



3 Para criar um grupo, pressione *New Group*, digite um nome para ele (*Amigos*, por exemplo) e aperte *OK*. Se quiser importar a lista de contatos do Outlook Express para este grupo, aperte *Import an Address Book*, selecione *Outlook Express*, dê *Next* nas próximas cinco telas e *Não* duas vezes.



4 Todos os contatos serão adicionados ao grupo, mas depois você poderá mover os que não fazem parte desta categoria para outros grupos. Para adicionar outras pessoas, aperte *Add Recipients*, selecione o grupo em *Add To*, preencha os campos e dê *OK*. Clique em *Next* e em *Close*.



Escolha sua

Descubra o que deve ser levado em conta na hora de comprar o equipamento

Comprar uma impressora é uma tarefa mais complexa do que parece. Primeiro, devido à grande variedade de modelos à venda, que vão de equipamentos

indicados apenas para a impressão de textos a sofisticadas impressoras fotográficas e multifuncionais. Segundo, porque se você olhar apenas para o preço do aparelho, pode acabar descobrindo, na hora de trocar o cartucho, que vale mais a pena trocar de impressora.

Ainda tem a questão da cabeça de impressão, que pode vir

embutida na impressora ou no cartucho, e a eterna discussão sobre cartuchos originais, alternativos e piratas.

Nesta reportagem, você vai entender os fatores que devem ser levados em conta na hora de escolher um equipamento. Afinal, você pode precisar trocar sua impressora antes do que imagina.

BÁSICAS

Modelo				
	Deskjet 3745	iP1000	C45	Z513
Fabricante	HP www.hp.com.br	Canon www.elgin.com.br	Epson www.epson.com.br	Lexmark www.lexmark.com.br
Resolução	4800x1200 dpi	4800x1200 dpi	2880x720 dpi	4800x1200 dpi
Cartuchos	2 (preto e colorido)	2 (preto e colorido)	2 (preto e colorido)	1 (preto)**
Velocidade de impressão (preto)	14 ppm*	14 ppm*	12 ppm*	12 ppm*
Velocidade de impressão (colorido)	10 ppm*	11 ppm*	5,4 ppm*	7 ppm*
Velocidade de impressão (fotos)	-	-	-	-
Autonomia do cartucho preto	220 páginas	300 páginas	330 páginas	410 páginas (full) e 205 páginas (home)***
Autonomia do cartucho colorido	190 páginas	250 páginas	180 páginas	275 páginas (full) e 137 páginas (home)***
Preço	R\$ 299,00	R\$ 299,00	R\$ 317,00	R\$ 199,00
Preço do cartucho preto	R\$ 69,32	R\$ 27,00	não informado	R\$ 99,00 (full) e R\$ 65,00 (home)***
Preço do cartucho colorido	R\$ 82,37	R\$ 55,00	não informado	R\$ 105,00 (full) e R\$ 75,00 (home)***
Custo da página impressa (preto)	R\$ 0,31	R\$ 0,09	-	R\$ 0,24 (full) e R\$ 0,31 (home)***
Custo da página impressa (cores)	R\$ 0,43	R\$ 0,22	-	R\$ 0,38 (full) e R\$ 0,54 (home)***

* Páginas por Minuto **Embora só venha com o cartucho preto, a impressora suporta cartuchos coloridos, que devem ser adquiridos separadamente

Impressora

Tipos de impressora

As opções de impressora à venda no mercado são inúmeras. Só entre as jato de tinta, que são as mais procuradas por usuários domésticos, é possível identificar três categorias principais: as básicas, que apresentam custo reduzido e são indicadas

principalmente para a impressão de texto; as intermediárias, voltadas para quem quer imprimir tanto textos quanto trabalhos coloridos com excelente qualidade; e as fotográficas, que apresentam tecnologia diferenciada (um número maior de cartuchos ou cartuchos específicos para fotos) e são indicadas para quem pretende

imprimir fotos digitais em casa.

Nos quadros desta e da próxima página, você confere um total de 12 modelos de impressora (quatro básicas, quatro intermediárias e quatro fotográficas) fabricadas pelas empresas Canon, Epson, HP e Lexmark. Compare as características e descubra qual atende melhor às suas necessidades.

INTERMEDIÁRIAS



Deskjet 6540

HP
www.hp.com.br

4800x1200 dpi

2 (preto e colorido)

30 ppm*

20 ppm*

-

800 páginas

450 páginas

R\$ 699,00

R\$ 123,61

R\$ 137,46

R\$ 0,15

R\$ 0,30



iP2000

Canon
www.elgin.com.br

4800x1200 dpi

2 (preto e colorido)

20 ppm*

14 ppm*

-

300 páginas

250 páginas

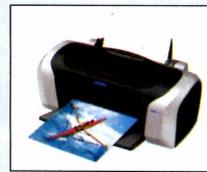
R\$ 469,00

R\$ 27,00

R\$ 55,00

R\$ 0,09

R\$ 0,22



C85

Epson
www.epson.com.br

570x1440 dpi

4 (preto, ciano, magenta e amarelo)

22 ppm*

12 ppm*

-

600 páginas

280 páginas

R\$ 549,00

não informado

não informado

não informado

não informado



Z812

Lexmark
www.lexmark.com.br

4800x120 dpi

2 (preto e colorido)

22 ppm*

15 ppm*

32 segundos (foto 4x6)

410 páginas (full)
e 205 páginas (home)***

275 páginas (full) e 137 páginas (home)***

R\$ 499,00

R\$ 99,00 (full) e R\$ 65,00 (home)

R\$ 105,00 (full) e R\$ 75,00 (home)

R\$ 0,24 (full) e R\$ 0,31 (home)***

R\$ 0,38 (full) e R\$ 0,54 (home)***

*** Os cartuchos full têm mais tinta e são indicados para empresas. Os home, que têm menos tinta, para usuários domésticos.



FOTOGRAFÍCAS

Modelo				
	PhotoSmart 8450	iP3000	Stylus Photo R200	P915
Fabricante	HP www.hp.com.br	Canon www.elgin.com.br	Epson www.epson.com.br	Lexmark www.lexmark.com.br
Resolução	4800x1200 dpi	4800x1200 dpi	5760x1440 dpi	4800x1200 dpi
Cartuchos	3 (cinza, colorido e fotográfico)	4 (preto, ciano, magenta e amarelo)	6 (preto, ciano claro, magenta, magenta claro e amarelo)	2 (colorido e fotográfico)**
Velocidade de impressão (preto)	20 ppm*	22 ppm*	15 ppm*	22 ppm*
Velocidade de impressão (colorido)	4,4 ppm*	15 ppm*	15 ppm*	15 ppm*
Velocidade de impressão (fotos)	130 seg. (foto 10x15)	-	39 segundos (fotos 4x6)	143 segundos (foto 10x15)
Autonomia do cartucho preto	-	300 páginas	630 páginas	200 páginas
Autonomia do cartucho colorido	110 fotos (10x15)	250 páginas	450 páginas	90 páginas
Autonomia do cartucho cinza	80 fotos (10x15)	-	-	-
Autonomia do cartucho fotográfico	135 fotos (10x15)	-	-	135 páginas
Preço	R\$ 1.099,00	R\$ 699,00	R\$ 729,00	R\$ 699,00
Preço do cartucho preto	-	R\$ 27,00	não informado	R\$ 86,00
Preço do cartucho colorido	R\$ 137,46	R\$ 55,00	não informado	R\$ 98,00
Preço do cartucho cinza	R\$ 100,68	-	-	-
Preço do cartucho fotográfico	R\$ 100,68	-	-	R\$ 109,00
Custo da página impressa (preto)	não tem	R\$ 0,09	não informado	R\$ 0,43
Custo da página impressa (cores)	não informado	R\$ 0,22	não informado	R\$ 1,08

* Páginas por Minuto ** O cartucho preto pode ser adquirido separadamente

Cabeça de impressão

Um item essencial nas impressoras jato de tinta é a cabeça de impressão, a peça responsável por despejar a tinta no papel. Ela pode vir embutida na impressora (como nos equipamentos da Epson) ou no cartucho, como acontece nas

impressoras da Lexmark e da HP). Confira no quadro abaixo as

vantagens e desvantagens de cada um dos tipos:

Cabeça de impressão na impressora	Cabeça de impressão no cartucho
<p>↑</p> <ul style="list-style-type: none"> O cartucho é mais barato É mais fácil encontrar cartuchos alternativos A impressão com cartuchos alternativos fica melhor neste tipo de impressora 	<p>↑</p> <ul style="list-style-type: none"> Se a cabeça de impressão quebrar, basta substituir o cartucho por outro Suporta cartuchos fotográficos, que apresentam melhor resolução
<p>↓</p> <ul style="list-style-type: none"> Se der algum problema na cabeça de impressão, é preciso trocar a impressora 	<p>↓</p> <ul style="list-style-type: none"> Os cartuchos são mais caros A impressão com cartuchos alternativos é pior neste tipo de impressora

A questão dos cartuchos

Dependendo da impressora, o cartucho de tinta custa tão caro que, após a segunda ou terceira substituição, o usuário terá gasto mais em tinta do que no próprio equipamento. Isto acontece porque os fabricantes estão reduzindo os preços das impressoras para lucrar com cartuchos e papéis fotográficos.

Para driblar este custo alto, muita gente tem optado ou por comprar

outra impressora em vez de trocar o cartucho, ou substituir os cartuchos originais por alternativos, recarregados ou piratas. Veja a seguir as características de cada um deles:

Cartuchos alternativos ou compatíveis

Cartuchos novos, mas produzidos por outras empresas que não a fabricante da impressora. Eles usam tecnologia parecida com a dos cartuchos originais

e são mais baratos.

Cartuchos recarregados – são cartuchos originais, recarregados com tinta nova. Eles são baratos e têm o dobro da tinta, mas podem vaziar.

Cartuchos piratas – passam pelo mesmo processo que os cartuchos recarregados, mas são vendidos como se fossem produtos originais.

Como identificar um cartucho pirata

No site da ABRECI (Associação Brasileira de Recondicionadores de Cartuchos para Impressoras) há um

manual que ensina a diferenciar um cartucho pirata de um verdadeiro. Para acessá-lo, clique no link *Alerta*

de Falsificação. O endereço da página da ABRECI é www.abrecipress.org.br.

Cartucho original x alternativo

A Revista do CD-ROM pesquisou os preços de cartuchos originais e alternativos para alguns modelos de impressora, para descobrir qual a diferença de preço entre eles. Em alguns casos, ela foi mínima. Já em outros, um cartucho original custava mais que o dobro de um alternativo. Confira ao lado dois exemplos:

Impressora	Epson Stylus C60	HP Deskjet série 600
Preço do cartucho preto original	R\$ 110,00	R\$ 58,00
Preço do cartucho preto alternativo	Entre R\$ 23,00 e R\$ 40,00, dependendo do fabricante	Entre R\$ 50,00 e R\$ 53,00, dependendo do fabricante
Preço do cartucho colorido original	R\$ 114,00	R\$ 79,00
Preço do cartucho colorido alternativo	Entre R\$ 42,00 e R\$ 48,00, dependendo do fabricante	Entre R\$ 50,00 e R\$ 59,00, dependendo do fabricante

Multifuncionais

A procura por multifuncionais, equipamentos que reúnem impressora, scanner e copiadora, tem aumentado a cada ano. Segundo o IDC, em 2003, estes produtos já representavam 19% de todas as impressoras vendidas na América

Latina e a previsão é de que, em 2007, eles correspondam a 40% das impressoras comercializadas na região.

Apesar de já ter reduzido bastante, o preço dos multifuncionais ainda é alto – entre R\$ 600,00 e R\$ 1.300,00. Aliás, às vezes sai mais em conta comprar uma impressora e um scanner separadamente, já que há

impressoras a partir de R\$ 200,00 e os scanners mais baratos custam cerca de R\$ 300,00. Mas na hora de decidir, pesa o argumento de que os multifuncionais apresentam qualidade superior à das impressoras e scanners mais simples e ainda ocupam menos espaço na mesa. Conheça a seguir quatro modelos de multifuncionais:

MULTIFUNCIONAIS

Modelo				
	PSC 1350	MP370	CX1500	X1185
Fabricante	HP www.hp.com.br	Canon www.elgin.com.br	Epson www.epson.com.br	Lexmark www.lexmark.com.br
Resolução (impressora)	1200x1200 dpi	4800x1200 dpi	2880x1440 dpi	4800x1200 dpi
Resolução (copiadora)	600x600 dpi	600x600 dpi	2880x1440 dpi	4800x1200 dpi
Resolução (scanner)	600x600 dpi	2400x1200 dpi	1200x600 dpi	1200x 600 dpi
Cartuchos	2 (preto e colorido)	2 (preto e colorido)	2 (preto e colorido)	2 (colorido e fotográfico)***
Velocidade de impressão (preto)	17 ppm*	18 ppm*	12 ppm*	14 ppm*
Velocidade de impressão (cores)	12 ppm*	12 ppm*	5,4 ppm*	8 ppm*
Velocidade de impressão (fotos)	–	–	–	143 segundos (foto 10x15)
Velocidade da copiadora (preto)	17 cpm**	18 cpm**	11 cpm**	18 cpm**
Velocidade da copiadora (cores)	12 cpm**	12 cpm**	4,2 cpm**	11 cpm**
Autonomia do cartucho preto	450 páginas	300 páginas	330 páginas	410 páginas (full) e 205 páginas (home)****
Autonomia do cartucho colorido	391 páginas	250 páginas	180 páginas	275 páginas (full) e 137 páginas (home)****
Autonomia do cartucho fotográfico	125 fotos (10x15)	–	–	135 páginas
Preço	R\$ 899,00	R\$ 1.299,00	R\$ 599,00	R\$ 1.199,00
Preço do cartucho preto	R\$ 75,62	R\$ 27,00	não informado	R\$ 99,00 (full) e R\$ 65,00 (home)****
Preço do cartucho colorido	R\$ 127,32	R\$ 55,00	não informado	R\$ 105,00 (full) e R\$ 75,00 (home)****
Preço do cartucho fotográfico	R\$ 101,17	–	–	–
Custo da página impressa (preto)	R\$ 0,25	R\$ 0,09	não informado	R\$ 0,24 (full) e R\$ 0,31 (home)****
Custo da página impressa (cores)	R\$ 0,32	R\$ 0,22	não informado	R\$ 0,38 (full) e R\$ 0,54 (home)****

* Páginas por Minuto ** Cópias por Minuto ***O cartucho preto pode ser adquirido separadamente
**** Os cartuchos full têm mais tinta e são indicados para empresas. Os home, que têm menos tinta, para usuários domésticos



Organizador Versátil

Cadastre receitas, inventários, tarefas a fazer e o que mais quiser no programa ActionOutline

Inventários, receitas, discos ou lista de tarefas podem ser organizados facilmente no computador com o uso de programas específicos. No entanto, você já imaginou como seria muito melhor se existisse um software que permitisse cadastrar tudo isso, dispensando todas as outras ferramentas do gênero? Pois é exatamente isto que o ActionOutline Lite faz.

O software apresenta interface intuitiva, muito parecida com a do Internet Explorer, e permite cadastrar qualquer tipo de texto em tópicos, que podem ser organizados da maneira que você achar melhor, tudo dentro de um único documento.

A versão do software que está disponível no CD-ROM é a Lite, que não apresenta nenhuma limitação de uso. Acompanhe as instruções desta reportagem para aprender a cadastrar o que você quiser no software.

Ficha Técnica

Programa

ActionOutline Lite 2.1

www.actionoutline.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM

Limitação

Nenhuma. Freeware

Instalação

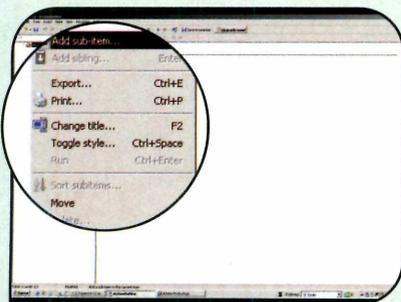
Entre em *Aplicativos*, no CD-ROM, acesse o link *Organizador Versátil* e pressione *Instalar*. Clique em *Next*, selecione a opção *I accept the agreement* e clique em *Next* nas próximas telas. Dê *Install* e, ao final da cópia dos arquivos, aperte *Finish*. O software será executado. Para rodá-lo em outra hora, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *ActionOutline*. Dê *Close* na janela de dicas. Um documento de exemplo com alguns dados será carregado. Nas próximas vezes que você rodar o programa, o último documento usado será automaticamente aberto.

Cadastros

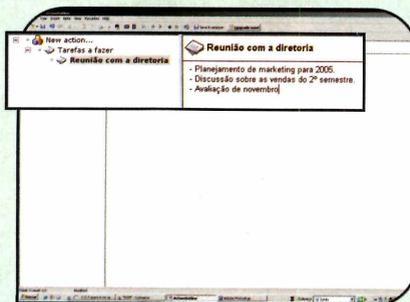
ActionOutline é tão versátil que você não precisa nem sequer criar um documento

diferente para cada tipo de cadastro que quiser armazenar. Além disso, o software permite

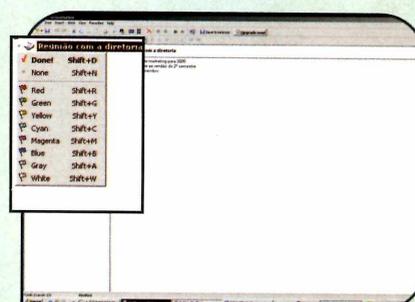
personalizar diversos aspectos da informação cadastrada. Você pode, por exemplo, sinalizar os



1 Para montar uma lista de tarefas, entre no menu *File* e dê *New* para criar um novo arquivo. Clique com o botão direito do mouse sobre o item *New action*, selecione a opção *Add sub-item*, digite *Tarefas a fazer* e dê *Enter*.



2 Clique com o botão direito do mouse em *Tarefas a fazer* e adicione um subitem com o nome da sua tarefa. Se desejar, digite no lado direito da tela uma descrição detalhada da tarefa.



3 Você pode usar a barra de formatação para personalizar a cor, o tamanho do texto ou deixá-lo em negrito. Caso queira sinalizar esta tarefa, clique na bolinha branca que está no lado esquerdo deste item na lista e escolha uma das cores.



Início e salvamento automático

Você pode configurar o ActionOutline para ser carregado automaticamente com o Windows e salvar o documento sempre que for minimizado. Para ativar estes recursos, entre no menu *View* e clique em *Options*. Acesse a opção *Saving* e marque o item *Autosave on minimize*. Em seguida, vá a *Shell*, selecione *Run this program when Windows starts* e dê *OK*.

Busca

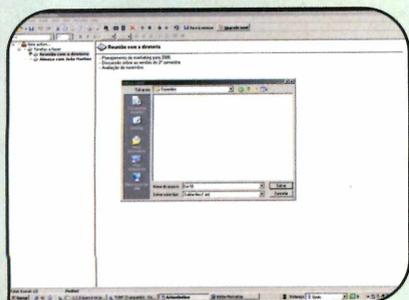
Para que você possa localizar rapidamente qualquer informação cadastrada, o ActionOutline conta com um sistema de busca bastante eficiente. Para usar esse recurso, entre no menu *Edit* e clique em *Find*. Digite a palavra que deseja encontrar, defina se a busca deve ser feita nos tópicos acima ou abaixo do que está selecionado e aperte o botão *Localizar próxima*.

Impressão

O ActionOutline conta com três tipos de impressão, cada um com um grau de detalhamento. Você pode imprimir apenas o conteúdo do tópico selecionado, a lista dos subitens cadastrados abaixo deste tópico ou um relatório incluindo esta lista e o conteúdo dos subitens. Para imprimir um tópico, dê um clique sobre ele, entre em *File* e dê *Print*. Selecione um dos tipos de impressão, dê *Print* e *OK*.

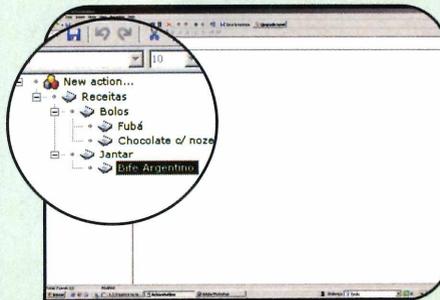
Ilustração: Caio Martinielli

itens com cores diferentes para indicar a prioridade das tarefas listadas. Acompanhe as instruções



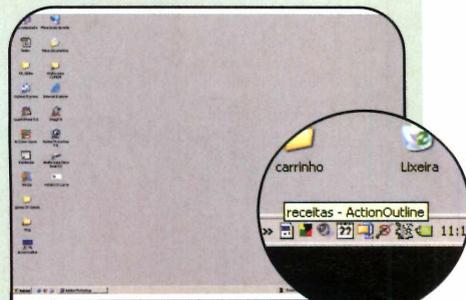
4 Repita o procedimento para cadastrar outras tarefas. Para salvar o seu documento, entre no menu *File* e dê *Save*. Selecione a pasta onde o arquivo deve ser salvo, digite um nome para ele no campo *Nome do arquivo* e dê *Salvar*.

a seguir para aprender a criar uma lista de tarefas e um livro de receitas. Executando estes dois



5 Para cadastrar o caderno de receitas no mesmo documento, clique com o botão direito do mouse sobre o tópico principal, selecione a opção *New sub-item*, digite *Receitas* e dê *Enter*. Agora é só criar novos subitens com os nomes das receitas e cadastrá-las no lado direito da tela.

procedimentos, você se familiarizará com os principais recursos do programa.



6 Ao final, clique em *Save & minimize* para que o programa fique minimizado ao lado do relógio do Windows e possa ser acessado rapidamente. Para restaurá-lo, basta dar um duplo clique em seu ícone.



Crie senhas seguras

Invente palavras secretas de fácil memorização com este programa gerador de senhas

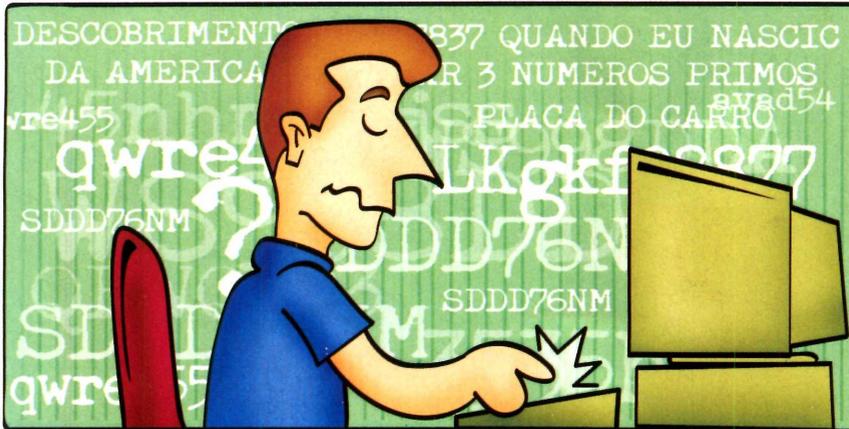


Ilustração: Caio Martimelli

A Internet está recheada de sites que exigem o cadastro de uma senha para se ter acesso a uma determinada informação ou serviço. Alguns deles são tão exigentes que determinam até o número de caracteres que a senha deve ter. Para chegar a um código fácil de memorizar, mas que seja difícil de os outros descobrirem, uma boa alternativa é instalar no

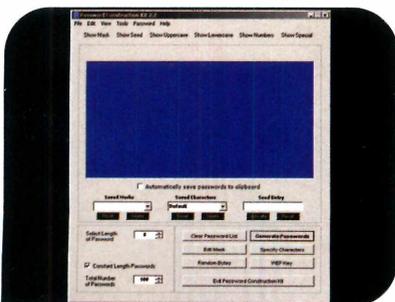
PC o programa Password Construction Kit, que está no CD-ROM desta edição. Ele usa palavras em inglês previamente selecionadas para criar senhas com o número de letras escolhido. Dá para definir por quantas palavras a senha será formada, o tamanho delas e muito mais. Instale o programa no seu computador e acompanhe os passos para aprender a usá-lo.

Instalação

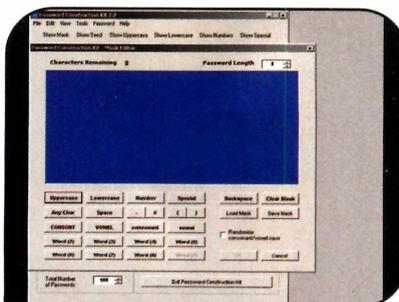
Entre na categoria *Aplicativos*, acesse o link *Senhas Seguras* e dê *Instalar*. Aperte *Next*, selecione a opção *I accept the agreement* e pressione *Next* nas próximas telas. Dê *Install*, aperte *Next* e *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo em uma próxima oportunidade, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Password Construction Kit*. Caso você receba uma mensagem de erro ao carregar o programa, lembre-se de instalar o plugin *.Net Framework*, que está na seção *Essenciais* do CD-ROM.

Ficha Técnica

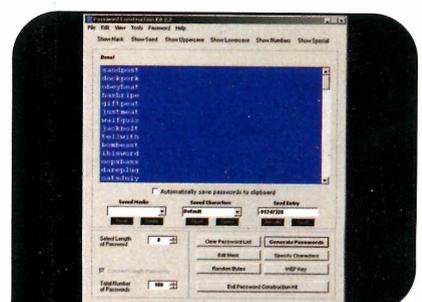
Programa
Password Construction Kit 2.2
www.buttuglysoftware.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP, Pentium 200 com 32 MB RAM e .Net Framework
Limitação
Nenhuma. Freeware



1 Se você quiser criar uma senha aleatória, selecione o número de caracteres que ela deve ter no campo *Select Length of Password* e aperte o botão *Generate Passwords*.



2 Já para gerar senhas que combinam palavras (em inglês) de fácil memorização, ajuste a quantidade de caracteres da senha, aperte o botão *Edit Mask* e dê *Create New Mask*. Aperte o botão *Word* seguido do número de letras que a palavra deve ter.



3 Clique novamente nas opções *Word* que estão ativas até somar o número de caracteres definido para a senha. Se você quiser uma senha de oito dígitos, por exemplo, aperte duas vezes o botão *Word (4)* ou uma vez o *Word (3)* e o *Word (5)*. Dê *OK* e *Generate Password*.





Turbosite

Seu site muito mais rápido... Precisa dizer mais?

Webdesigner

Torne-se um parceiro Turbosite e aumente seus lucros.

Plano Ideal

- 700 MB espaço em disco
- 40 caixas postais
- 5.5 GB de Tráfego Mensal

R\$27,00

Plano Avançado

- 800 MB espaço em disco
- 45 caixas postais
- 9 GB de Tráfego Mensal

R\$40,00

Programa de Parceria

Indicação

- ▶ A indicação de 10 clientes vale 1 ano de hospedagem gratuita para o seu próprio site.

Divulgador

- ▶ Indique clientes e receba uma comissão para cada indicação.

Revendedor

- ▶ Conheça a solução de Revenda mais lucrativa para Webdesigners, consultores e profissionais da área.

Conheça outros planos no site.

painel de controle - webmail - ftp - contador
antivírus e antispam nos emails - php - asp
estatística de visitação - aspemail - mysql
perl - access - extensões front page - e muito mais

Servidores
no Brasil



0800 702 9004

www.turbosite.com.br





Foto Digital



Programa no CD-ROM:
Adobe Photoshop Album Starter Edition

Álbum de Fotos

Organize suas imagens rapidamente com esse poderoso programa da Adobe

Ficha Técnica

Programa

Adobe Photoshop Album Starter Edition

www.adobe.com

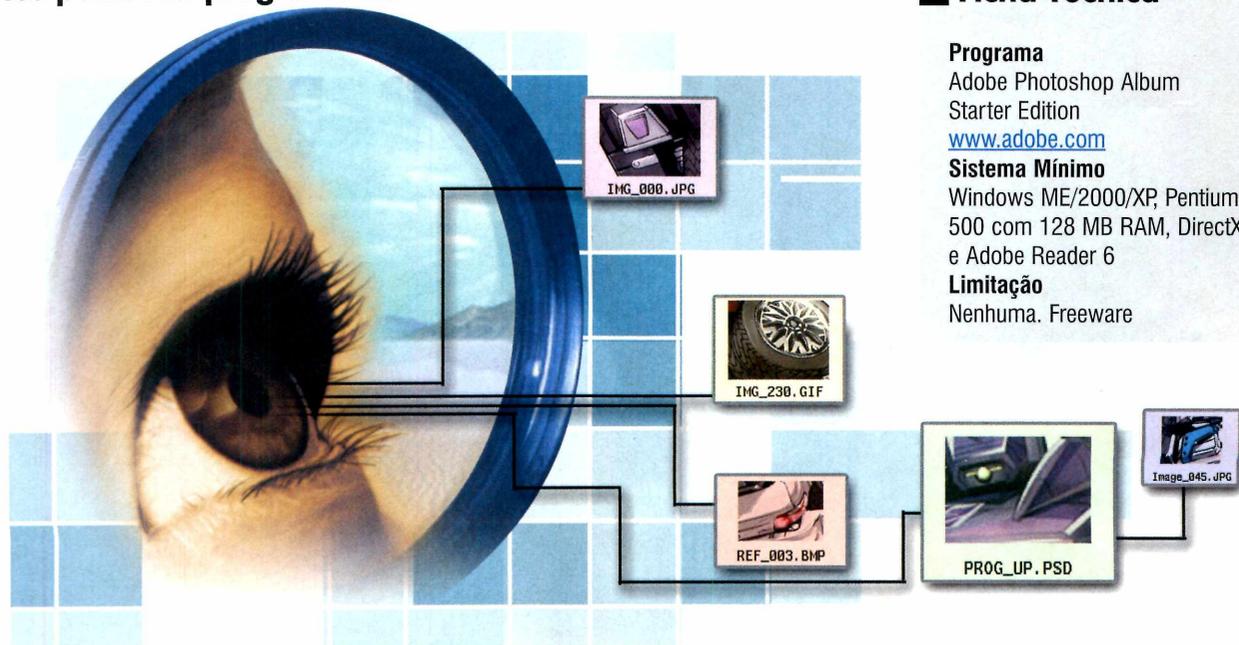
Sistema Mínimo

Windows ME/2000/XP; Pentium III 500 com 128 MB RAM, DirectX 9 e Adobe Reader 6

Limitação

Nenhuma. Freeware

Ilustração: Makroton



Organizar as fotos que você tira com a sua máquina digital é essencial, para não correr o risco de, na hora de localizar uma determinada imagem, ter que procurar manualmente em toda a coleção. E um excelente software para colocar o material em ordem é o Photoshop Album Starter Edition, criado pela renomada Adobe, a mesma produtora do Photoshop.

O programa apresenta diversas ferramentas para você cadastrar os arquivos de imagem rapidamente, incluir legendas e fazer correções nas cores. E ainda conta com um eficiente sistema de busca que permite pesquisar as fotos com base nas informações cadastradas. Instale o Photoshop Album Starter Edition no seu micro e acompanhe as instruções desta reportagem para aprender a usá-lo.

Instalação

Acesse a categoria *Foto Digital*, na interface do CD-ROM, clique em *Organizador de Imagens* e dê *Instalar*. Aperte *Next* duas vezes e clique em *Install*. Em seguida, pressione *Finish*. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *Adobe Photoshop Album 2.0 Starter Edition*.

Na primeira vez que o software for carregado, será exibida a licença de uso. Selecione a opção *Português* no campo *Language* e, caso concorde com os termos, dê *Accept*. Para usar o programa é preciso fazer um registro gratuito. Acompanhe as instruções a seguir para realizar esse procedimento:

1- Conecte o seu computador à Internet, digite seus dados na tela de cadastro que é exibida pelo Photoshop Album e clique em *Register*. Você receberá um e-mail da Adobe com o seu número de série. Abra o seu programa de correio eletrônico e baixe suas mensagens. Vá até o e-mail da Adobe e anote em um papel a chave de registro que aparece no trecho *Your unlock code is*.

2- Retorne à janela do programa, clique no botão *Unlock Now*, digite a chave no campo indicado e dê *Unlock Now novamente*. Um guia rápido será exibido; clique no X para fechar esta janela.

Se você quiser ver só as fotos de um determinado evento, acione o painel *Tag* e ative a caixa da etiqueta referente a

este evento. Já para procurar uma imagem específica, entre no menu *Find*, clique em *By Caption or Note* e digite uma palavra

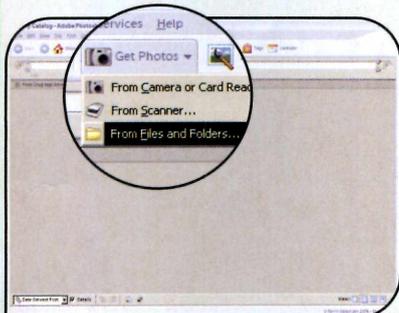
contida na legenda. Para uma busca mais abrangente, escolha *Match any part of any word in Caption and Notes* e dê *OK*.

Inclusão das fotos

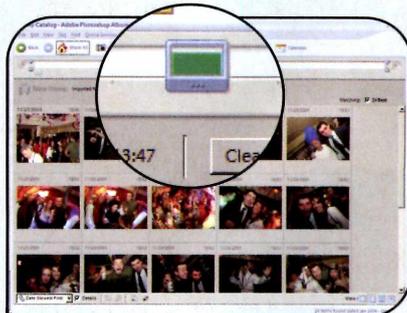
O Photoshop Album permite que você cadastre fotos obtidas nas mais variadas fontes (uma câmera digital, uma pasta do seu

disco rígido ou mesmo um scanner). Como o software acabou de ser instalado e você já tem várias imagens no seu computador, o ideal neste

primeiro momento é inserir no programa as fotos que estão no seu disco rígido. Acompanhe as instruções do passo-a-passo:



1 Clique em *Get Photos* e escolha a opção *From Files and Folders*. Acesse o local onde se encontra a pasta em que estão suas imagens, dê um clique sobre esse diretório e aperte o botão *Get Photos*. Aguarde alguns instantes enquanto as fotos são adicionadas ao catálogo.



2 Em seguida, dê *OK*. Apenas os itens que foram importados neste momento serão exibidos, para facilitar a organização. Logo abaixo da barra de ferramentas, você encontra uma linha do tempo. Para visualizar apenas as fotos tiradas em um determinado dia, clique na data desejada.



3 Para acrescentar uma legenda em uma foto, clique com o botão direito do mouse sobre ela, vá a *Add Caption*, digite o texto e dê *OK*. Já para colocar uma foto como papel de parede, clique com o botão direito do mouse sobre ela e escolha *Set as Desktop Wallpaper*. Para ver todas as imagens, pressione *Clear*.

Como organizar as imagens

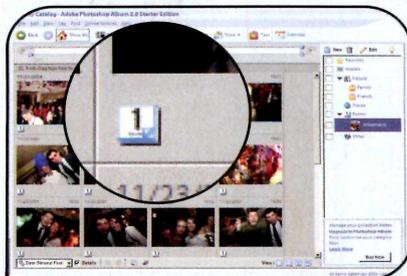
As imagens catalogadas são identificadas por etiquetas semelhantes às usadas nas bagagens em um aeroporto. Você

pode criar quantas etiquetas quiser (elas devem conter o texto *Aniversário*, *Férias* ou algo do gênero) e depois arrastá-las para as imagens.

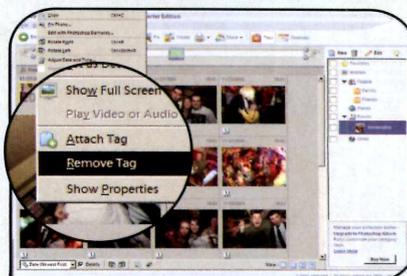
Desta forma, com um simples clique será possível listar as fotos de um determinado evento. Siga os passos abaixo:



1 O programa já traz algumas etiquetas cadastradas, mas nada impede que você crie outras. Para incluir, por exemplo, uma com o nome *Aniversário*, clique em *Tags* e aperte *New*. Selecione a opção *Events* no campo *Category*, digite *Férias* em *Tag Name* e dê *OK*.



2 Para associar as fotos à identificação que você criou, arraste a etiqueta *Aniversário* para cada uma das imagens relacionadas ao assunto. E se quiser, você pode colocar diversas identificações em uma mesma foto para facilitar a localização dela.



3 Se você incluir uma etiqueta em uma foto por engano, remova-a clicando com o botão direito do mouse sobre a imagem e entrando em *Remove Tag*. Agora basta selecionar a etiqueta que deve ser retirada.



Porta-retrato Virtual

Coloque um porta-retrato na sua área de trabalho e insira nele a foto que quiser



Ilustração: Makrotron

Ficha Técnica

Programa

Framy

www.Framy.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium

233 com 32 MB RAM

Limitação

Três molduras. Demo

O Windows permite colocar qualquer foto como papel de parede na área de trabalho. Já o programa Framy, que está no CD-ROM, faz algo diferente: coloca um porta-retrato na área de trabalho. Isto mesmo, o software

insere uma moldura no seu desktop (você pode até escolher a cor dela) e permite colocar qualquer figura dentro dela.

Você pode posicionar o porta-retrato em qualquer área da tela, usar as ferramentas do

programa para ajustar o brilho e o contraste da figura e ampliar ou reduzir a imagem, para posicioná-la melhor no porta-retrato. Instale o programa no seu computador e siga as instruções dos passos nesta página para aprender a usá-lo:

Instalação

Acesse a categoria *Foto Digital* do CD-ROM e entre no link *Porta Retrato Virtual*. Escolha a cor da moldura que deseja usar (laranja, por

exemplo) e aperte *Instalar*. Pressione *Next* na primeira tela, selecione a opção *I Agree*, dê *Next* mais três vezes e aperte *Close*. Para rodar o programa,

abra o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Framy* e em *Orange*. Repita o procedimento para instalar as molduras de outras cores.



1 Para escolher a imagem que será exibida no porta-retrato, clique com o botão direito do mouse dentro da moldura e selecione a opção *Select Your Picture*. Na janela que aparecer, pressione o botão do item *Select your Picture*.



2 Localize uma fotografia no seu computador, clique sobre ela para selecioná-la e aperte o botão *Abrir*. A imagem será exibida no lado esquerdo da janela. Para posicioná-la melhor, clique com o botão esquerdo do mouse sobre ela e arraste-a.



3 Se quiser ajustar o brilho ou contraste da foto, deslize as barras dos campos *Brightness* e *Contrast*. Com os botões do item *Rotation*, você pode girar a imagem, e com os do item *Zoom*, ampliar ou reduzi-la. Depois de ajustá-la, clique em *Save* para inseri-la no porta-retrato.



Sonopress *full service*.
Soluções integradas que
a gente só divide com você.



Atendimento pela metade não existe. Por isso, a Sonopress adotou o conceito de *full service*, integrando desde a produção até a distribuição dos seus pedidos de CDs e DVDs. São várias ferramentas para você ganhar em agilidade e diminuição de custos, aproveitando por inteiro nosso compromisso de qualidade. *Sonopress full service*. Promessa feita, promessa cumprida.

Fone: (11) 3613-7300 - Fax: (11) 3611-3364 - www.sonopress.com.br

Sono
press



Tapete de Dança

Divirta-se no computador com o famoso jogo de dança no tapete



Depois de fazer sucesso nos shoppings, casas de jogos eletrônicos e nos videogames, os jogos de dança agora estão invadindo o mundo do computador. É que nesta edição da **Revista do CD-ROM** você encontra o StepMania, um programa que funciona exatamente como os brinquedos dos shoppings, e é compatível com um tapete de dança que pode

ser ligado no PC (consulte o quadro *Onde encontrar o tapete* para obter mais informações).

Entretanto, se você não tem o tapete, não pense que a diversão acabou, pois o programa também pode ser jogado pelo teclado. Parece estranho ficar um tempão apertando setinhas, mas é divertido. Instale o StepMania no seu computador, chame seus amigos e comece logo a dançar.

Ficha Técnica

Programa
StepMania
www.stepmania.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II 266 com 64
Limitação
Nenhuma. Freeware

Ilustração: Makotron

Instalação

Acesse a categoria *Entretenimento* do CD-ROM, entre em *Tapete de Dança* e aperte *Instalar*. Clique em *Instal!* na primeira tela e aguarde até que os arquivos sejam copiados. Para rodar o programa, abra o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *StepMania* e em *StepMania 3.0 final*.

Músicas para download

O StepMania não vem com nenhuma música instalada. Entretanto, existem diversos sites na Internet que disponibilizam canções compatíveis com o programa para download. No final deste quadro você confere uma lista com alguns deles.

Geralmente os arquivos estão em categorias com o nome

Download, DWI ou StepMania. Depois de baixá-las para o seu computador, acompanhe o procedimento do tópico *Como instalar as músicas* para aprender a acessá-las no programa.

www.turtledr.com
<http://randomness.isgreat.tv>
<http://frieza.stormwerks.net/stepmania>

Onde encontrar o tapete

Se você gostou do jogo, mas não tem um tapete de dança, pode comprá-lo em lojas especializadas em informática e

videogames. No site Game Over (www.gameover.bpg.com.br), por exemplo, um tapete que pode ser usado

tanto no computador quanto nos consoles PlayStation e PlayStation 2 está à venda por R\$ 47,00.

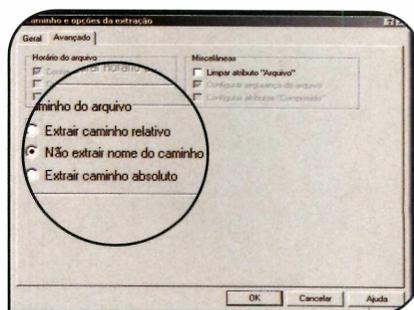
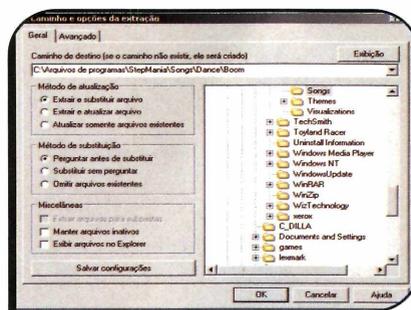
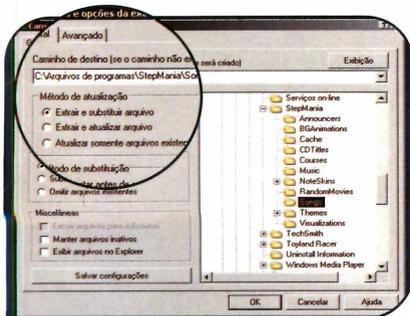
Como instalar as músicas

Para que o programa leia as músicas baixadas da Internet, é necessário que elas estejam armazenadas em categorias diferentes. Por isso, você deve criar uma pasta para cada estilo musical (por exemplo, Pop, Dance, Rock) e armazenar as canções na pasta do ritmo apropriado.

Normalmente, os arquivos baixados da Internet estão compactados no formato ZIP ou RAR. Para descompactá-los, utilize o programa WinRAR, que está disponível na categoria *Essenciais* do CD-ROM desta edição. Acompanhe a seguir o procedimento para descompactar e adicionar as canções no software:

Senha para descompactar

As músicas baixadas do site www.turtleddr.com pedem uma senha na hora de descompactar os arquivos. Digite o código www.turtleddr.com no campo *Password* e dê *OK*.



1 Localize o arquivo baixado no seu computador, clique com o botão direito do mouse sobre ele e selecione a opção *Extrair Arquivos*. O WinRAR será executado automaticamente. Na janela que surgir, selecione a pasta *C:\Arquivos de programas\StepMania\Songs*.

2 Em *Caminho de destino*, acrescente *Ritmo\Nome da Música* após *Songs*, sendo que no lugar de *Ritmo* você deve escrever o estilo musical e no de *Nome da Música*, o nome da canção. O resultado será algo como *C:\Arquivos de programas\StepMania\Songs\Dance\Boom*.

3 Selecione a aba *Avançado*, marque a opção *Não extrair nome do caminho* e dê *OK*. As pastas com o nome do ritmo e da música serão criadas automaticamente. Repita o procedimento para descompactar outros arquivos.

Iniciando a dança

Agora que você baixou e instalou as músicas no seu computador, chegou a hora de dançar. O jogo

oferece diferentes níveis de dificuldade, para atender todo tipo de jogador. Além disso, se você não tem

um tapete de dança pode se divertir no teclado, usando as setas direcionais. Veja como:



1 Abra o StepMania e selecione a opção *Game Start*. Se você utiliza um teclado para jogar, entre em *Single*. Já se usa um tapete de dança, aperte *Solo*. Depois selecione um nível de dificuldade (o *Light* é o mais fácil).



2 Escolha a opção *All Music* para listar todas as canções. Para selecionar a música desejada, utilize as setas para os lados. Caso você escolha a opção *Random*, o game escolherá as músicas aleatoriamente.

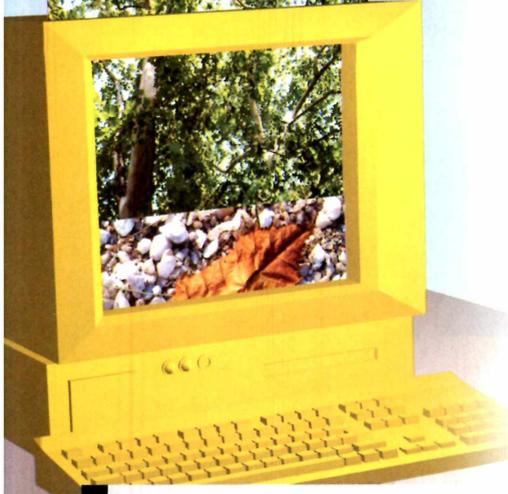


3 Quando o jogo for iniciado, pressione as setas do teclado ou dance no tapete seguindo as indicações na tela. Fique de olho na barra de energia que é exibida acima, pois se você errar muito e ela se esgotar, o jogo acaba.



Papel de Parede Automático

Este programa troca periodicamente o papel de parede do Windows



Personalizar a área de trabalho do Windows com fotos e ilustrações é algo comum.

Mas trocar diariamente a imagem exibida, só mesmo apelando para programas como o WallPaper, que está no CD-ROM desta edição.

Ele permite que você monte uma lista com suas fotos prediletas, para usá-las como papel de parede no computador. A troca das imagens é feita automaticamente. Basta que você defina de quanto em quanto tempo quer ver uma foto diferente no desktop. Instale o software e

Ficha Técnica

Programa

WallPaper

Programa

Windows 98/ME/2000/XP,

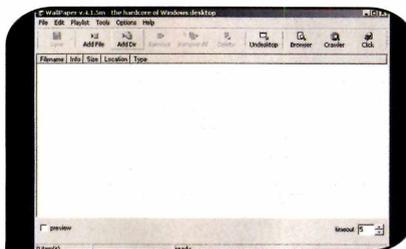
Pentium 200 com 32 MB RAM

www.crawlpaper.com

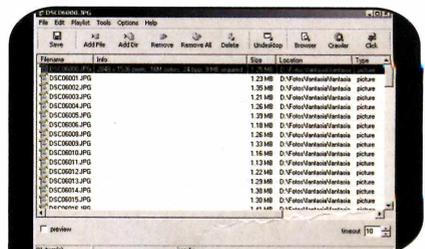
Limitação

Nenhuma. Freeware

acompanhe os passos abaixo para aprender a usá-lo:



1 Para incluir os papéis de parede no programa, clique em *Add File*, localize a imagem no seu computador e dê *Abrir*. Caso você tenha diversas fotos gravadas no mesmo diretório, vá a *Add Dir*, localize a pasta no seu PC e aperte *OK*. Uma lista com as imagens será exibida.



2 Defina no campo *timeout*, que está no canto inferior direito da interface do programa, o tempo em minutos que cada imagem deve ficar como papel de parede. Se quiser remover uma das imagens da lista, clique sobre a foto desejada e aperte o botão *Remove*.

Instalação

Entre em *Entretenimento*, no CD-ROM, acesse o link *Papel de Parede Automático* e aperte *Instalar*. Clique em *Accept*, em *Install*, em *OK* e dê *Sim* duas vezes. O programa será executado ao final da instalação e sempre que o Windows for iniciado. Caso queira que ele fique minimizado ao lado do relógio, entre em *Options*, em *User Interface* e marque as opções *Tray Icon* e *Minimize to Taskbar/Tray* on *Close Window*. Para maximizá-lo, dê um duplo clique sobre o ícone.

Papéis de Parede

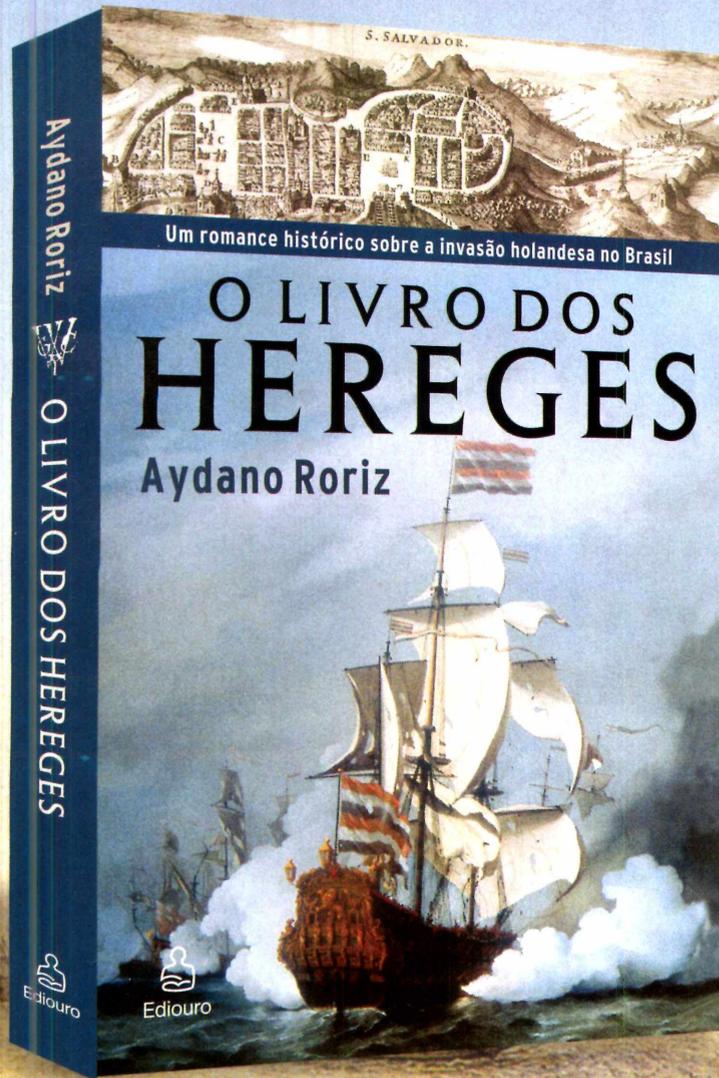
Confira no CD-ROM desta edição um pacote com 24 papéis de parede de paisagens e cidades para personalizar a tela do seu Windows. Você pode usá-los isoladamente ou em conjunto com o programa WallPaper.

É importante ressaltar que, caso você opte por usar o software, terá que primeiro copiar a imagem para o PC para só então usá-la. Caso contrário o programa não a encontrará quando o CD-ROM da revista for removido do drive.

Como usar: acesse a seção *Entretenimento*, a partir da interface do CD-ROM, selecione o link *Papéis de Parede* e clique com o mouse sobre o primeiro nome da lista. Use a seta para baixo para ver todos os papéis de parede disponíveis no pacote. Quando encontrar um que queira usar na sua área de trabalho, selecione-o e pressione o botão *Copiar para o PC*. Marque a opção *Centralizada* e dê *Sim*. Ele será automaticamente aplicado.

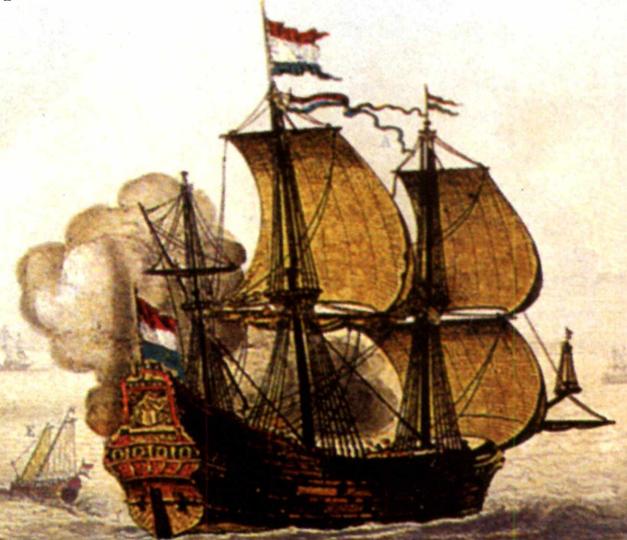


UMA HISTÓRIA FASCINANTE E COM MUITA AÇÃO



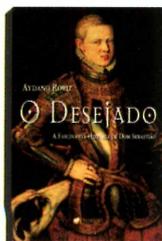
Eles vinham com bandeiras vermelhas hasteadas anunciando sangue. Era o amanhecer do dia 9 de maio de 1624 e uma frota de 27 navios da WIC-West-Indische Compagnie invadiu Salvador, na Bahia. Traziam 500 canhões e 3.100 homens, quase todos protestantes ou judeus. O que queriam eles? O que levou os holandeses a invadir o Brasil?

Isso é o que você vai saber em **O Livro dos Hereges**, um romance de ficção histórica que reconstitui a invasão holandesa ao Brasil. Você vai assistir ao embate entre católicos e protestantes, às disputas entre a Igreja e o Estado, ao choque cultural entre os laboriosos e liberais holandeses e os tranqüilos e conservadores moradores da pachorrenha Cidade da Bahia.

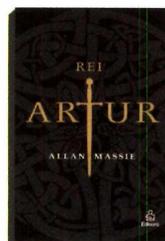


LEIA
TAMBÉM

Ediouro



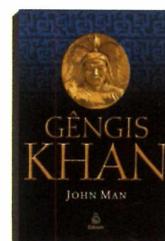
O DESEJADO
DE AYDANO RORIZ



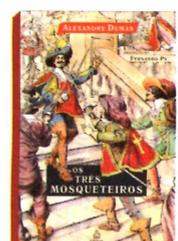
REI ARTHUR
ALLAN MASSIE



O FUNDADOR
DE AYDANO RORIZ



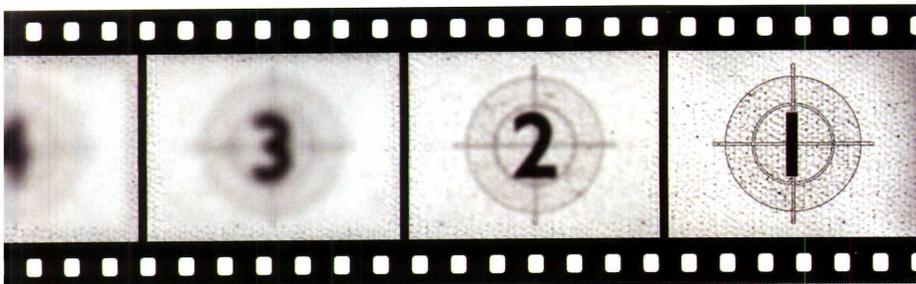
GÊNGIS KHAN
DE JOHN MAN



OS TRÊS MOSQUETEIROS
DE ALEXANDRE DUMAS



Ajuste em Vídeos



Melhore a qualidade da imagem de seus filmes digitais

Instalação

Entre na categoria *Áudio e Vídeo*, acesse o link *Ajuste de Vídeo* e dê *Instalar*. Clique em *Next*, selecione a opção *I accept the agreement* e aperte *Next* nas próximas telas. Pressione *Instal* e, ao final da cópia dos arquivos, dê *Finish*. O software será carregado automaticamente. Para rodá-lo da próxima vez, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Video Pilot*.

Grças às filmadoras mais modernas, que se conectam ao PC, e às câmeras digitais, que permitem gravar pequenos filmes, é cada vez mais comum as pessoas guardarem vídeos digitais no computador. E para deixar estes vídeos agradáveis aos olhos, é essencial usar softwares que corrijam pequenas falhas de

cor nas filmagens.

Para atender a esta demanda, no CD-ROM desta edição está disponível o programa Video Pilot. Ele permite solucionar problemas de tonalidade e invasão de cor (color cast) com alguns cliques do mouse. Acompanhe as instruções desta reportagem para aprender a usá-lo:

Troca de cor

Com o Video Pilot, você pode trocar qualquer cor do vídeo por uma outra de sua preferência.

Esse recurso é ideal, por exemplo, para corrigir o tom da pele de uma pessoa quando ele está sem vida,

ou clarear um vídeo muito escuro. Acompanhe as instruções do passo-a-passo a seguir para usar



1 Abra o vídeo de exemplo acessando o menu *File* e clicando em *Open*. Entre na pasta *C:\Arquivos de programas\Video Pilot\demo*, selecione o arquivo *Take a color.avi* e aperte *Abrir*. Repare que os rostos das pessoas não estão com uma cor viva.



2 Para corrigir a tonalidade usando como referência a cor de uma outra foto ou vídeo, entre no menu *File*, clique em *Open* e escolha o arquivo *face.jpg*. Aperte o botão *Enable Replacement color mode* (pincel colorido) que está na parte inferior da tela.



3 Selecione a tonalidade correta no rosto da mulher clicando e arrastando o mouse sobre a área desejada. Em seguida pressione o botão com a figura de uma seta apontando para baixo para escolher essa região e feche esta janela.

Codec

Codec é o sistema de codificação de imagem e som usado nos vídeos. Existem diversos tipos de

codec, cada um com um nível de qualidade de imagem, som e compactação diferente. Na aba

Essenciais do CD-ROM você encontra o XviD, um codec gratuito e muito popular, dada a sua qualidade.

Invasão de cor

Dependendo da iluminação do ambiente onde o vídeo foi gravado, ele pode ficar azulado (luz fluorescente) ou amarelado (luz incandescente). Esse problema é conhecido como color cast ou invasão de cor e pode ser corrigido com o Video Pilot.

Abra o vídeo seguindo o procedimento do primeiro passo do quadro *Troca de cor*. Aperte o botão *Open in new window*, escolha a ferramenta *Enable Remove color casts mode* e selecione uma ou mais áreas onde a cor foi afetada pela iluminação (de preferência onde predomine a cor branca). Clique em *Color and brightness* e dê *Start processing window*. Vá ao menu *File*, clique em *Save* e em *Salvar*. Escolha o codec Xvid (veja o quadro *Codec*) e dê *OK*.

Como recuperar a trilha sonora

O arquivo de vídeo corrigido que você gerou no Video Pilot não inclui a trilha sonora. Por isso, depois de usar esse programa é necessário extrair o áudio do vídeo original (isto é feito com o software AVI to WAV Extractor), para depois inseri-lo no vídeo corrigido usando o programa Dublt.

Como os vídeos de exemplo que acompanham o Video Pilot não apresentam som, você não precisará executar estes procedimentos neles. Em todo caso, nos passos a seguir estão as instruções de como proceder em outros vídeos.

Para instalar o Dublt, entre em *Áudio e Vídeo*, no CD-ROM, clique em *Inclusão de Áudio em Vídeos* e dê *Instalar*. Aperte *Next* e *Accept* nas próximas telas, e dê *Finish*. O programa será carregado. Para executá-lo em outra hora, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Dublt*.

esse recurso em um filme demonstrativo que acompanha o programa. Depois é só repetir os

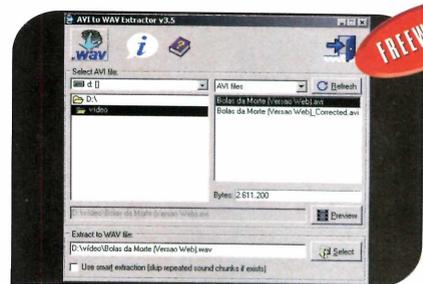
procedimentos para fazer os ajustes que quiser nos vídeos que você tem no PC.



4 Clique no botão *Open in new window* para exibir o quadro atual em uma nova janela. Em seguida, use o mouse para desenhar um quadrado ocupando uma parte do rosto das pessoas em que a cor que você escolheu anteriormente deve ser aplicada.

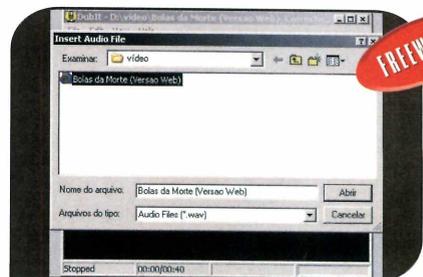


5 Selecione a opção *Color and brightness* e aperte *Start processing window*, na parte direita da barra de ferramentas inferior. Aperte *Play* na janela do filme para conferir o resultado. Dê *Save*, clique em *Salvar*, selecione o codec (veja o quadro *Codec*) e aperte *OK* para gravar o vídeo corrigido.



1 Abra a interface do CD-ROM, acesse o link *Extração do Áudio de Vídeos* e dê *Executar*. Selecione a pasta onde o vídeo original está gravado, escolha o arquivo do filme e aperte o botão *Wav*. O arquivo WAV será salvo na mesma pasta onde o vídeo se encontra. Dê *OK*.

2 Feche o AVI to WAV Extractor e carregue o Dublt. Entre no menu *File*, clique em *Open*, selecione o arquivo corrigido do filme (ele foi gravado com a terminação *corrected* na mesma pasta do filme original) e dê *Abrir*.



3 Clique em *Edit*, aperte *Insert Audio File*, escolha o arquivo WAV gerado no primeiro passo e pressione *Abrir*. Para finalizar, entre em *File* e dê *Save*. Feche o *Dublt* e abra o arquivo do filme que foi corrigido no player de sua preferência para conferir o resultado.

Ficha Técnica

Programa

Video Pilot 1.00

www.colorpilot.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II 300 com 64 MB RAM

Limitação

Nenhuma. Freeware



Transforme CD em MP3

Extraia músicas de CDs de áudio e grave-as no computador no formato MP3



A melhor forma para transferir músicas de CD para o computador é usar programas como o Express Rip, que está

disponível no CD-ROM desta edição. Além de converter as canções direto para o formato MP3, o programa ainda consulta um

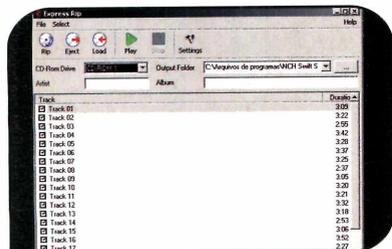
banco de dados na Internet (é preciso estar conectado) e as renomeia automaticamente com os nomes certos.

Instalação

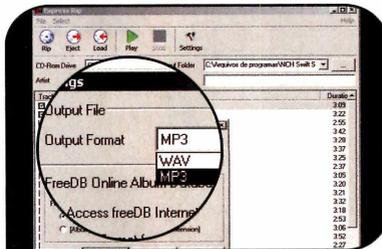
Accesse o item *Áudio e Vídeo*, clique em *Transforme CD em MP3* e aperte *Instalar*. Selecione a

opção *I agree with these terms* e dê *Next*. O programa será executado. Para rodá-lo em outra

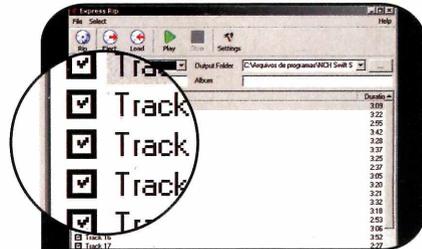
hora, abra o menu *Iniciar*, entre em *Programas* e em *Express Rip* duas vezes.



1 Abra o programa e insira um CD de áudio no drive. Se você estiver conectado à Internet, os nomes das músicas serão automaticamente consultados no site do FreeDB e exibidos na tela.



2 Clique em *Settings*, selecione *MP3* no campo *Output Format* e aperte *OK*. Pressione o botão com três pontos ao lado de *Output Folder*, indique a pasta que armazenará as músicas extraídas e aperte *OK*.



3 Selecione as músicas que deverão ser copiadas para o seu PC marcando a caixa de seleção ao lado delas e pressione *Rip* para iniciar a extração. Agora é só esperar a conclusão do processo.

Renomeando as músicas

O Express Rip renomeia as músicas automaticamente com base em informações obtidas na Internet. Entretanto, caso alguma canção esteja com o nome incorreto ou você não tenha acesso à rede mundial, é possível renomeá-la

manualmente antes de copiá-la para o computador. Para fazer isto, clique com o botão direito do mouse sobre a faixa desejada e selecione a opção *Rename*. Agora é só redigitar o nome da música e apertar *Enter* para confirmar a alteração.

Ficha Técnica

Programa
Express Rip v 1.30
www.nch.com.au/rip
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000
Pentium 233 32MB
Limitação
Nenhuma. Freeware



Edições da **CD-ROM** de R\$ ~~11,90~~ por R\$ 10,90



Edição 113 - R\$ 10,90

- ▶ Tudo o que você precisa saber para criar e gravar seu DVD. Da captura do vídeo à autorização
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** desinstalador de programas; protetor de arquivos; telefone via internet



Edição 112 - R\$ 10,90

- ▶ 150 modelos de contratos prontos, é só preencher e usar. Inclui empréstimos, prestação de serviço, aluguel, compra e venda...
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** novo Windows Media Player 10; game 3D no estilo Worms



Edição 111 - R\$ 10,90

- ▶ Ajude sua sorte na MegaSena. Com este programa, você consegue gerar apostas, imprimir o volante e até ver as estatísticas dos jogos
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** versão brasileira do GunBound; 11 jogos



Edição 110 - R\$ 10,90

- ▶ Programa completo para organizar livros, CDs de música, DVDs, vídeos. Útil para usar em casa ou na empresa
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** jogo de vôlei de praia em 3D; transforme suas fotos digitais em vídeo



Edição 109 - R\$ 10,90

- ▶ Enciclopédia das Leis - é só digitar uma palavra e o programa mostra onde ela aparece na legislação
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** jogo GrandPrix Championship 2 completo; antivírus Bitdefender



Edição 108 - R\$ 10,90

- ▶ Programa e instruções para remover do PC os Trojans, a pior praga da Internet
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** programas para fazer ilustrações e criar apresentações com até 10 slides



Edição 107 - R\$ 10,90

- ▶ Corretor de Português atualizado com o vocabulário da Academia Brasileira de Letras. Tem mais de 300.000 palavras e conjugador de verbos
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** crie jogos de Windows; game no estilo Worms



Edição 106 - R\$ 10,90

- ▶ Almanaque da História do Brasil com 504 anos de História em ordem cronológica. Vai de Cabral ao caso Waldomiro
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** aplique efeitos em suas fotos; programa para fazer ilustrações em 3D



Edição 105 - R\$ 10,90

- ▶ Atlas Eletrônico Rodoviário - programa completo com localizador automático de mais de 8.000 cidades e vilas brasileiras
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** dispute partidas de futebol de praia com o Beach Soccer



Edição 104 - R\$ 10,90

- ▶ Saiba quanto você pode ganhar na Previdência privada ou pública. Programa atualizado com as novas regras
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** programa para gravar CD e DVD; software para controlar o estoque

Kits para você aprender



Treinamento Office - R\$ 24,90

- ▶ Aprenda Office com este pacote especial. Ele traz os cursos completos do pacote Office (Excel, Access, Word e PowerPoint). Edições já publicadas



Kit do Estudante 2 - R\$ 24,90

- ▶ Kit completo com Atlas Mundial, Dicionário Poliglota e Almanaque da História do Brasil. Acompanha 3 edições já publicadas da Revista do CD-ROM

Quer ganhar 2 edições? Ligue e saiba como.

Ligue agora: (11) 3038-5050 ou 0800 55 76 67
Ou acesse: www.europenet.com.br

Para comprar, preencha este cupom e envie por correio ou pelo fax para a Editora Europa:
Rua M.M.D.C., 121 CEP: 05510-900 - São Paulo - SP - Fax: (11) 3097-8583 - OFERTA 16

Desejo receber as seguintes edições: _____ (incluir frete) No valor de R\$ _____

Cartão de Crédito: autorizo o débito de R\$ _____ no meu cartão _____

Número: _____ Validade _____

Envio de Cheque(s) via Correios: envie o(s) cheque(s) cruzado(s) e nominal(is) à Editora Europa

Depósito Bancário: faça um depósito no banco Bradesco (conta 221.978-6, agência 0104-0) ou no Itau (conta 64469-0, agência 0265) e envie o comprovante junto com este cupom para o nosso fax: (11) 3097-8583

Nome: _____

Endereço: _____ Nº _____

Bairro: _____ CEP: _____ Estado: _____ Cidade: _____

Tel.: (____) _____ Cel. _____ Fax: _____

CPF: _____ RG: _____

Frete 1 exemplar: SP e RJ = R\$ 1,00 / Demais = R\$ 1,50 • Frete 2 exemplares: R\$ 2,00 • Frete 3 ou mais exemplares: SP e RJ = R\$ 3, / N e NF = R\$ 7,50 / Demais = R\$ 5,00 Prazo de entrega de 10 dias úteis após confirmação de pagamento.



Jogos



Programa no CD-ROM:
Turbo Sliders

Turbo Sliders

Conheça o jogo de corrida que está virando mania na Internet

Enquanto as grandes produtoras de jogos investem pesado na fabricação de games realistas e cobram caro por seus produtos, alguns jogos bem menos sofisticados, mas que são distribuídos gratuitamente ou a

Instalação

Acesse a categoria *Jogos* do CD-ROM, selecione o link *Turbo Sliders* e aperte o botão *Instalar*. Clique em *I Agree*, dê *Next* e *Install*. O jogo será iniciado automaticamente ao final da cópia dos arquivos. Para rodá-lo em outras oportunidades, acesse o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e clique em *Jollygood Games*. Feito isto, selecione a opção *Turbo Sliders* duas vezes.

preços modestos, estão conquistando jogadores ao redor do mundo e roubando a cena.

Um bom exemplo é o Turbo Sliders – cuja versão de demonstração você confere no CD-ROM desta edição. O game não apresenta gráficos nem efeitos em três dimensões, mas virou febre entre os fãs de jogos de corrida por oferecer a possibilidade de as pessoas disputarem campeonatos via Internet contra até 19 jogadores

Como jogar pela Internet

Na primeira vez que o Turbo Sliders for executado, você terá que cadastrar um jogador no programa para habilitar o acesso à Internet. Depois é só entrar em um dos servidores disponíveis na rede mundial para participar dos campeonatos. Confira a seguir como fazer isso:

em pistas desafiantes.

O sistema de pontuação é igual ao das corridas de Fórmula 1 e o jogador pode escolher um tipo de carro diferente para cada disputa, já que cada um deles se adapta melhor a um determinado circuito.

Quem não tem acesso à Internet pode brincar sozinho, tentando melhorar seu próprio tempo, ou competir contra até três amigos no mesmo computador.



1 Abra o programa e entre em *Jogadores* para criar um novo piloto. Selecione a opção *Jogador 1*, digite seu nome, escolha a cor do carro, dê *OK* e *Voltar*. Em seguida, entre em *Carros* e, na opção *Fixo*, selecione *Não*. Desta forma, é possível escolher um carro diferente a cada corrida.



Criação de um servidor

Se quiser, você pode criar um servidor de Turbo Sliders no seu computador e convidar seus amigos para disputar partidas via Internet. Basta clicar em *Iniciar Servidor*, escrever um nome e uma descrição no campo *Informação*. Clique em *Começar* e espere seus amigos se conectarem (eles deverão localizar o nome que você digitou no campo *Informação*, na lista de servidores). Depois que todos estiverem conectados, clique em *Iniciar Campeonato* e siga as instruções que aparecem na tela para começar as corridas.

Sozinho ou com amigos no mesmo PC

Apesar do ponto forte do Turbo Sliders ser o modo multiplayer via Internet, quem quiser também pode se divertir sozinho no PC. É só acessar a opção *Treinar*.

Já para disputar partidas contra até três pessoas no mesmo micro, você terá que cadastrar todos os

pilotos na lista de jogadores. Entre em *Jogadores*, clique em *Jogador 2*, digite um nome para ele, escolha a cor do carro e dê *OK*. Faça o mesmo para inserir os outros competidores. Dê *Voltar* e clique em *Treinar* para iniciar um campeonato. Veja agora como controlar cada um dos carros:

	Jogador 1	Jogador 2	Jogador 3	Jogador 4
Acelerador	Seta para cima	W	I	8
Freio	Seta para baixo	S	K	5
Vira para a direita	Seta para direita	D	L	6
Vira para a esq.	Seta para a esq.	A	J	4



2 Agora você já pode jogar pela Internet. Para isso, clique em *Conectar* e entre em *Lista de Servidores*. Uma relação de servidores será exibida. Localize um que tenha vagas disponíveis e pressione *Enter* para se conectar.



3 Siga as orientações que aparecerão na tela para entrar na próxima corrida. Na hora de escolher o carro, use as setas para os lados para visualizar os veículos e, quando o de sua preferência estiver sendo exibido, clique na seta para cima para selecioná-lo.



4 Quando a corrida começar, use as setas para controlar o carro. Em alguns modelos, é preciso frear para fazer as curvas. Já em outros, basta soltar o acelerador. Por isso, é aconselhável testar todos os carros para descobrir qual é o melhor para cada circuito.

Ilustração: Caio Martinielli

Ficha Técnica

Programa

Turbo Sliders

www.jollygoodgames.com/turboslidere

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium 333 com 64 MB RAM e DirectX

Limitação

Três pistas. Demo



Jogos



Programas no CD-ROM:

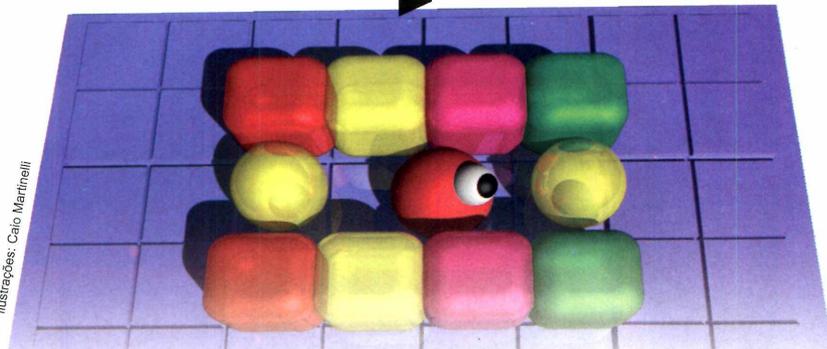
Blokkitiblock

Super Cycle Arena

Medieval Clash

Bloqueio

Ilustrações: Caio Martinielli



O Blokkitiblock é o exemplo perfeito de um jogo despretenso capaz de entreter os usuários por horas e horas. Ele apresenta um labirinto composto por uma série de blocos onde você controla um personagem esquisitinho. O objetivo é simples: destruir todas as bolas vermelhas enlouquecidas que estão vagando pelo cenário. Para isso, você deve empurrar os blocos na direção dos inimigos, para que eles sejam esmagados.

Parece fácil, mas não é, pois os inimigos que andam pelo labirinto são capazes de destruir blocos, na tentativa de capturar o personagem que você comanda. E quando sobra apenas uma bola vermelha na tela, ela se transforma em um inimigo mais poderoso, que se desloca a uma velocidade alucinante, na tentativa de capturá-lo. Mas se sobreviver alguns segundos, você poderá comemorar, pois a bola se destruirá sozinha.

Como usar: acesse a categoria *Jogos* do CD-ROM, selecione o link *Bloqueio* e aperte *Instalar*. Dê *Sim* na primeira tela e pressione *Next*. Marque a opção *I accept the agreement* e clique em *Next* quatro vezes. Pressione *Install* e *Finish* para concluir. Para rodar o jogo, dê um duplo clique sobre o ícone que foi criado na área de trabalho.

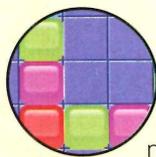
Na tela inicial, use o mouse para selecionar o idioma inglês e o modo de visualização desejado. Depois pressione *Start* para iniciar a partida. Você deve controlar o personagem com as setas direcionais e pressionar a barra de espaço para empurrar ou destruir os blocos.



Destrua o número de bolas indicado para passar de fase

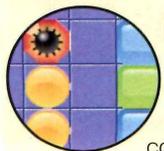
Funções dos blocos

Vejam a seguir qual é a função de cada tipo de bloco do jogo:



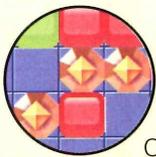
Blocos coloridos – use a barra de espaço para empurrá-los, caso não haja blocos no caminho, ou

destruí-los, caso haja um bloco atrás dele. Se você alinhar dois blocos da mesma cor, eles se transformarão em moedas que não podem ser movidas.



Blocos bomba – são ativados quando você aperta a barra de espaço ou os acerta com um outro bloco. Ao

explodirem, destroem tudo que estiver por perto.

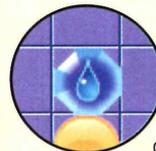


Gemas – são blocos indestrutíveis. Podem ser usadas para atingir as bolas vermelhas.

Caso você as alinhe na horizontal ou vertical, somará pontos extra.

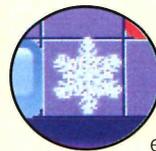


Gemas Mágicas – ao atingirem os inimigos ou outros blocos, disparam gotas de nitro capazes de transformar as bolas vermelhas em bombas prontas para explodir.



Gemas de Nitro

quando atingem os inimigos ou outros blocos, lançam duas gemas iguais a ela em direção perpendicular ao seu deslocamento.



Congelamento – para destruir facilmente as bolas vermelhas, pressione a barra de espaço quando estiver

perto de uma parede. As bolas que estiverem em contato com ela congelarão. Agora basta empurrá-las para destruí-las. Em compensação, você somará menos pontos.

Tron

As disputas entre motos que fizeram sucesso no filme *Tron* vão agitar o seu PC. No jogo *Super Cycle Arena*, que está disponível no CD-ROM desta edição, você participa de uma competição contra outras motos na qual vence quem permanecer em cima da motocicleta por mais tempo. Ao se deslocarem, as motos constroem uma espécie de parede na área por onde passam, e quem se chocar contra elas, cai da moto e perde a partida.

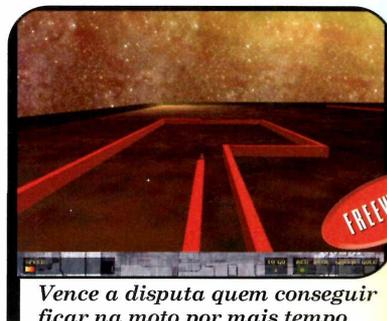
Como usar: acesse a categoria *Jogos* do CD-ROM, selecione o link *Tron* e

pressione *Instalar*. Dê *Next*, *Yes* e clique em *Next* mais quatro vezes. Aperte *Finish* para concluir a instalação. Para rodar o jogo, basta apertar o botão *Iniciar* do Windows, entrar em *Krunchopia* e em *Super Cycle Arena*.

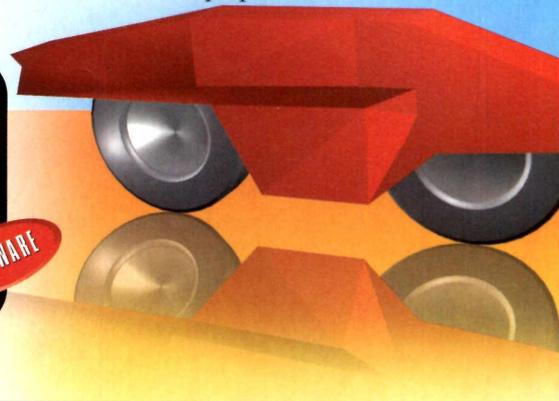
Selecione o cenário desejado, o número de jogadores (com exceção de você, todos os outros são

controlados pelo computador) e escolha em *rounds* o número de rodadas que um jogador terá de vencer para que a partida seja encerrada. Feito isto, pressione *Play* para iniciar a partida.

Use as setas para controlar sua moto e tente permanecer na disputa o maior tempo possível.



Vence a disputa quem conseguir ficar na moto por mais tempo



Guerra Medieval

A pesar dos gráficos simples, este game vai garantir a diversão dos fãs de jogos de estratégia. Ele apresenta dois castelos, um liderado por você e outro pelo computador, e o seu objetivo é simples: defender o seu castelo e, ao mesmo tempo, tentar destruir o do adversário. Para tanto, você deve enviar lenhadores para a floresta, para cortar as árvores e assim obter dinheiro para se armar e atacar os adversários.

Como usar: entre em *Jogos*, no CD-ROM, selecione o link *Guerra Medieval* e aperte *Executar*. Escolha um nível de dificuldade, a quantidade de dinheiro inicial, a velocidade de crescimento das árvores e da renda do dinheiro. Pressione *Start Game* para iniciar a partida.

No canto superior esquerdo da tela você confere a quantidade de dinheiro que você e o adversário têm, e a energia de ambos. Logo abaixo estão os botões com as indicações dos itens que você pode adquirir e seus respectivos preços. Clique sobre eles para comprá-los.



Monte uma boa estratégia para destruir o castelo inimigo

Faça os cursos abaixo e ganhe 1 presente.

A ACR tem um presente de Natal para você !!!

Hardware + Técnicas de Suporte

Ganhe 8h Fundamentos e Conceitos de Rede

Windows 2003 Server Básico + Avançado + Segurança ou TCP/IP

Ganhe Curso de Wireless - 20h

VB.net Básico + Avançado + ASP.net

Ganhe Migrando aplicativos VB 20h

+ 25 % de Desconto e Bônus de até R\$ 200,00

Na matrícula de algum curso da ACR, traga um brinquedo antigo e nos ajude a fazer um Natal mais feliz para muitas famílias !!!

Ligue agora mesmo e faça sua Matrícula!
Promoção até o final do ano.



ACR

Rua Lincoln de Albuquerque, 65 - Perdizes - São Paulo - SP

Tel: (11) 3873.1515

comercial@acr-info.com.br

www.acr-info.com.br



Jogos



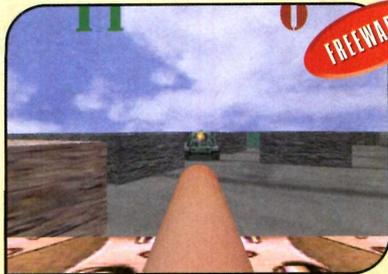
Programas no CD-ROM:

Easy Tank
Gish

Zombiepox

Duelo de Tanques

Assuma o controle de um tanque de guerra e desafie o computador para um duelo. O game é uma versão 3D do jogo Combat, do Atari, e sua missão é destruir o tanque inimigo. Vence a partida quem conseguir fazer isto 15 vezes.



O game é uma versão 3D do jogo Combat, que fez sucesso no Atari

FREEWARE

Como usar: acesse a categoria *Jogos*, a partir da interface do CD-ROM, selecione o link *Duelo de Tanques* e aperte o botão *Executar*. Pressione *Enter* na primeira tela para iniciar a partida. Você deve usar as setas direcionais para controlar o seu tanque e a barra de espaço para atirar no inimigo.



Ataque dos Zumbis

Zumbis estão tentando transformar seus amigos em terríveis criaturas e cabe a você impedir que isto aconteça dando novos cérebros a quem sofrer a transformação.



Atire cérebros nos zumbis para que eles se transformem em humanos

FREEWARE

Como usar: clique em *Jogos*, no CD-ROM, selecione o link *Ataque dos Zumbis* e aperte *Instalar*. Dê *Next* nas próximas telas, pressione *Install*, *Next* e *Finish*. Para rodar o programa, basta dar um duplo clique sobre o ícone que foi criado na sua área de trabalho.

Selecione a opção *Play* e pressione a barra de espaço para iniciar a partida. Você deve usar as setas direcionais para controlar o personagem e a barra de espaço para atirar os cérebros. Procure sempre espalhar alguns cérebros por onde você passa, mesmo que não haja zumbis naquela região, pois se você for transformado, poderá usar um deles para voltar ao normal. É importante ressaltar que quando você é convertido em zumbi, os controles do personagem se invertem.

Geléia

Assuma o controle de uma geléia preta e tente superar todos os desafios para chegar até o fim da fase. Você terá que escorregar por túneis, escalar paredes, saltar em plataformas e, é claro, encarar alguns inimigos.

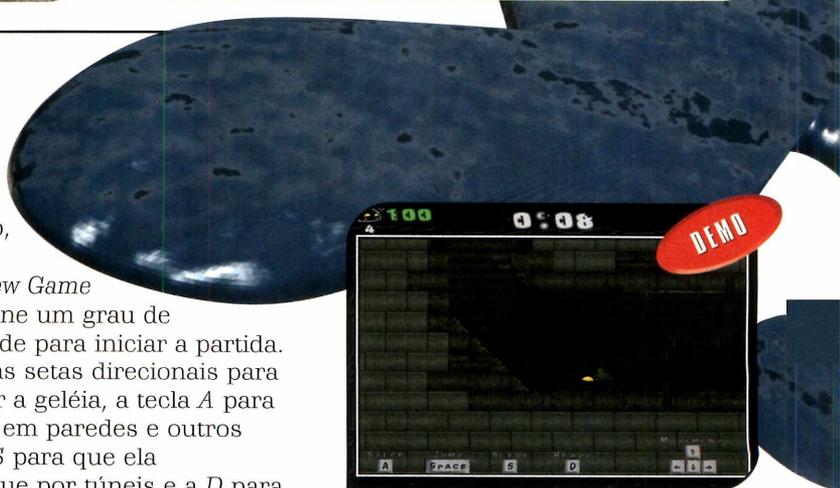
Como usar: entre em *Jogos*, no CD-ROM, clique sobre o link *Geléia* e aperte *Instalar*. Dê *Next* três vezes e pressione *Finish* para concluir. Para rodar o jogo, basta dar um duplo clique sobre o ícone que foi criado na área de trabalho.

Pressione o botão *New Player*, digite o seu nome e clique em

Create.

Feito isto, aperte o botão *New Game* e selecione um grau de dificuldade para iniciar a partida.

Use as setas direcionais para controlar a geléia, a tecla *A* para grudá-la em paredes e outros itens, a *S* para que ela escorregue por túneis e a *D* para fazer com que ela fique mais pesada e consiga destruir os inimigos e algumas pedras. A barra de espaço faz a geléia saltar. Para que o pulo saia mais alto, experimente pressionar as setas



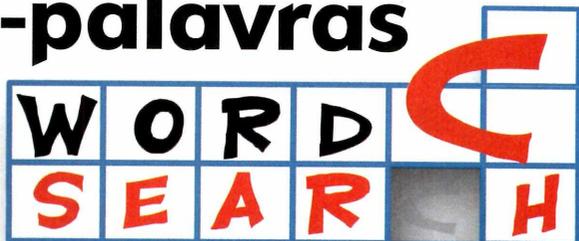
Ajude a geléia a superar os obstáculos e chegar ao fim da fase

DEMO

para cima e para baixo para comprimir a geléia antes do salto e expandi-la durante a execução do pulo.



Caça-palavras



Instalação

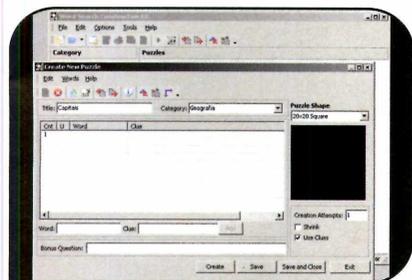
Entre na categoria *Educacional* do CD-ROM, acesse o link *Caça-Palavras* e pressione o botão *Instalar*. Clique em *Next*, selecione a opção *I Agree*, aperte *Next* nas próximas oito telas e, ao final da cópia dos arquivos, clique em *Finish* para concluir a instalação. O software será executado automaticamente. Para rodá-lo em outra hora, acesse o menu *Iniciar do Windows*, entre em *Programas* e clique em *Word Search Construction Kit* duas vezes.

Ilustração: Makatron

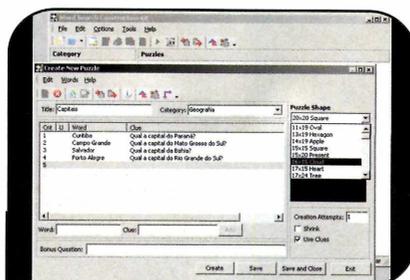
Indicado para pais e professores que acreditam que o aprendizado deve ser divertido, o programa *Word Search Construction*, que está no CD-ROM, permite criar jogos de caça-palavras com os termos que você quiser.

Para tornar a brincadeira mais

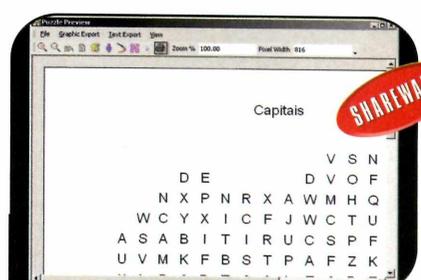
desafiante, em vez de simplesmente montar uma lista com as palavras que devem ser encontradas, você pode escrever perguntas. Assim, a criança terá que descobrir a resposta para só depois procurá-la no diagrama. Ao final, basta imprimir o jogo e distribuir para a criança.



1 Para criar um caça-palavras, abra o programa, clique em *File* e entre em *New Puzzle Collection File*. Digite um nome para o arquivo, aperte *Salvar* e dê *Sim*. Na janela que surgir, escreva um título em *Title* e defina uma categoria no campo *Category*.



2 Em *Word*, digite a palavra que será inserida no jogo, e em *Clue*, uma pergunta. Clique em *Add* para adicionar aquele termo. Repita o procedimento para incluir as outras palavras. Ao final, defina o layout do jogo em *Puzzle Shape*, clique em *Save*, em *Create* e em *Save Puzzle*.



3 Para imprimir o caça-palavras, dê um duplo clique no jogo que você criou. Selecione a opção *Normal Words*, em *Word List Options*, para listar as palavras a serem encontradas ou escolha *Clues* para mostrar as perguntas. Visualize o jogo clicando em *View/Print* e dê *Print Page* para imprimi-lo.

Instalação simulada do Windows

Instalar o Windows é um bicho de sete cabeças para muita gente. Afinal, há sempre o medo de errar algum procedimento e perder todos os dados do micro. Por isso, para que você aprenda a executar este procedimento sem correr riscos, no CD-ROM está disponível o programa *XP Simulation*, que simula no seu PC as telas de instalação do Windows.

As telas são todas em inglês, mas como os procedimentos são idênticos aos adotados na versão em

português do software, você não terá problemas para aprender.

Como usar: entre em *Educacional*, no CD-ROM, clique em *Instalação Simulada do Windows XP* e selecione a opção *Tutorial* para abrir uma explicação de como o Windows deve ser instalado, ou em *Instalação do Windows*, para rodar a simulação da instalação. Aperte o botão *Executar* e siga as instruções da tela. Caso você tenha alguma dúvida durante a



Você vai aprender a instalar o Windows sem pôr seu PC em risco

instalação simulada, consulte o tutorial para esclarecê-la.



Internet



Programa no CD-ROM:
Shareaza

Troque o Kazaa

Conheça o Shareaza, um software no estilo do Kazaa, mas que não exibe anúncios na tela

O Kazaa virou sinônimo de software para compartilhar músicas, vídeos, jogos e aplicativos na Internet. No entanto, devido ao excesso de janelas de propaganda que este programa exibe – sem falar nos trojans e spywares, que deixam o computador do usuário suscetível à invasão de hackers –, cada vez mais pessoas buscam outras

ferramentas para baixar esse tipo de conteúdo da Web.

Uma excelente alternativa é o programa Shareaza, que está no CD-ROM dessa edição. Ele não exibe nenhum tipo de propaganda e apresenta interface em português, o que facilita a vida dos brasileiros na hora de localizar o material procurado. Acompanhe a reportagem.

Instalação

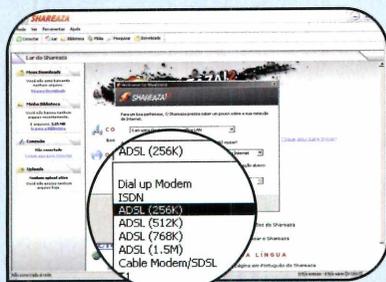
Entre em *Internet*, na interface do CD-ROM, acesse o link *Alternativa ao Kazaa* e pressione *Instalar*. Clique em *Próximo*, marque o item *Aceito o contrato* e aperte *Próximo* nas telas a seguir. Dê *Instalar* e, após a cópia dos arquivos, *Concluir*. O programa será carregado automaticamente. Para rodá-lo em outra hora, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Shareaza*.

Configuração

Na primeira vez que o software for executado, um assistente de configuração será exibido. Nele você

indicará a velocidade da sua conexão, as pastas que deseja compartilhar e a sua localização

geográfica, entre outras informações. Conecte o seu computador à Internet e siga os passos abaixo:



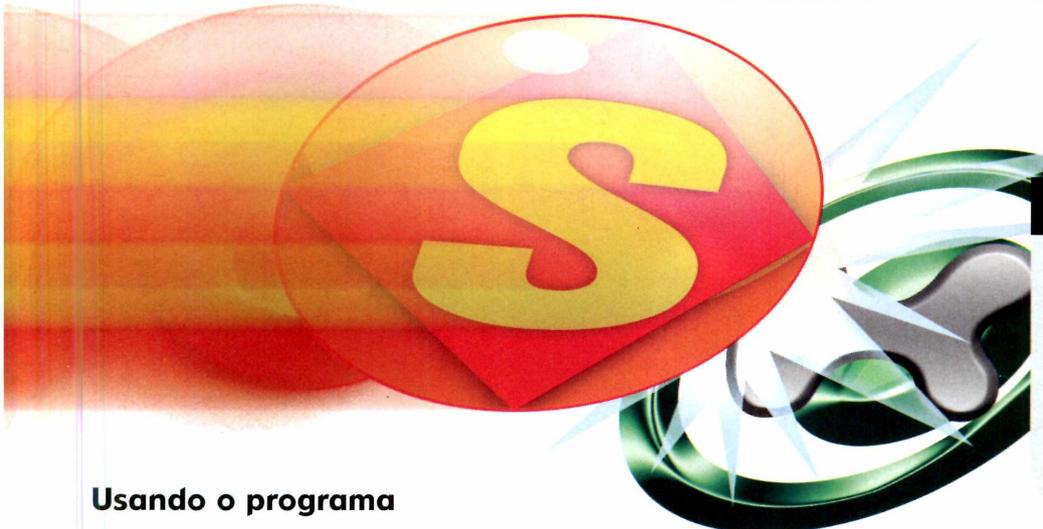
1 Dê um clique na opção *Português* para usar o Shareaza neste idioma. Aperte o botão *Avançar*, defina em *please select* de onde você está acessando a Internet (de casa, por exemplo), selecione a velocidade da sua conexão no campo indicado e dê *Avançar*.



2 O programa compartilha automaticamente a pasta *Minhas Músicas*, que fica dentro de *Meus Documentos*. Caso não deseje que os outros usuários tenham acesso a elas, selecione-as com o mouse e aperte o botão *Remover*.



3 Se quiser compartilhar alguma pasta do seu micro, clique no botão *Adicionar*, selecione-a e dê *OK*. Aperte o botão *Avançar*, preencha o formulário com seus dados e pressione *Avançar*. Clique em *Concluir* para finalizar a configuração.



Ficha Técnica

Programa

Shareaza 2.1.0.0

<http://shareaza.sourceforge.net/>

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,

Pentium 200 com 32 MB RAM

Limitação

Nenhuma. Freeware

Ilustração: Makotrom

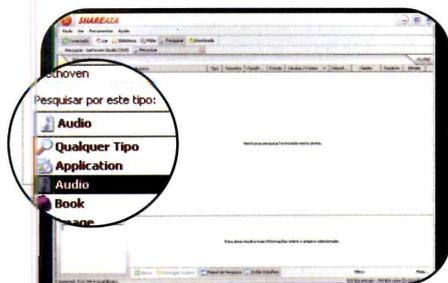
Usando o programa

O Shareaza permite baixar músicas, fotos, textos, programas e muitos outros arquivos da Internet. No entanto, antes de copiar qualquer dado, é bom certificar-se de que você está com um

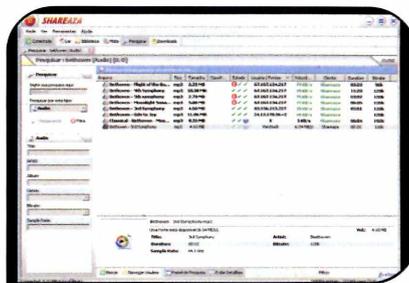
antivírus atualizado no computador.

Se o seu micro não estiver protegido, veja na reportagem da página 62 dessa edição como instalar o antivírus AVG Free Edition, que é

gratuito para uso doméstico. Confira agora como fazer uma pesquisa no Shareaza e baixar um documento (ele será gravado na pasta *Downloads* dentro de *Meus Documentos*).



1 Para localizar uma música, por exemplo, clique no botão *Pesquisar*, na barra de ferramentas, digite uma parte ou todo o nome da música que deseja procurar no campo *Digite sua pesquisa aqui*, e selecione a opção *Audio* em *Pesquisar por este tipo* para encontrar apenas músicas.



2 Se quiser refinar a pesquisa, acrescente mais informações a respeito da música na parte inferior do painel de pesquisa. Aperte o botão *Iniciar* e aguarde alguns instantes. O tempo de espera depende da velocidade da sua conexão e também da palavra digitada.



3 Para baixar um dos itens encontrados, basta dar um duplo clique sobre ele. Dê preferência para os arquivos que indicam uma velocidade maior. Para acompanhar o download, aperte o botão *Download*. Se muitas pessoas estiverem querendo este mesmo arquivo, ele pode demorar para ser baixado.

Andamento do Download

Se você selecionar na interface do Shareaza um arquivo que estiver sendo baixado e clicar no botão *Exibir Monitor*, uma janela com mais detalhes do download aparecerá. Nela você poderá conferir informações como a velocidade, a quantidade de Kbytes recebida e o tempo estimado para a conclusão

do download.

Repare que a barra de download apresenta alguns blocos coloridos. Eles indicam os trechos do arquivo que já foram baixados (verde) e os que estão sendo copiados (azul). A quantidade de computadores de onde o arquivo está sendo baixado é exibida em *Número de fontes*.

Direitos Autorais

Nas redes peer-to-peer (as redes de onde o Shareaza e o Kazaa baixam os arquivos) existe uma série de arquivos distribuídos ilegalmente. Lembre-se de que se você *baixar algum arquivo deste tipo*, estará violando a Lei de Direitos Autorais, assim como quem distribuiu o arquivo.



Visualizador de Processos



Ilustrações: Caio Martinielli

Ficha Técnica

Programa
ProcRecon

www.webchitect.com/ProcRecon

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM

Limitação

Nenhuma. Freeware

Instalação

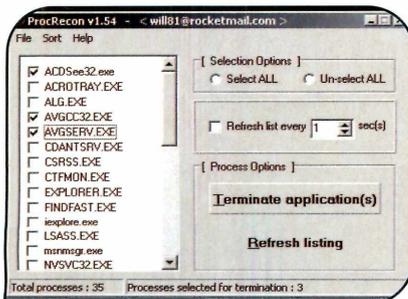
Entre na seção *Suporte Técnico*, a partir da interface do CD-ROM, acesse o link *Finalize Programas Indesejados* e pressione o botão *Instalar*. Aperte *Avançar* duas vezes e clique em *Concluir*. O programa será executado automaticamente. Para *rodá-lo* em uma outra oportunidade, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e selecione duas vezes a opção *ProcRecon*.

Quando você aperta as teclas Ctrl+Alt+Del no Windows XP, entre as opções exibidas está a aba *Processos*, que mostra todos os programas que estão em execução no computador (inclusive os que não aparecem na lista convencional de softwares) e permite finalizá-los, caso algum deles trave.

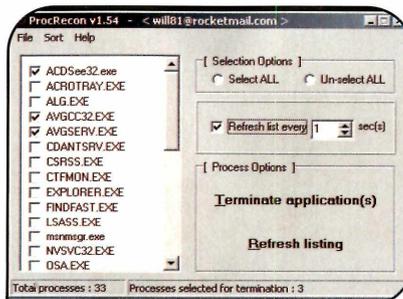
Já nos Windows 95, 98 e ME, que não contam com este

recurso, é preciso instalar o programa ProcRecon, que está no CD-ROM desta edição, para poder ver todos os softwares que estão sendo executados e encerrá-los, caso seja necessário.

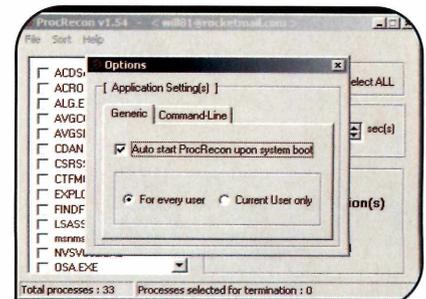
Aliás, o ProcRecon é útil inclusive para quem tem o Windows XP no computador, pois permite fechar vários processos de uma só vez, o que é impossível sem este software.



1 Selecione os programas que deseja finalizar e aperte o botão *Terminate applications*. Não escolha todos os aplicativos, caso contrário alguns recursos indispensáveis para o funcionamento do sistema serão fechados e, com isso, o Windows poderá travar.



2 Se quiser que a lista seja atualizada de tempos em tempos (isto é útil para monitorar o que um programa está carregando na memória do micro), marque a opção *Refresh list every* e indique o intervalo de tempo (em segundos) entre as atualizações.



3 Caso queira que o utilitário seja automaticamente carregado com o sistema, entre no menu *File* e clique em *Options*. Marque a opção *Auto start ProcRecon upon system boot* e feche esta janela. Quando o micro for ligado, o ProcRecon ficará minimizado ao lado do relógio do Windows.



MONTAMOS QUALQUER TIPO DE MÁQUINA. FAÇA UMA CONSULTA

- MÁQUINA SEM MONITOR DUROM 1.8
R\$1.200,00
- MÁQUINA SEM MONITOR XP
R\$ 1.310,00
- MONITOR LG
R\$ 475,00

LINHA COMPLETA EM ACESSÓRIOS PARA SEU MICRO

- GRAVADOR LG 52x 32x 52x
R\$ 125,00
- COMBO LG 52x
R\$ 200,00

ASSISTÊNCIA TÉCNICA DIAGNÓSTICO E ORÇAMENTOS GRATUITOS EM: MICRO, CELULAR, TELEFONIA E GAMES

- TELEFONIA: PANASONIC/SIEMENS MOTOROLA/GE
- GAMES: PLAY 1/X BOX/JOGOS PLAY 2: A PARTIR DE **R\$ 850,00**

Enviamos para todo Brasil R. Pamplona - 718, próximo ao metrô Trianon Masp (011) 3253-3469 / (011) 3266-5165 www.krminfo.com.br

Ajuste Fino no Sistema



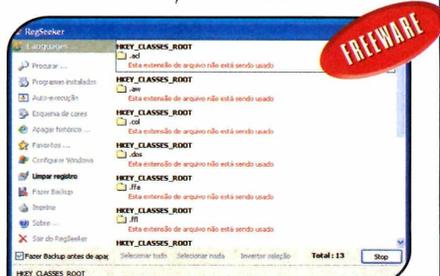
Há uma série de recursos no Windows que poderiam ter sua configuração alterada, mas acabam ficando do jeito que vieram de fábrica pois, como não são exibidos no Painel de Controle, muita gente nem sequer sabe que eles existem. A velocidade de abertura do menu Iniciar e o contorno das janelas do Windows ao serem movidas são dois exemplos.

Para acabar com esta restrição, a **Revista do CD-ROM** está distribuindo o programa RegSeeker, que permite personalizar configurações ocultas do sistema sem riscos. Como se não bastasse, ele ainda conta com ferramentas para você fazer uma limpeza no registro e desativar softwares iniciados com o Windows.

Como usar: entre em *Suporte Técnico*, clique em *Ajuste Fino no Sistema* e em *Instalar*. Pressione *Avançar* duas vezes e dê *Concluir*. O programa será executado. Para rodá-lo em outra hora, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e

duas vezes em *RegSeeker*.

Para alterar as configurações ocultas, aperte o botão *Configurar Windows*. Se você quiser, por exemplo, deixar os menus dos programas mais rápidos desativando alguns efeitos visuais, desmarque as opções *Efeito de rolagem para menu*, *Efeito de transição para menu* e *Mostrar sombra do menu (XP)*, e dê *Aplicar*. No Windows 98 ou ME talvez seja necessário reiniciar o PC para que as alterações tenham efeito. Já para limpar o registro, aperte o botão *Limpar Registro*, dê *OK*, pressione *Selecionar tudo*, *Delete* e *Sim*.



Uma das funções do programa é limpar o registro do Windows



Essenciais



Programa no CD-ROM:

AVG Free Edition 7.0

Novo AVG

Substitua o antigo AVG por esta nova versão do antivírus. Ela é mais eficiente e pode ser atualizada via Internet

Usar o computador sem um antivírus com as vacinas em dia é muito arriscado. Afinal, a chance de você receber um e-mail ou executar algum arquivo infectado é alta. Pois é justamente

para que você possa se proteger que a Revista do CD-ROM está distribuindo nesta edição o novo AVG Antivírus, um programa que chegou para substituir a antiga versão do software, uma vez que

ela deixará de funcionar no dia 31/12/2004.

Assim como seu antecessor, o novo AVG Antivírus conta com atualização automática e gratuita via Internet.

Instalação

Accesse a categoria *Essenciais*, a partir da interface do CD-ROM, clique em *AVG Free Edition* e depois em *Instalar*. Dê *Next* e *Accept* nas próximas telas, aperte *Finish* e aguarde a cópia dos arquivos. Ao final do processo, dê *OK* para concluir a instalação.

Na primeira vez que o programa for carregado, será exibida a janela de configuração para você atualizar o antivírus com as vacinas mais recentes, checar a possível existência de vírus no seu computador e registrar o software gratuitamente. Conecte o seu micro à Internet e siga as instruções ao lado.

Ficha Técnica

Programa

AVG Free Edition 7.0

www.avgbrasil.com.br

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,

Pentium 200 com 32 MB RAM

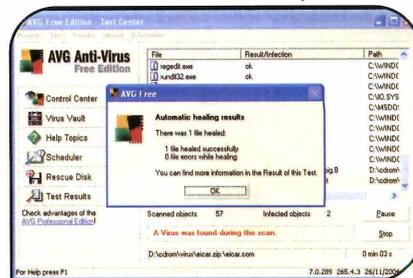
Limitação

Nenhuma para uso doméstico.

Freeware



1 Dê *Next* na primeira tela, aperte o botão *Check for Updates*, selecione a opção *Internet* e clique em *Update*. Ao final do download, pressione *OK* e dê *Next* três vezes. Aperte *Scan Computer* para verificar se o seu computador está ou não infectado por vírus.



2 Se algum vírus for encontrado, o AVG tentará limpá-lo automaticamente (*heal*). Caso isso não seja possível, o arquivo será enviado para uma área de isolamento (*Virus Vault*) ou será automaticamente apagado, se ele for o vírus propriamente dito e não um documento infectado.



3 Ao final da verificação, dê *Next* e aperte o botão *Close* duas vezes. Na próxima tela, aperte *Register AVG Free*. Uma página será aberta no seu navegador. Clique no botão *I Agree*, digite o seu endereço eletrônico no campo *e-mail* e marque a opção *I would like to receive news and special offers from Grisoft*.



4 Dê *Continue* duas vezes. Você receberá um e-mail de validação enviado pelo produtor do software. Abra o seu cliente de e-mail e faça o download das mensagens. Localize o e-mail enviado pela Grisoft, abra-o e clique no link nele contido. Retorne à janela de configuração e pressione *Continue*. Pronto, você já pode usar o antivírus.

➔ Atualização e execução manual

Para atualizar manualmente o AVG Antivirus, dê um duplo clique no ícone ao lado do relógio do

Windows, entre em *Service* e clique em *Check for updates*. Já para fazer uma varredura manual no PC, dê um

duplo clique no ícone do programa, selecione *Test Center* e pressione o botão *Scan computer*.



Ilustração: Caio Martineili

Vírus detectado

Quando um vírus tenta entrar no seu computador ou é detectado no disco rígido, uma janela de notificação é aberta. Veja a seguir para que serve cada um dos botões exibidos nesta tela:

Continue – não executa nenhuma ação, mas o acesso ao arquivo é anulado.

Info – exibe uma descrição do vírus encontrado.

Heal – tenta desinfetar o arquivo contaminado.

Delete file – apaga o arquivo.

Move to Vault – isola o documento infectado no Virus Vault, uma área segura dentro do AVG que pode ser acessada pela janela principal do antivírus.



Esta janela é exibida toda vez que o AVG detecta um vírus

Tarefas automáticas

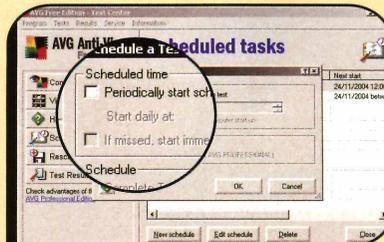
Para aumentar a proteção contra os vírus, o AVG faz uma varredura completa no disco rígido e

busca atualizações na Internet diariamente. Na configuração padrão, a verificação é realizada às 8 horas e

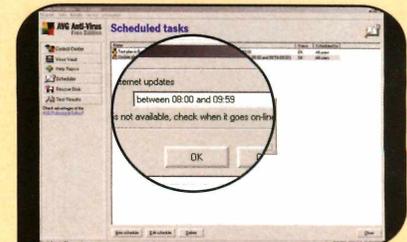
a atualização entre 8 e 10 horas. Veja no passo-a-passo a seguir como alterar o horário destas tarefas:



1 Dê um duplo clique no ícone do AVG que está ao lado do relógio do Windows, clique em *Test Center* e em *Scheduler*. Selecione a opção *Test plan in Basic mode* e pressione *Edit schedule* para ajustar o horário da varredura diária.



2 Selecione a hora em que deseja executar o teste no campo *Start daily at* ou desmarque a opção *Periodically start scheduled antivirus test*, caso queira desativar esta verificação. Dê *OK*.



3 Para ajustar a hora em que a atualização deve ser baixada da Internet, dê um duplo clique na opção *Update plan in Basic mode*, escolha um dos intervalos de verificação e aperte *OK*.



Hospedagem de sites a partir de R\$ 12,90

Plano Básico ASP

1GB de tráfego mensal
Suporte a ASP
Windows 2003 Server
Painel de controle

R\$ 19,90 mensais

Plano Básico PHP

1GB de tráfego mensal
Suporte a PHP, Mysql
Painel de controle cPanel
Anti-spam
Webmail em português.

R\$ 12,90 mensais

Plano Avançado PHP

5GB de tráfego mensal
Suporte a PHP, Mysql
Painel de controle cPanel
Anti-spam
Webmail em português.

R\$ 29,90 mensais

Plano Revenda A

Hospedagem para
5 sites, somente
R\$ 34,90 mensais.

Acesse nosso site para
maiores informações.

Registro de domínios
.COM, .NET, .ORG e .COM.BR
por R\$ 45,00 anuais



www.localone.com.br



HOSPEDAGEM DE SITES



seu site em boas mãos



Hospede e Ganhe Divulgação em 250 sites de busca

WWW.CREATIVEHOST.COM.BR 11.3751-3294

Hospedagem MCO²

A partir de R\$15,00,
até 60 dias gratuitos

www.mco2.com.br
(11) 6239-1442

Hospedagem de Sites

R\$ 7,90

Registro de domínios .COM, .NET, .ORG e .COM.BR por apenas R\$ 45,00 anuais.

Suporte total a PHP, Mysql, Painel de controle, Webmail e muito mais!

Temos planos de revenda, visite nosso site.

Plano Start

1GB de tráfego mensal
50Mb de espaço
Painel de controle
Webmail
E muito mais!
Somente:

R\$ 7,90 mensais

Plano C

5GB de tráfego mensal
250Mb de espaço
Painel de Controle
Webmail
E muito mais!
Somente:

R\$ 21,90 mensais

Plano E

20GB de tráfego mensal
1GB de espaço
Painel de Controle
Webmail
E muito mais!
Somente:

R\$ 64,90 mensais

Assine já



www.bit7.com.br

JAVA JSP SSI TOMCAT PHP ORACLE .NET

WebNow!

HOSPEDAGEM
A PARTIR DE
R\$ 9,90 MÊS

SERVIDORES NO BRASIL

WWW.WEBNOW.COM.BR - (11) 5503-6510

informatica e suprimentos

www.inforbel300.com.br
(11) 3224-9901

Recuperação de Dados

Diagnóstico e Orçamento Gratuitos

Nossos serviços carregam muito mais tecnologia!

Mídias:

HDs, CDs, DVDs, Disquetes, Zip, Raid Array, Jaz, D. FireWire, Fitas DAT, Cartões Fotográficos, etc

Sistema Operacional:

Dos, Windows, Win NT, Fat 16, Fat 32, NTFS, Novell, Linux, Mac, etc

Defeitos:

Bad Block, Formatados, Ataque de Vírus, Hackers, Inacessíveis, Senhas Esquecidas, Clones Físicos, etc

Laboratório (sede própria):

O mais equipado do país, melhor corpo técnico, Engenharia própria



Proelbra[®]
Tecnologia Eletrônica Ltda

Credibilidade - Sigilo - Competência

BRASIL - EUA

www.proelbra.com.br
contato@proelbra.com.br

(0xx11) 5052 8044 / 5052 7158 AV. Rouxinol, 1041 - Cj. 204 - CEP 04516-001 - Moema - S.Paulo - SP

Dobre aqui

Fabricado por Sonopress-Rimo Inds. e Com. Fonográfica - CNPJ 84.494.129/0001-93
Este CD-ROM é parte integrante da Revista do CD-ROM nº 114. Não pode ser vendido separadamente.

Revista do CD-ROM nº 114 - Exclusivo para PCs com Windows 98, ME e XP

Revista do

Ano 10
Nº 114 Janeiro 2004

www.europenet.com.br

CD-ROM

Informática Prática e Descomplicada

**Livre-se de Trojans, Pop-ups, Spywares
e outras pragas da Internet com o**

FIREFOX

**O navegador mais rápido e mais seguro
que substitui com vantagens o Explorer**

OUTROS PROGRAMAS

- ▶ Antivírus Completo
- ▶ Jogo 3D Completo
- ▶ Mala Direta Completa
- ▶ Photoshop Album



VERSÃO PARA CAIXINHA

Dobre aqui

Revista do

www.europenet.com.br

CD-ROM

Informática Prática e Descomplicada

Ano 10
Nº 114
Janeiro 2004

**Livre-se de Trojans, Pop-ups, Spywares
e outras pragas da Internet com o**

FIREFOX

**O navegador mais rápido e mais seguro
que substitui com vantagens o Explorer**

OUTROS PROGRAMAS

- ▶ Antivírus Completo
- ▶ Jogo 3D Completo
- ▶ Mala Direta Completa
- ▶ Photoshop Album



VERSÃO PARA ENVELOPE

PROGRAMAS DA EDIÇÃO 114

Completos FotoSlate 2.0 Toyland Racer Secret Photos 1.01 Group Mail Pro 2.5	DublT 2.0.11 Express Rip v 1.30 Blokkitiblok 1.0 Medieval Clash Super Cycle Arena Easy Tank Zombiepox Shareaza 2.1.0.0 Firefox Thunderbird Mozilla Mozilla Calendar Temas para o Firefox XP Simulation ProcRecon RegSeeker AVG Free Edition 7.0 Indeo Codec	Java Runtime Environment Acrobat Reader 6 DirectX 9.0C Internet Explorer 6 SP1 MSN Messenger 6.2 ICQ Lite 4.0 Windows Media Player 10 Índice CD-ROM Winzip .Net Framework
Freeware ActionOutline Lite 2.1 Password Construction Kit 2.2 Adobe Photoshop Album 2.0 Starter Edition Framy StepMania WallPaper Papéis de Parede Video Pilot 1.00 AVI to WAV Extractor 3.5		Shareware Word Search Construction Kit WinRAR
		Demo Turbo Sliders Gish

PARA RODAR O CD-ROM NO WINDOWS 98, ME E XP

O CD-ROM tem auto-reprodução no Windows 98, Millennium e XP. Basta colocá-lo na bandeja do drive e aguardar alguns segundos para que a interface apareça na tela automaticamente. Mas, dependendo da configuração do seu PC, isso pode não

acontecer. Neste caso, faça o seguinte:
1 – Clique no botão *Iniciar* e escolha *Executar*.
2 – Se for o caso, digite *D:\CDROM* e dê *OK*.
O disco deve rodar. Caso seja necessário, substitua *D:* pela letra correspondente ao seu drive de CD-ROM.

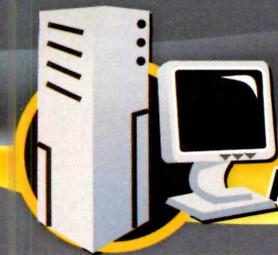
PROGRAMAS DA EDIÇÃO 114

Completos FotoSlate 2.0 Toyland Racer Secret Photos 1.01 Group Mail Pro 2.5	DublT 2.0.11 Express Rip v 1.30 Blokkitiblok 1.0 Medieval Clash Super Cycle Arena Easy Tank Zombiepox Shareaza 2.1.0.0 Firefox Thunderbird Mozilla Mozilla Calendar Temas para o Firefox XP Simulation ProcRecon RegSeeker AVG Free Edition 7.0 Indeo Codec	Java Runtime Environment Acrobat Reader 6 DirectX 9.0C Internet Explorer 6 SP1 MSN Messenger 6.2 ICQ Lite 4.0 Windows Media Player 10 Índice CD-ROM Winzip .Net Framework
Freeware ActionOutline Lite 2.1 Password Construction Kit 2.2 Adobe Photoshop Album 2.0 Starter Edition Framy StepMania WallPaper Papéis de Parede Video Pilot 1.00 AVI to WAV Extractor 3.5		Shareware Word Search Construction Kit WinRAR
		Demo Turbo Sliders Gish

PARA RODAR O CD-ROM NO WINDOWS 98, ME E XP

O CD-ROM tem auto-reprodução no Windows 98, Millennium e XP. Basta colocá-lo na bandeja do drive e aguardar alguns segundos para que a interface apareça na tela automaticamente. Mas, dependendo da configuração do seu PC, isso pode não

acontecer. Neste caso, faça o seguinte:
1 – Clique no botão *Iniciar* e escolha *Executar*.
2 – Se for o caso, digite *D:\CDROM* e dê *OK*.
O disco deve rodar. Caso seja necessário, substitua *D:* pela letra correspondente ao seu drive de CD-ROM.



bem-vindo.net

ABRA SUA CONTA E AVALIE POR **DEZ DIAS SEM COMPROMISSO!**

HOSPEDAGEM ►►

• **Painel de controle em português:** crie caixas postais de e-mail, listas de correspondência, configure seu banco de dados, faça backups e muito mais... Tudo em uma **interface amigável e totalmente explicada** para você comandar cada aspecto de seu site **sem precisar conhecer programação.**

• **O maior limite mensal de transferência de dados do mercado brasileiro:** dependendo do seu plano de hospedagem, você pode transferir de **10 gigabytes a 120 gigabytes** de arquivos por mês! Fique livre dos pagamentos mensais por transferência adicional.

• **FTP multiusuário:** crie quantas contas adicionais quiser para acesso limitado a arquivos de seu site sem que você precise distribuir sua senha principal, dando **autonomia a diferentes usuários, designers e desenvolvedores.**

• **Banco de dados MySQL e PostgreSQL:** os dois sistemas bancos de dados mais populares atualmente a sua disposição, com **interface para gerenciamento fácil e rápido** via browser.

• **Backups diários de seus dados** para garantir que você não perca informações ou arquivos importantes.

• **Crie quantas contas de e-mail quiser no seu domínio!** Não limitamos quantas caixas postais você pode ter nem cobramos taxas extras associadas.

• **Divida sua conta de hospedagem em vários outros sites,** cada qual com domínios diferentes e contas de FTP individuais.

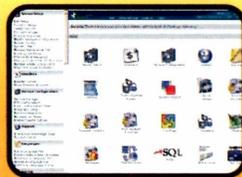
• **Proteção anti-spam por sistema de confirmação:** tecnologia com eficácia comprovada contra as mensagens indesejadas que lotam sua caixa postal.

• **Abra anexos de e-mail sem pensar duas vezes, garantia do antivírus McAfee™.**

• **Suporte extremamente solícito e eficiente,** sempre disponível para resolver problemas.



painel de controle



painel de controle de parceria
administre os sites dos seus clientes!



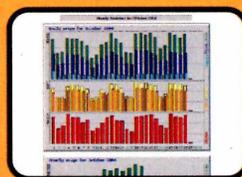
boletos bancários online



lojas virtuais



administração da loja virtual



três opções para estatísticas de acesso



quatro opções de Webmail + proteção anti-spam e antivírus McAfee™

bem-vindo.net
Onde seu site é bem recebido.
www.bem-vindo.net
e-mail: **info@bem-vindo.net**

Utilizamos servidores **DELL™ Dual Xeon** de alto desempenho e confiabilidade.

DESTAQUES



Firefox

4 Freeware

Reportagem especial sobre o Firefox, o navegador que substituiu o IE com vantagens. Você vai aprender a usar o programa, instalar recursos úteis e ler uma entrevista com o engenheiro-chefe do Firefox e com um brasileiro que trabalha na tradução do software para o português. No CD-ROM estão disponíveis o Firefox e o Thunderbird (cliente de e-mail) em português e em inglês, 25 extensões e 40 temas, entre outras ferramentas.

8 Jogos Inéditos

1 Completo – 5 Freeware – 2 Demo

Bloqueio – Freeware
Guerra Medieval – Freeware
Tron – Freeware (Requer Placa 3D)
Duelo de Tanques – Freeware (Requer Placa 3D)
Ataque dos Zumbis – Freeware
Geléia – Demo (Requer Placa 3D)

Turbo Sliders

Demo (Requer Placa 3D)

Conheça a versão final deste jogo de corrida que está fazendo o maior sucesso. Dá pra jogar contra até três amigos no mesmo PC ou disputar campeonatos na Internet

Corrida Maluca

Completo (Requer Placa 3D)

Pise fundo em uma divertida corrida no melhor estilo Mario Kart. Você compete em diversos cenários usando carrinhos e personagens de brinquedo



Impressão de Fotos

Completo

O FotoSlate imprime várias fotografias com comentários em uma página. Ele vem com layouts prontos para diversos tamanhos de papel, e ainda permite que você crie outros layouts



Completos

- ▶ **FotoSlate 2.0** – Software que permite imprimir diversas fotos em uma folha usando modelos prontos.
- ▶ **Toyland Racer** – Pise fundo em uma divertida corrida no estilo Mário Kart.
- ▶ **Secret Photos 1.01** – Crie quebra-cabeças a partir de qualquer fotografia salva no seu computador e envie o jogo para seus amigos por e-mail.
- ▶ **Group Mail Pro 2.5** – Este programa permite enviar mala direta por e-mail sem complicação.

Freeware

- ▶ **ActionOutline Lite 2.1** – Cadastre receitas, inventários e o que mais quiser em um só programa.
- ▶ **Password Construction Kit 2.2** – Este software combina palavras em inglês para criar senhas.
- ▶ **Adobe Photoshop Album 2.0 Starter Edition** – Organize rapidamente suas imagens usando este poderoso programa da Adobe.
- ▶ **Framy** – Coloque um porta-retrato virtual com três opções de cores na área de trabalho do Windows.
- ▶ **StepMania** – Divirta-se com a versão para computador do famoso jogo de dança no tapete.
- ▶ **WallPaper** – Troque o papel de parede do seu computador automaticamente.
- ▶ **Papéis de Parede** – 24 imagens de cidades e paisagens para você aplicar na sua área de trabalho.
- ▶ **Video Pilot 1.00** – Corrija problemas de brilho e contraste em seus vídeos.
- ▶ **AVI to WAV Extractor 3.5** – Utilitário que extrai o áudio de seus vídeos no formato WAV.
- ▶ **DubIt 2.0.11** – Programa para incluir dublagens ou narrações em vídeos.
- ▶ **Express Rip v 1.30** – Transfira músicas de CD para o

PC e salve-as no formato MP3.

- ▶ **Blokkitiblok 1.0** – Arraste os blocos em direção às bolas vermelhas que estão vagando pelo cenário.
- ▶ **Medieval Clash** – Defenda seu castelo de invasores e destrua o castelo inimigo.
- ▶ **Super Cycle Arena** – Pilote motos virtuais em uma corrida no estilo Tron. O objetivo é fechar o caminho do adversário.
- ▶ **Easy Tank** – Neste jogo você controla um tanque de guerra e precisa derrotar o tanque adversário.
- ▶ **Zombiepox** – Defenda as pessoas dos zumbis dando novos cérebros a quem for transformado em monstro.
- ▶ **Shareaza 2.1.0.0** – Software no estilo do Kazaa para você baixar músicas, vídeos, livros e outros arquivos.
- ▶ **Firefox** – Versões em português e em inglês desse navegador alternativo ao Internet Explorer.
- ▶ **Thunderbird** – Cliente de e-mail que é mais leve e seguro que o Outlook Express.
- ▶ **Mozilla** – Pacote com navegador Web e cliente de e-mail que deu origem ao Firefox e ao Thunderbird.
- ▶ **Mozilla Calendar** – Organizador pessoal com calendário para usar no Mozilla, Firefox ou Thunderbird.
- ▶ **Temas para o Firefox** – 40 temas para personalizar o Firefox e outros dez para o Thunderbird.
- ▶ **XP Simulation** – Aprenda a instalar o Windows XP seguindo esta simulação.
- ▶ **ProcRecon** – Veja todos os processos que estão em execução no seu PC.
- ▶ **RegSeeker** – Limpe o registro e controle os softwares que são iniciados com o Windows.
- ▶ **AVG Free Edition 7.0** – A nova versão do AVG conta com atualização gratuita via Internet e verifica e-mails com mais eficiência. Livre para residências com até um computador.

- ▶ **Indeo Codec** – Codec de vídeo necessário para a exibição de alguns tipos de vídeo AVI.
- ▶ **Java Runtime Environment** – Plugin essencial para executar programas em Java.
- ▶ **Acrobat Reader 6** – Programa que permite ler documentos no formato PDF.
- ▶ **DirectX 9.0C** – Pacote essencial para rodar alguns programas, principalmente jogos.
- ▶ **Internet Explorer 6 SP1** – Navegador da Microsoft.
- ▶ **MSN Messenger 6.2** – Comunicador instantâneo criado pela Microsoft.
- ▶ **ICQ Lite 4.0** – Versão em português do ICQ.
- ▶ **Windows Media Player 10** – Nova versão do player multimídia da Microsoft.
- ▶ **Índice CD-ROM** – Localize programas distribuídos nas edições anteriores da Revista.
- ▶ **Winzip** – Um dos compactadores de arquivos mais usados em todo o mundo.
- ▶ **.Net Framework** – Plugin necessário para rodar alguns programas com a tecnologia .Net.

Shareware

- ▶ **Word Search Construction Kit** – Use o computador para criar jogos de caça-palavras.
- ▶ **WinRAR** – Compactador de arquivos poderoso com suporte a diversos formatos de compactação.

Demo

- ▶ **Turbo Sliders** – Neste game, você controla um carrinho de corrida e compete contra outros jogadores pela Internet.
- ▶ **Gish** – Assuma o controle de uma geléia e tente superar todos os desafios para chegar até o fim da fase.