

Novidade!
ANTIVIRUS ATUALIZADO
No CD-ROM, em toda Edição

Revista do

Ano 9 • Nº 105 • Abril 2004 • R\$ 11,90 • www.europanet.com.br

CD-ROM

Informática Prática e Descomplicada

ATLAS Eletrônico Rodoviário

PROGRAMA COMPLETO

Programa Completo, com localizador automático de **mais de 8.000 cidades** e vilas brasileiras. Inclui estradas existentes, em construção e planejadas. E você imprime só o que interessa

Beach Soccer

PROGRAMA COMPLETO

Dispute partidas emocionantes de futebol de praia neste game completo, com gráficos 3D. São 32 times e 8 praias para você se divertir

IR 2004

PROGRAMA COMPLETO

Pacote oficial da Receita Federal para fazer e enviar a declaração de pessoa física. Na revista, instruções passo a passo

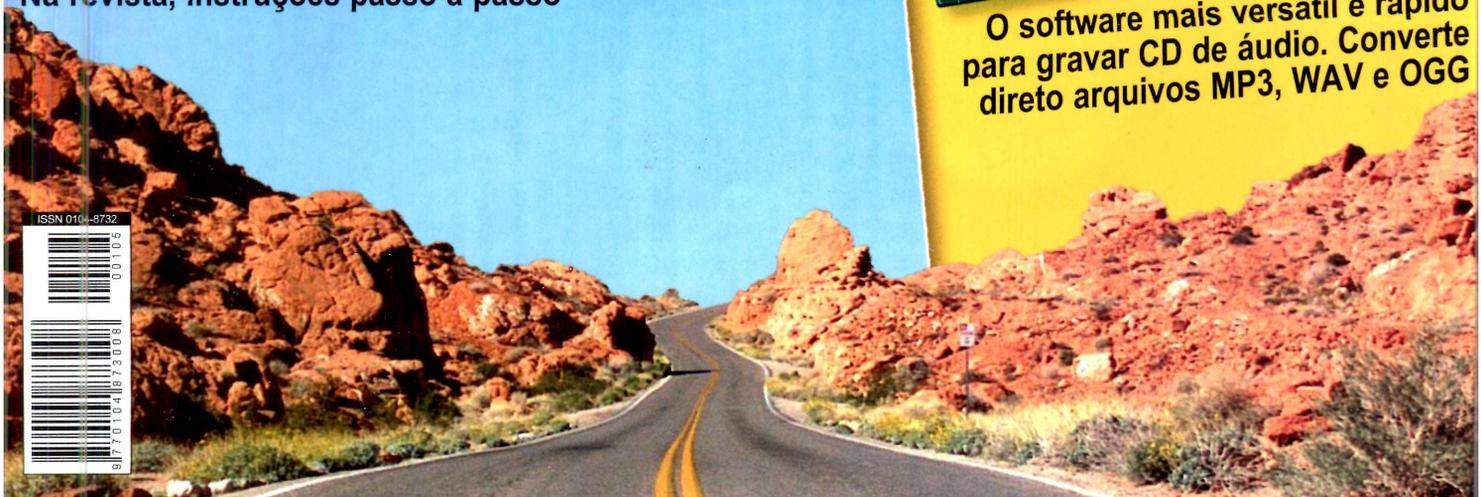
PROGRAMA COMPLETO

RagTime solo

Monte facilmente no PC trabalhos escolares e impressos, usando imagens, gráficos, textos e tabelas

PROGRAMA COMPLETO **Áudio CD**

O software mais versátil e rápido para gravar CD de áudio. Converte direto arquivos MP3, WAV e OGG



ISSN 0104-8732
00105
8177010418730081

A Pinnacle Systems, Inc. (NASDAQ: PCLE), é líder mundial no fornecimento de soluções de captura e edição de vídeo para o mercado profissional e de consumo, ganhadora de 8 Emmys, o Oscar da tecnologia. A empresa destaca-se por oferecer um conjunto de hardware e software para captura e edição de vídeo.



Software em Português

VHS para CD ou DVD*

Capture e edite seus antigos filmes VHS em seu PC. Transforme seu PC num estúdio de Hollywood.

Capturar seus filmes e transformá-los em verdadeiras obras primas é muito fácil quando os produtos Pinnacle entram em cena! Escolha uma placa de captura Pinnacle Studio DV, Studio DeLuxe, DC 10 Plus, PCTV, Linx Firewire ou os módulos externos de captura PCTV DeLuxe, Movie Box, Linx Analógico USB Plus e transforme suas imagens em recordações inesquecíveis.

Studio Movie Box



Studio DC 10 Plus



PCTV DeLuxe



Linx USB Plus



Clean Plus



Edite e elimine ruídos de sons obtidos de LP, K7 ou MP3, convertendo em som com qualidade de CD.

Treinamento Gratuito
Inscreva-se em www.pinnaclesysla.com.br

Tel: (11) 3037-7257 / (11) 3819-5995
<http://www.pinnaclesysla.com.br>

Produtos com 1 ano de garantia - Manutenção e Suporte Técnico no Brasil
Visite nosso show room: Av. Brig. Faria Lima, 1691 (a 150m da Av. Rebouças)

Distribuidor Oficial no Brasil

CONTROLE THE NET
www.controle.net

Os produtos Pinnacle Systems estão disponíveis nas seguintes lojas:

AMERICANAS.COM
Tel: (11) 0300-7893200
www.americanas.com.br

FAST
Tel: (11) 6971-5755
www.fastshop.com.br

Kalunga
Tel: 0800-195566
www.kalunga.com.br

Magazine Luiza
Tel: 0800-344000
www.magazineluiza.com.br

ON
Tel: 0800-7015454
www.officenet.com.br

SAM'S
Tel: 0300 789 56 55

Brasoftware
Tel: (11) 3179-6900
www.brasoftware.com.br

fnac
Tel: (11) 3097-0022
www.fnac.com.br

Loreno
Tel: (061) 346-5001
www.loreno.com.br

Nobel
Tel: (11) 3061-5425

PLUG USE
Tel: (11) 3732-1212
www.pluguse.com.br

shop
0300-7893200
www.shoptime.com.br

CTIS
Tel: (61) 448-9000
www.ctis.com.br

Submarino
Tel: (11) 3879-8888
www.submarino.com.br

Faça parte da Rede Oficial de Revendas Pinnacle Systems® no Brasil.
Contate nossos gerentes pelos e-mails: everson@controle.net ou italo@controle.net



Editorial

Revista do **CD-ROM** Informática Prática e Descomplicada

EDITORA
EUROPA
Diretores
Aydano Roziz
Abílio P. Cunha

Edição Nº 105 – Abril 2004

Editor e Diretor Responsável: Aydano Roziz

Diretor Editorial: Roberto Araújo

Redação

Redator-chefe: Luiz Siqueira

Editora-assistente: Christiane Fenyó

Redator: Rodrigo Mourão

Chefe de Arte: Welby Dantas

Editor de Arte: Leonardo Bussadori

Assistente de Arte: Giovanni Tabolacci

Revisão de Texto: Fernanda Figueiredo

Jornalista Responsável: Roberto Araújo MTB.10.766

Colaboraram nesta edição: Alexandre Melo, Diogo Cavaletti, José Junior,

Makotron e Marco Clivati.

Produção do CD-ROM: Luiz Siqueira, Leandro Calçada e Rodrigo Mourão

Euroimagem: Valério Romahn

Internet: Luiz Siqueira (Web Editor), Cassio Narciso (Web Master) e

Erick Melo (Conteúdo)

Propaganda: Leticia Nunes

Diretor Operacional: Abílio P. Cunha

Publicidade São Paulo

Ligue (0xx11) 3038 + ramal desejado

Gerente de Produto: Rodrigo Cunha (r. 5097) e Mauricio Dias (r. 5093)

Executivo de Negócios: Alessandro Donadio (r. 5095), Angela Taddeo (r. 5092),

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

Coordenadora 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 Monjarás e Marcelo Diniz

Atendimento Pessoa Jurídica:

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

Desenvolvimento de Pessoal: 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 e Paula Hanne

Administração

Cecília Tomazelli (Gerente); Bruno Gomes Pinto, João Zanata,

Luiz Eduardo Soares, Raphael Gherard e Renata Kurosaki

Suporte Técnico (0xx11) 3038-5070

Marco Clivati (Coordenador), Diogo Cavaletti, Rodolfo Mello e Rodrigo Galan

E-mail: suporte@europenet.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 05510-021, Fone 0800 55 7667, Fax (0xx11) 3819-0538

Pela Internet www.europenet.com.br

E-mail atendimento@europenet.com.br

Distribuidor Exclusivo para o Brasil

Fernando Chignaglia Distribuidora S. A.

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

Impressão: Globo Cochrane

ANER – Somos Filhos à ANER

Associação Nacional dos Editores de Revistas

Ao Leitor

O que a **Revista do CD-ROM** tem a ver com rodovias? À primeira vista, nada. Mas é exatamente este tema que escolhemos para ser o programa principal desta edição. No princípio, quando surgiu a **Revista do CD-ROM**, os programas que colocávamos no CD-ROM tinham muito mais a ver com a informática propriamente dita. Coisas para usar melhor o computador, imagens, sons, brincadeiras, sharewares, entre muitos outros temas. Coisas de que você, prezado leitor, precisa hoje muito menos do que precisou no passado.

Por isso, a **Revista do CD-ROM** tem escolhido programas cuja utilidade vai além da informática, sempre entendendo o computador como uma ferramenta capaz de lidar com qualquer assunto. Assim, você, em vez de ir a uma livraria comprar mapas, encontra no CD-ROM que acompanha esta edição um Atlas Eletrônico Rodoviário. Atlas, que significa "coleção de mapas", é a palavra certa. Conseguimos a coleção completa de mapas do DNIT – Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes, de todo o Brasil. Todo mesmo, com estradas prontas, em construção e até mesmo planejadas.

Mas uma coleção de mapas pode ser difícil de usar. Foi aí que entrou em cena a Europa Multimídia, que reuniu todos num programa de tal forma que basta digitar uma cidade e as estradas da região aparecem em sua tela. Agora, quando você pretender viajar (ou fazer um planejamento no trabalho, ou mesmo um trabalho escolar), vai ter o privilégio de ter todas as estradas brasileiras na tela de seu computador. Poderá ampliar ou afastar o mapa deixando na escala que preferir. Pode também imprimir trechos do jeito que quiser e levar consigo na viagem, por exemplo.

Não, este programa você não encontra na Internet, nem em qualquer outro lugar. Só mesmo aqui na **Revista do CD-ROM**. O que não quer dizer que deixamos de comprar e dar jogos para você. Nesta edição temos o Beach Soccer para você jogar futebol de praia, ou o utilíssimo Pacote Oficial da Receita Federal para você fazer sua declaração de Imposto de Renda. Também a partir desta edição decidimos que todo mês você vai receber um pacote de antivírus atualizado. Nossa ambição é uma só: atender a todas as suas necessidades relacionadas à informática. E dar a você, em todas as edições, programas muito úteis e inéditos.

Roberto Araújo
araujo@europenet.com.br

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



CORRESPONDÊNCIA
Rua M.M.D.C., 121
CEP 05510-021
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@europenet.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@europenet.com.br



Redação
Fone (0xx11) 3038-5085
Fax (0xx11) 3819-0538
e-mail: revista.cd-rom@europenet.com.br



Publicidade
Fone (0xx11) 3038-5098
Fax (0xx11) 3819-0538
e-mail: publicidade@europenet.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.europenet.com.br



Sumário

Truques e Macetes

Tire suas dúvidas técnicas 6

Fique por Dentro

As últimas notícias de informática 8

Teste de Hardware

Gaming Headphone HG 100 12

Programas Completos

Atlas Eletrônico Rodoviário 14

Beach Soccer 16

Imposto de Renda 2004 18

Editor de Textos Profissional 22

Grave CDs de Áudio 26

Como Funciona

Saiba como os players de MP3 funcionam . . 28

Tira-teima

Sete programas para publicar suas fotos digitais na Web 32

Áudio e Vídeo

Efeitos especiais no novo Premiere 36

Foto Digital

Fotos na TV 40

Aplicativos

Dicionário de Idiomas 44

Senha Matrix 45

Cesta de Arquivos 46

Educacional

Jogo da Memória 48

Ábaco 49

Bolinha Saltitante 49

Entretenimento

Gerenciador de Papel de Parede 50

Papéis de Parede 51

Aquário Virtual 51

Fontes Manuscritas 51

Jogos

Sokoban 3D 52

Jogo de Raciocínio 52

Jogos variados 53

Internet

Álbum de Fotos Online 56

Cliente de FTP 58

Suporte Técnico

Exterminador de Arquivos 60

Raio-X do HD 61

Configurações Ocultas 61

Essenciais

Antivírus 62

Clique

Truques para facilitar seu dia-a-dia 63

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 facilitar 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.



Clique sobre a categoria desejada para ver os programas disponíveis



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.

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*.

Conheça os produtos **SoftK**

Controle de Estoque SOFTK



Controla Estoque de qualquer tipo de Produto. Clientes, Fornecedores, produtos, grupos, subgrupos. Tabela de preços, inventário. Custo real, custo contábil, etc.

3 x R\$ 83,00

Estoque & Financeiro Integrado SOFTK



Totalmente Integrado. Completo! Clientes, fornecedores, produtos, entradas, saídas, vendedores. Controle bancário, financeiro. Orçamentos, Notas Fisicas, Carnês. Tabela Preços, Inventário, Fluxo de Caixa, Balancetes, etc.

3 x R\$ 119,00

Todos com Boletos Bancários com Código de Barras e Baixa automática usando arquivo Retorno, for Windows, funcionam em redes, qualidade SOFTK!

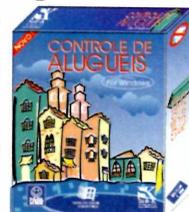
Controle Financeiro para Empresas SOFTK



Controla várias Empresas, Clientes, Fornecedores, Contas a Receber, a Pagar, Balancetes, Controle Bancário e de Caixa. Livro Diário, Razão, Fluxo de Caixa, etc.

3 x R\$ 96,00

Controle de Aluguéis SOFTK



Cadastro de locadores, locatários & Fiadores. Cadastro de imóveis. Locação garagens, telefones, etc. Aluguéis, Comissões, Repasses. Boletos bancários e Avisos Vencto. Fluxo de caixa, balancetes, etiquetas, etc.

3 x R\$ 96,00

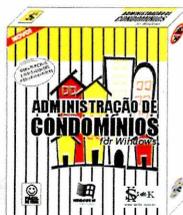
Corretor de Imóveis SOFTK



Pesquisa de Imóveis. Detalhes especiais de Casas, Apts, Terrenos, Condomínios, Sítios, Fazendas, Salas Comerciais, etc. Cadastro completo de Imóveis. Foto do imóvel no cadastro. Video Clip, senhas, etc.

3 x R\$ 83,00

Administração de Condomínios SOFTK



Administra vários condomínios. Cadastro de condôminos, proprietários, e fornecedores. Previsão de despesas. Controle de recebimentos e pagamentos. Boletos bancários, fluxo de caixa, balancetes, etiquetas, senhas, etc.

3 x R\$ 96,00

Controle de Recibos SOFTK



Registro e Emissão de Recibos, impressão simples e prática para qualquer atividade profissional. Relação de Recibos emitidos, definição de Eventos, cadastro de clientes, etc.

3 x R\$ 49,00

CENTRAL DE VENDAS
DE SEGUNDA A SEXTA, DAS 8h00 ÀS 12h00
e 14h00 ÀS 19h00



(0xx35) 3722-7333



Correspondências:

E-mail: vendas@softk.com.br
SoftK Development System
Caixa Postal: 995
37701-970 Poços de Caldas-MG

Avaliação Nutricional SOFTK



Cadastro de Pacientes, cálculo de IMC, %Gordura, etc. Tabela de alimentos com aprox. 2000 registros. Análise de alimentação, prescrição de dieta, pesquisa de nutrientes, dicas para emagrecer. Tabelas de exercícios e gastos calóricos, etc.

3 x R\$ 83,00

Consultório Médico SOFTK



Cadastro completo de Pacientes, registro de consultas, impressão de receitas e da ficha de pacientes. Abreviações, facilitando digitação nas receitas, senhas de acesso, etc.

3 x R\$ 83,00

Administração de Corretora de Seguros SOFTK



Ideal para Corretora de Seguros. Clientes, Apólices, Endossos, comissões, repasses. Todos ramos de seguro. Comissão Vitalicia, Análise de Produção, Renovações, Sinistros, Etiquetas, Senhas acesso, etc.

3 x R\$ 198,00

Administração de Construtoras SOFTK



Administra toda parte financeira de sua Construtora. Administra obras, loteamentos. Controla clientes, fornecedores, pgtos. Emite boletos bancários, cheques, etiquetas, balancetes. Controle bancário, etc.

3 x R\$ 99,00

SK
Soft-K
Development System
www.softk.com.br



Truques &

Neste espaço, você encontra as respostas para as principais dúvidas de informática enviadas pelos leitores da Revista do CD-ROM. Mande você também a sua pergunta

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

Mapa de caracteres no Windows ME

Eu instalei o Windows ME no meu PC e verifiquei que o Mapa de Caracteres não se encontra dentro do item *Acessórios* do menu *Iniciar*, como nas outras versões do Windows. Como eu posso acessá-lo?

Aderbal Gomes, por e-mail

Ao contrário do que acontece nas versões anteriores do Windows, no Windows ME, o Mapa de Caracteres (uma ferramenta que permite copiar caracteres especiais, como símbolos matemáticos, de marca registrada e letras usadas em outros idiomas, por exemplo, para usá-los em outros documentos) não é instalado junto com o sistema. Logo, é preciso inseri-lo separadamente. Para fazer isso, siga o passo-a-passo a seguir:

1- Aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Configurações* e *Painel de controle*. Depois dê um duplo clique no ícone *Adicionar ou Remover programas*.

2- Vá até a aba *Instalação* do Windows, dê um duplo clique em *Ferramentas do Windows* e marque a opção *Mapas de Caracteres*. Agora é só dar *OK*, *Aplicar* e *OK* novamente.

3- Para acessar o *Mapa de Caracteres*, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, *Acessórios*, *Ferramentas de sistema* e em *Mapa de Caracteres*.

Copiando músicas com o Windows Media Player

Eu sempre utilizo o Windows Media Player para copiar as músicas dos meus CDs para o computador. O problema é que este programa sempre salva as canções na pasta *Minhas Músicas*, que fica dentro do item *Meus Documentos*. Gostaria de saber se é possível configurar o Media Player para salvar as músicas em uma outra pasta.

Daniela Silva, por e-mail

*Para alterar a pasta em que o Windows Media Player salva as músicas copiadas para o computador, execute o programa, acesse o menu *Ferramentas* e clique em *Opções*. Na tela que surgir, selecione a aba *Copiar música*. Feito isto, clique no botão *Alterar*, que está localizado ao lado do campo *Copiar música* para este local. Selecione a pasta na qual você deseja salvar as músicas que forem copiadas para o computador e pressione *OK*.*



Macetes

Adicionar ou Remover Programas

Eu desinstalei um programa que havia baixado da Internet, mas o nome dele continua aparecendo na lista *Adicionar ou remover programas* do Windows. Existe alguma forma de remover este item da lista?

George Lagoa, por e-mail

Se o programa foi realmente desinstalado e apenas o nome dele continua aparecendo na lista, é possível removê-lo fazendo uma alteração no registro do Windows. Entretanto, é importante ressaltar que este procedimento deve ser executado com muita cautela, pois se você cometer algum erro, corre o risco de danificar o seu Windows.

Clique no botão Iniciar do Windows e selecione Executar. Digite regedit e pressione OK. A tela do Editor de registro do Windows será aberta. No menu à esquerda, acesse as pastas HKEY_LOCAL_MACHINE, Software, Microsoft, Windows, CurrentVersion e Uninstall. Você verá a relação de todos os programas que são exibidos na lista Adicionar ou remover programas do Windows. Clique com o botão direito do mouse sobre o nome do software que você já desinstalou do PC, mas que continua aparecendo na lista, e escolha a opção Excluir.

Desativação do recurso Autocompletar

Toda vez que eu acesso a minha conta de e-mail a partir do site do meu provedor, os campos nome de usuário e senha já aparecem preenchidos. Eu acho isso muito perigoso, pois, como compartilho o computador com outras pessoas, há sempre o risco de, ao visitarem o site do meu provedor, terem acesso às minhas mensagens. Existe alguma forma de impedir que o computador preencha os campos com o meu nome de usuário e senha automaticamente?

Fernanda Peixoto, por e-mail

Existe sim. Para isto, você deve apagar estas informações do seu computador e desabilitar uma função do Internet Explorer chamada Autocompletar. Para fazer isso, abra o Internet Explorer, entre no menu Ferramentas e clique em Opções da Internet. Vá até a aba Conteúdo e aperte o botão



Autocompletar. No campo Usar recurso AutoCompletar para, desmarque a opção Nomes de usuário e senhas em formulários. Agora aperte os botões Limpar formulários e Limpar senhas, e dê OK. Depois clique em Aplicar e em OK.

Erratas

Edição 102

O endereço do site da Maxprint foi escrito de forma incorreta em alguns campos da tabela da reportagem sobre cartuchos compatíveis (página 12). O certo é www.maxprint.com.br.

Edição 104

Na página 12, há um erro na explicação da função da blindagem magnética nas caixas acústicas. Na verdade, ela impede que os ímãs das caixas de som magnetizem a tela do monitor e conseqüentemente causem distorções nas cores.

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



Já é possível ampliar fotos em laboratório sem sair de casa. Confira a seguir esta e outras notícias que movimentaram o mundo da informática no último mês

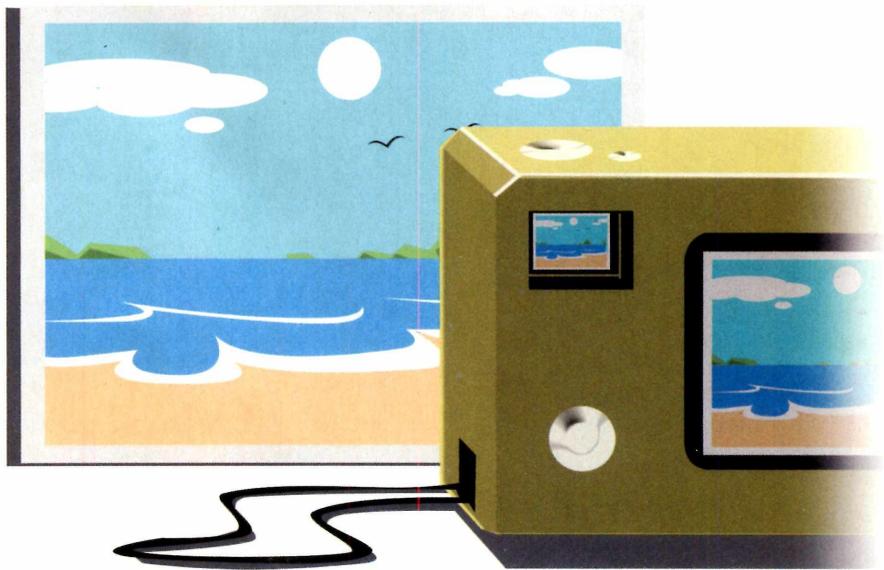
Fique

Ampliação de fotos digitais

Com o barateamento das máquinas fotográficas digitais, é cada vez maior o número de pessoas que substituem as antigas câmeras a filme por outras equipadas com esta nova tecnologia. Mas, será que a tradicional foto impressa está com os dias contados?

De forma alguma. É claro que a tendência é armazenar as imagens no PC – pois além de ser mais prático, economiza espaço no armário. Mas isto vale apenas para as fotos mais comuns. Haverá sempre alguém interessado em passar para o papel aquelas fotos especiais de uma viagem, de um aniversário ou qualquer data marcante, nem que seja para poder colocá-la no porta-retrato da cabeceira da cama.

Hoje em dia, a maior parte das impressoras jato de tinta consegue imprimir fotos em papel fotográfico com boa qualidade. Mas se você quer uma foto duradoura, a melhor alternativa é imprimi-la em um laboratório fotográfico. Assim, além de transferir as imagens para o papel, você pode pedir que o corte que está um pouco torto seja acertado, que os olhos vermelhos sejam removidos e até que a foto seja clareada.



Alguns laboratórios inclusive realizam o serviço na hora, para que você não precise voltar mais tarde para buscá-la.

Mais cômodo impossível

Mas se você comprou uma máquina digital justamente para não ter que perder tempo indo a laboratórios fotográficos, pode passar suas fotos para o papel sem nem sequer sair de casa. Basta ter um computador conectado à Internet.

O site Kodak Online (www.kodakonline.com.br)

permite que o visitante envie via Internet a foto que deseja ampliar e depois a entrega no endereço indicado. O pagamento é feito via cartão de crédito, de débito ou boleto bancário, e preço de cada foto varia entre R\$ 0,99 e R\$ 5,35, dependendo do tamanho escolhido. O valor do frete depende do local da entrega.

A Fuji (www.fujifilme.com.br) também oferece um serviço semelhante, mas ele é restrito aos fotógrafos profissionais e lojas da empresa. Para acessá-lo, basta entrar no site da Fuji e clicar no link *LabProf On-Line*.

por dentro



Como imprimir uma foto

Para imprimir uma foto usando o Kodak Online, você deve acessar o site www.kodakonline.com.br e fazer um cadastro. Clique em *Serviços* e em *Revelação Digital*. Selecione a opção *Esta é minha primeira visita ao Kodak Online*, informe seu e-mail e aperte *Avançar*. Preencha o formulário com os dados solicitados e marque a opção *Ao preencher este cadastro, declaro que li e concordo com os termos e condições de uso do Kodak Online*. Aperte *Enviar* e preencha os campos em vermelho do formulário. Clique em *Enviar* novamente para poder finalmente usar o serviço.

Selecione a aba *Meus álbuns* e clique em *Adicionar fotos*, para criar o álbum onde serão inseridas as fotos que você deseja imprimir. Aperte o primeiro botão *Procurar* e localize uma imagem que você queira inserir no álbum. Clique nos outros botões *Procurar* e repita o procedimento para adicionar

as outras fotos.

Informe em *Nome do álbum* o nome que você deseja dar para o seu álbum. Se quiser inserir mais fotos, selecione a opção *Adicionar e adicionar mais fotos*, e repita o procedimento. Já se você tiver incluído todas as imagens desejadas, escolha *Adicionar e exibir fotos*.

Quando o álbum surgir na tela, clique em *Solicitar cópias*, na lateral direita da tela, e selecione as fotos que você quer imprimir. Escolha o tamanho desejado e aperte *Continuar*. A relação das fotos aparecerá. Aperte o botão *Comprar* e depois *Pagamento*. Defina o endereço de entrega e pressione *Confirmar Endereço*. Selecione a cidade que atenderá ao seu pedido (embora as únicas opções sejam *São Paulo* e *Itapetininga*, pessoas de todo o País podem usar o serviço, pois a entrega é feita em todo o território nacional) e aperte *Avançar*. Escolha uma loja e pressione *Avançar*. Agora é só escolher a forma de pagamento e clicar em *Finalizar Compra*.

E-mail Cheiroso

Prepare-se para usar o nariz ao ler seus e-mails. Se a idéia do provedor britânico Telewest BroadBand pegar, em breve as mensagens eletrônicas serão identificadas pelo cheiro.

A ferramenta ScentMail, que está sendo desenvolvida pelo provedor, permite enviar e receber vários aromas via Internet graças a um aparelhinho que é conectado ao PC. O equipamento decodifica um código anexado à mensagem e exala o odor correspondente a ele. A princípio, o provedor está oferecendo 20 aromas, mas a idéia é disponibilizar 2 mil cheiros diferentes no futuro.

Segundo o Telewest, o sistema de odores será útil para empresas que queiram promover produtos associando o cheiro deles aos anúncios enviados via e-mail.

Atualização Gratuita

Microsoft está distribuindo gratuitamente CDs com as atualizações de segurança para o Windows. Para encomendar o disco com todas as atualizações lançadas até outubro de 2003, é preciso acessar o site www.microsoft.com/security/protect/cd/order.asp e preencher um formulário. Por enquanto, a empresa está disponibilizando as atualizações apenas para alguns países (o Brasil não está entre eles), mas o serviço deve ser ampliado em breve.

Ranking de Softwares

Veja a seguir os programas mais usados em todo o mundo durante o mês de fevereiro. A lista foi feita com base nas informações

fornecidas pelos principais sites de download. Todos os programas relacionados estão disponíveis no CD-ROM desta edição.

1º	Kazaa
2º	ICQ Lite
3º	WinZip
4º	Search & Destroy
5º	ICQ Pro

6º	Ad-aware
7º	Download Accelerator Plus
8º	Winamp
9º	RealPlayer
10º	iMesh



I Curtas

Filmes da Disney na Internet

A Disney, que quer começar a vender seus filmes via Internet até o final de 2004, fechou uma parceria com a Microsoft. A idéia é usar o programa Digital Rights Management, da empresa de Bill Gates, para impedir que os vídeos sejam pirateados. O software limita a capacidade de as pessoas transferirem os filmes de seus PCs para os programas de gravação de CD e DVD.

Sobrenome 2.0

O sobrenome Junior é coisa do passado. Pelo menos para o norte-americano Jon Blake Cusack, um fanático por programas de computador. Ele conseguiu convencer sua esposa a dar o nome de Jon Blake Cusack 2.0 ao filho do casal, em vez de chamá-lo de Jon Blake Cusack Junior.

A mãe da criança diz que havia recusado a idéia até duas semanas antes do nascimento do bebê. Mas, como ela tinha escolhido a decoração do quarto e todas as outras coisas relacionadas à criança, acabou aceitando a sugestão do marido.

Brasil é o 8º em número de domínios

A pesquisa Internet Domain Survey, que é realizada todos os anos pelo Internet Software Consortium (ISC), revelou que o Brasil assumiu a oitava colocação entre os países com o maior número de domínios na Internet. No início de 2004, o País apresentava mais de 3,1 milhões de endereços com a terminação .br conectados à Internet permanentemente, um número 41,3% superior ao registrado no ano anterior, quando somava 2,2 milhões e ocupava a nona posição. O líder da lista continua sendo os Estados Unidos, com 162 milhões de domínios.

Multifuncional da Canon

Os multifuncionais estão tomando o lugar das impressoras nas residências. É uma boa alternativa para quem está pensando em adquirir este tipo de equipamento é o modelo F-20 da Canon. O aparelho reúne impressora jato de tinta, scanner e copiadora, e ainda conta com um slot para cartões Compact Flash, para a impressão de fotos tiradas com câmeras digitais.

A impressora, que tem resolução de 2400 x 1200 dpi, é capaz de imprimir 14 páginas por minuto no modo preto e 10 no colorido. Já a copiadora tira cópias com resolução de 600 x 600 dpi no modo monocromático e de 1200 x 1200 em cores. Por fim, o scanner tem resolução de

600 x 1200 dpi.

O F-20

custa R\$ 899,00. Mais informações no site www.elgin.com.br.



O F-20 tem até slot para cartões Compact Flash

Volante para PC

Já está à venda nas principais lojas de artigos para informática o Volante Twin Turbo, um controle para jogos de corrida composto por um volante, uma caixa de marchas e pedaleira.

O volante conta com sistema de vibração e pode ser ajustado em três alturas diferentes, oferecendo mais conforto aos jogadores. Além disso, tem dez botões na parte frontal e dois na traseira, que simulam os câmbios dos carros de Fórmula 1.

O equipamento, que é fabricado pela Leadership, tem o preço sugerido de R\$ 208,00. Mais informações no site www.leadership.com.br.

O volante vibra e pode ser ajustado em três alturas



Gravador Digital Ultrafino

O VR636, da Oregon Scientific, é o gravador digital mais fino do mundo. Com apenas 6 mm de espessura e tamanho equivalente ao de um cartão de crédito, ele é capaz de gravar até 256 minutos de áudio em seus 32 MB de memória. E o

O menor gravador do mundo é do tamanho de um cartão de crédito

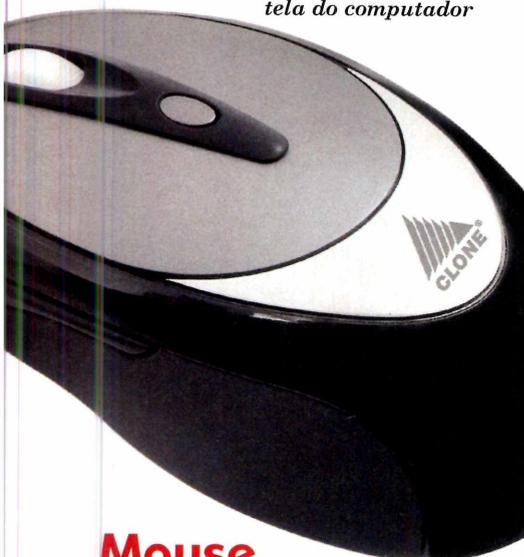
equipamento ainda conta com alguns recursos avançados, como ativação por voz, conexão com o PC via porta USB, entrada para microfone e fone de ouvido e bateria interna de lítio que é recarregada através da porta USB.

O VR636 está sendo vendido ao preço sugerido de R\$ 619,00 e mais informações podem ser obtidas no site www.oregonscientific.com.br.



Fotos: Divulgação

Basta um clique para abrir um menu na tela do computador



Mouse para Office

Visando simplificar a vida dos usuários de computador, a Clone desenvolveu o Office Optical Combo, um mouse óptico que conta com seis botões configuráveis, permitindo acessar rapidamente os programas desejados.

O botão de rolagem, por exemplo, tem duas funções. Ele pode ser usado tanto para dar zoom em planilhas do Excel quanto para rolar páginas da Internet.

Mas o principal atrativo do equipamento é a possibilidade de, clicando em um só botão, acessar todos os programas do pacote Office, da Microsoft, além do Internet Explorer e das pastas Meus Documentos e Meu Computador. Assim que a pessoa aperta o botão, um menu é exibido na tela, para que ela selecione o aplicativo que deseja abrir na tela.

O Office Optical Combo tem o preço sugerido de R\$ 89,00 e pode ser facilmente encontrado nas principais lojas de artigos para informática.

Lançamentos em CD-ROM

Confira os jogos e softwares que estão chegando às lojas de informática

CorelDRAW 12

A nova versão do programa para a criação de trabalhos gráficos da Corel conta com uma grande gama de ferramentas inteligentes que permitem ao usuário realizar trabalhos com maior agilidade. Ele tem o preço sugerido de R\$ 1.499,00 e mais informações podem ser obtidas através do telefone 0800-141212.



Supreme Snowboarding

Participe de competições contra o relógio, contra outros adversários ou em busca do melhor conjunto de manobras neste jogo de snowboarding. São cinco os modos de jogo e o jogador precisa escolher o tipo certo de prancha para cada descida. O jogo, que é distribuído pela Moving Editora/Full Games, custa R\$ 14,90. Para mais informações, ligue 0800-7724700.



FlipAlbum 5

Software para a criação de álbuns fotográficos que permite incluir músicas, efeitos sonoros, vídeos, textos e até gravações de voz como legenda. Além disso, ele suporta os mais variados formatos de imagem. O FlipAlbum 5 tem o preço sugerido de R\$ 149,00 e mais informações podem ser obtidas com a Office Media através do telefone (0xx11) 4154-1140.



Unreal Tournament 2004 Special Edition

É o primeiro jogo em DVD que a Atari lança no Brasil. São dois discos: um com o jogo e outro com ferramentas para a criação de MOD's. O título está sendo lançado em uma edição limitada de 500 cópias e é vendido apenas em lojas da Internet ao preço sugerido de R\$ 114,00. A versão em CD-ROM (seis discos) será lançada no final de março ao preço sugerido de R\$ 99,90.



Curtas

Tela Dobrável

O sonho de ler um jornal eletrônico longe do computador está cada vez mais próximo de se tornar realidade. A Philips está se preparando para produzir em grande escala uma tela fina e dobrável com dimensões semelhantes às de uma página de livro.

A novidade, que é ideal para a exibição de jornais e revistas, tem tela de cinco polegadas, é capaz de exibir imagens com alta definição e pode ser enrolada como se fosse um jornal de verdade. E quem adquirir o equipamento poderá optar por fazer o download de jornais para lê-los onde quiser ou conectar a tela a um telefone celular, para baixar arquivos da Internet.

O equipamento deve chegar às lojas dos Estados Unidos ainda este ano e não tem preço definido.

Controles para jogos

A Leadership está lançando dois novos modelos de joystick. O primeiro deles é o Joypad Turbo Vibration, um controle que apresenta design ergonômico, sistema de vibração, dois minijoysticks para controle principal ou secundário, 12 botões de função e quatro de disparo (ação).

O outro controle é o Joypad Terminator, que conta com seis botões de função, dois de disparo, um botão centralizador automático e um botão rotatório para aceleração. Os joysticks apresentam preços sugeridos de R\$ 79,00 e R\$ 125,00, respectivamente, e podem ser comprados a partir do site www.leadershop.com.br.





Gaming Headphone Philips

Sua cabeça vai tremer, literalmente, com este fone de ouvido da Philips específico para jogos

Os videogames de última geração (o PlayStation 2, por exemplo), contam com joysticks ultramodernos, que vibram a cada movimento ou trepidação, aumentando a emoção nos jogos de corrida e ação. Pois a Philips decidiu levar esta mesma sensação para o PC. Só que em vez de fazer o teclado ou o joystick tremerem, ela criou um fone de ouvido vibratório.

Batizado de Gaming Headphone HG 100, o equipamento conta com microfone embutido e com duas peças que são apoiadas na cabeça do usuário. É graças a elas – e a uma pilha AA – que é acionado o recurso Active Motion System, que faz a cabeça do usuário “tremer”.

O funcionamento é simples: o controle de volume do fone de ouvido capta os sons graves (de explosões e bombas, por exemplo) e os envia para o HG 100 com a “ordem” de fazer vibrar estas duas peças.

Para testar o Gaming Headphone HG 100, a Revista do CD-ROM, usou o jogo Counter Strike, que é “generoso” na quantidade de tiros e explosões. A vibração do fone realmente aumenta a sensação de

envolvimento com o jogo. Cada tiro de rifle, pistola, ou mesmo as explosões de bomba e granadas são muito bem reconhecidos e o jogador se sente dentro de um simulador de jogos de ação.

Com o baixo na cabeça

Porém, se você tentar ouvir música sem alterar a configuração do fone, ficará no mínimo aborrecido. Como o Active Motion System reconhece

e destaca os sons graves, cada vez que um som deste tipo é tocado (os do baixo, principalmente), você sente o pescoço tremer. No início até é divertido, mas não há quem agüente trabalhar ou estudar com a cabeça chacoalhando o tempo todo.

Para que você não precise trocar de fone na hora de ouvir músicas, o controle do HG 100 apresenta, além do

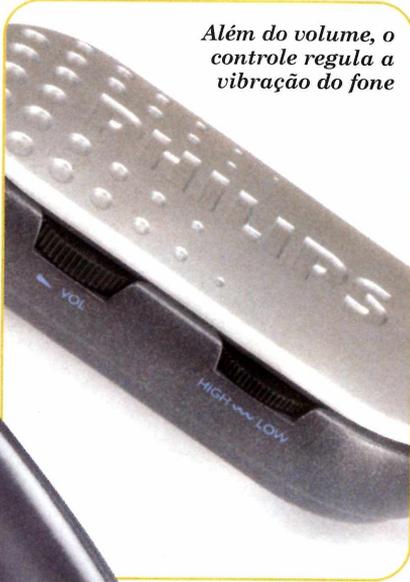


Ficha Técnica

Gaming Headphone HG 100 Philips

Recursos	<ul style="list-style-type: none"> • Active Motion System – sistema de vibração dos fones • Controle de volume
Especificações de Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Potência: 1500 mWatts • Sensibilidade: 110 dB • Impedância: 32 Ohms (fones) e 1 Ohm (microfone) • Resposta de Frequência: 40 – 28000 Hz (fones) e 20 – 20000 Hz (microfone)
Conexões	<ul style="list-style-type: none"> • 2 conexões P2 estéreo • 1 adaptador para conexão P10
Outros dados	<ul style="list-style-type: none"> • Cabo: 3 metros • Alimentação: 1 pilha do tipo AA

Fotos: Valério Romahn



Além do volume, o controle regula a vibração do fone

botão de volume, um segundo botão que regula a intensidade da vibração. Se você o deixar no nível mínimo, a tremedeira desaparece e o equipamento passa a funcionar como um fone de ouvido convencional – e dos bons, já que sua potência chega a 1500 mWatts, o que é excelente para um equipamento desse tipo.

Também merecem destaque o conforto e a versatilidade do HG 100. Além, é claro, do microfone, que pode ser usado nos jogos ou conversas na Internet.

O fone e o microfone usam conectores separados (ambos do tipo P2 estéreo, que é compatível com a maior parte das placas de som de computador). Mas se você quiser usar o equipamento em um TV ou mini system que suportem apenas um conector maior (do tipo P10), é só acoplar o adaptador que vem incluso no pacote. E como o fio é longo (3 metros), você não precisa se preocupar em usar extensão.

Enfim, são bons os argumentos a favor do Gaming Headphone HG100. Resta saber se você está disposto a pagar R\$ 360,00 por ele.

Onde encontrar

Confira os endereços dos sites de algumas lojas onde você encontra o Gaming Headphone HG 100:

www.americanas.com.br

www.fastshop.com.br

www.fnac.com.br

Para obter mais informações sobre o produto e sobre outros pontos de venda, acesse o site www.philips.com.br ou entre em contato com a Philips através do telefone 0800-7010203.



Completo



Programa no CD-ROM



Atlas Rodoviário

Aqui você encontra mapas com todas as estradas brasileiras, indicação dos pedágios e uma ferramenta que localiza mais 8000 localidades

Viajar é bom. E com a ajuda do programa Atlas Eletrônico Rodoviário vai ficar melhor ainda. Ele apresenta mapas de todos os estados brasileiros com indicações das estradas já existentes, das em construção e até das planejadas para o futuro. E para que você encontre rapidamente os locais desejados no mapa, o software conta com um localizador que encontra rapidamente mais de 8000 cidades e vilas.

Tudo que você precisa fazer é, depois de localizar no mapa as cidades de partida e destino, observar as estradas que as ligam para descobrir a melhor rota. O programa mostra até os postos de pedágio, para que, caso seja possível, você pegue um desvio ou rota alternativa.

Veja a seguir para que serve cada botão do software e como localizar as cidades nos mapas.

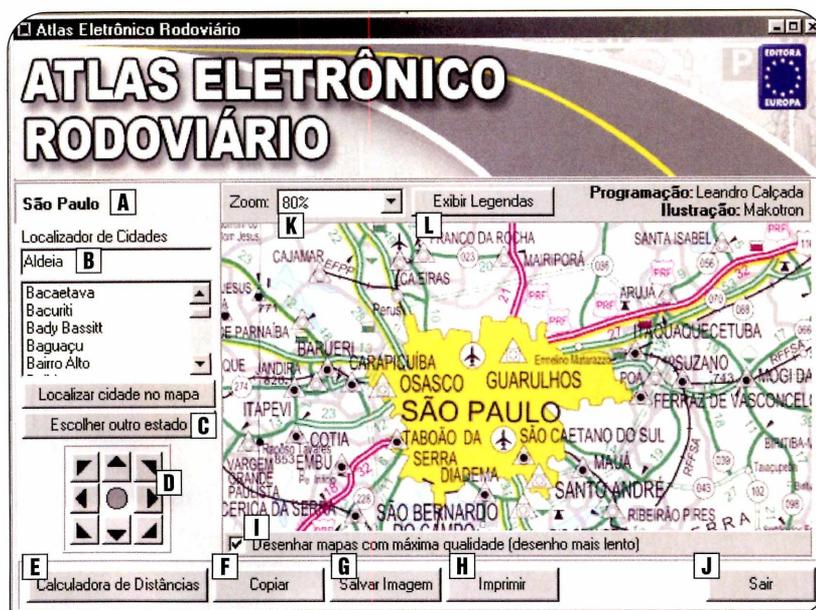
Instalação

Entre em *Completo*, na interface do CD-ROM, acesse o link *Atlas Eletrônico Rodoviário* e clique em *Instalar*. Dê *Sim* e *Avançar* nas próximas telas. Para iniciar a cópia dos arquivos, aperte *Instalar*. Ao final, pressione *Concluir*. 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 *Atlas Eletrônico Rodoviário*.

Interface do programa

A seguir, você confere uma imagem da interface do programa e a explicação de para que serve cada um dos botões e

campos disponíveis no Atlas Eletrônico Rodoviário. É só ver as letras ao lado dos itens e suas respectivas legendas.



- A** Nome do estado atualmente selecionado
- B** Digite ou selecione na lista o nome da cidade que deseja encontrar
- C** Seleciona o mapa de um outro estado
- D** Botões de navegação para mover o mapa
- E** Cálculo de distância em linha reta entre cidades
- F** Copia o mapa para a área de transferência do Windows. Assim, você pode colá-lo no editor de textos ou de imagens de sua preferência usando o atalho Ctrl + V
- G** Salva a imagem atualmente exibida ou o mapa inteiro no formato JPG
- H** Imprime a área visível ou todo o mapa
- I** Ativa ou desativa a exibição dos mapas com alta definição
- J** Fecha o programa
- K** Altera o zoom do mapa
- L** Exibe ou oculta as legendas

Acesso rápido

O programa Atlas Eletrônico Rodoviário conta com um prático localizador de cidades para você não perder tempo na hora de encontrar um ponto no mapa. Assim, basta escolher um município da lista para que ele seja exibido no centro da tela. E se quiser, você pode imprimir a área que está visível ou o todo mapa.

Outro recurso muito interessante

que o programa oferece é uma calculadora que indica a distância em linha reta entre duas cidades do Brasil. Apesar de esta distância ser menor que a percorrida quando se viaja de carro, a diferença em alguns casos é bem pequena. Confira no passo-a-passo a seguir o procedimento para encontrar uma cidade no mapa e imprimir tudo para levar com você.



1 Selecione o estado onde a cidade está localizada e dê OK. Digite o nome do município no campo *Localizador de Cidades* e aperte *Enter*. A cidade será exibida no centro da tela. Utilize os botões de navegação para chegar até o destino de sua preferência.



2 Para ver as legendas que indicam as características de cada estrada, aperte o botão *Exibir Legendas*. Enquanto essa janela está sendo exibida, você pode navegar pelo mapa normalmente. Para ocultá-la, clique em *Ocultar Legendas*.



3 Para calcular a distância em linha reta entre duas cidades, clique em *Calculadora de Distâncias*, selecione os municípios e dê *Calcular*. Para retornar, aperte OK e *Voltar*. Lembre-se que no mapa você pode ver as distâncias parciais de cada trecho da estrada.



4 Para imprimir o mapa, clique no botão *Imprimir*, selecione o tipo de impressão e dê OK. Caso queira que o mapa ocupe todo o papel, pressione *Propriedades* e ajuste a orientação em *Modo paisagem*. Aperte OK nas próximas telas.

Alta ou baixa qualidade

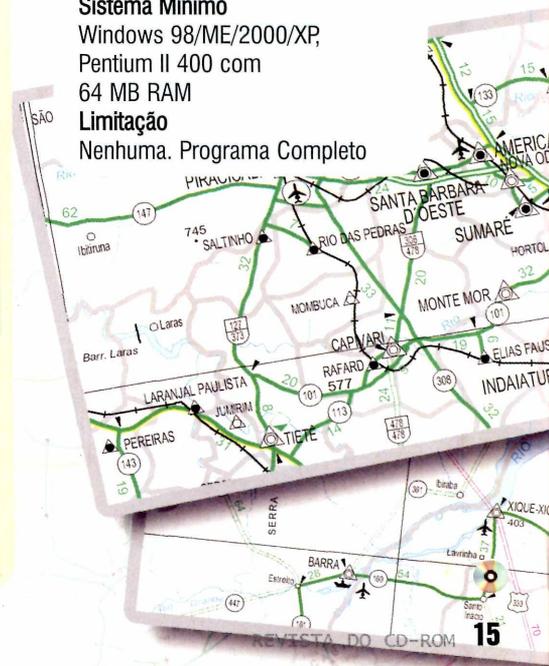
Na interface do software você encontra um botão que permite alternar a exibição das imagens em alta ou baixa qualidade. O ideal é que você o desative enquanto estiver carregando o mapa ou tentando localizar uma cidade, para que o procedimento seja mais rápido, e depois o ative novamente para ver melhor todos os detalhes do mapa.

É importante ressaltar que, independentemente de você acionar ou não este botão, a imagem salva ou impressa a partir da interface do programa não terá sua qualidade alterada. Mas se você resolver copiar o mapa para a área de transferência para depois usá-lo em outro programa, ele será colado com a qualidade que estava sendo utilizada no momento da cópia.

Ficha Técnica

Programa
Atlas Eletrônico Rodoviário
www.europanet.com.br

Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium II 400 com
64 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Programa Completo





Completo



Programa no CD-ROM

Beach Soccer



O futebol de areia invadiu o computador. E você vai curtir todas as emoções deste esporte em um jogo 3D que conta com 32 times e oito praias diferentes

Um dos esportes que mais cresce no Brasil é o futebol de areia. E nada é mais natural que isso, já que além de o brasileiro ser apaixonado por uma boa "pelada", o país tem um vasto litoral, repleto de praias para a prática desta modalidade.

E agora, você vai poder se divertir jogando futebol de areia na tela do computador. Basta instalar no PC o jogo Beach Soccer, que você encontra completo no CD-ROM que acompanha esta edição. O game, que é totalmente 3D, permite jogar com 32 times masculinos e femininos internacionais em oito praias diferentes. É só escolher a equipe, a arena desejada e se divertir jogando contra o PC ou um amigo. As regras são as oficiais, incluindo o *golden goal* e os pênaltis, no caso de empate.

Instalação

Acesse a categoria *Completos* do CD-ROM, entre em *Beach Soccer* e aperte *Instalar*. Dê *Next* e, ao final da cópia dos arquivos, pressione *Close*. Para rodar o jogo, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Beach Soccer*. Selecione a resolução de tela que deseja usar no jogo. Quanto maior ela for, melhor será a qualidade da imagem e maior a exigência do seu computador. Caso esteja em dúvida sobre qual a melhor opção, apenas dê *OK*.

Ilustração: Bussadori

Interface do jogo

Durante o jogo, uma série de informações são exibidas na tela. Elas indicam as equipes que estão jogando, o placar, o tempo

de jogo e até a posição dos jogadores no campo. Confira a seguir para que serve cada um dos itens na tela:



- A** Período jogado
- B** Placar
- C** Tempo restante
- D** Tempo corrido
- E** Placar
- F** Nome do jogador que está com a bola
- G** Radar

Comandos

Ação	Jogador 1	Jogador 2
Movimentar o jogador	↑ ↓ ← →	W A S D
Passar a bola ou, na defesa, selecionar outro jogador	Shift Direito	Shift Esquerdo
Chutar a bola ou, na defesa, dar carrinho	Ctrl Direito	Ctrl Esquerdo

Jogo rápido

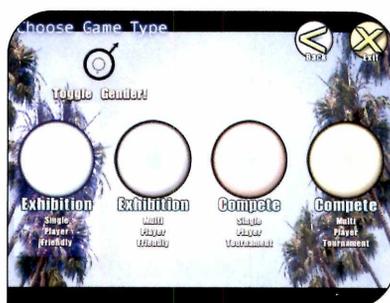
No Beach Soccer, você pode jogar com qualquer um dos 32 times disponíveis no game, no cenário que quiser (ao todo, são oito praias para você escolher). Dá para fazer um jogo masculino ou feminino, definir quantos tempos terá a partida e até a duração de cada um deles. Acompanhe no passo-a-passo a seguir as instruções de como proceder para disputar uma partida contra o computador:



2 Clique nas setinhas para selecionar o seu time e o do adversário. Defina quantos tempos terá a partida e qual será a duração de cada um deles nas opções *Periods* e *Duration*. Escolha no campo *Beach* a praia em que o jogo será realizado. Para iniciar a partida, clique no botão *Kickoff*.



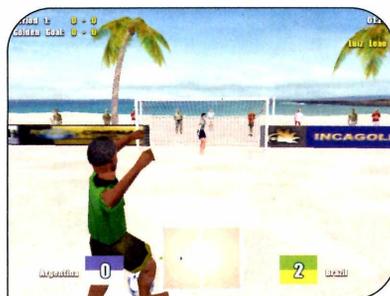
4 Se o outro time estiver com a posse da bola, basta passar com seu jogador próximo ao adversário que está com ela para tentar recuperá-la. Caso queira, você também pode usar o *Ctrl* direito para dar um carinho.



1 Na tela principal do jogo, clique em *Play Game*. Caso queira disputar uma partida feminina, aperte o botão *Toggle Gender*. Em seguida, escolha a opção *Exhibition Single Player Friendly*.



3 Caso a saída de bola seja do seu time, aperte o *Shift* direito para dar o passe. Agora, é só avançar e tentar marcar o gol usando o *Ctrl* direito. O chute é sempre feito na direção do gol. No entanto, quanto mais próximo dele e melhor posicionado seu jogador estiver, maiores serão as chances de marcar.



5 Se o jogo terminar empatado, haverá prorrogação com disputa do golden goal (o time que marcar o primeiro gol vence). Se o tempo acabar e o empate persistir, haverá disputa de pênaltis. Quando estiver defendendo, use as setas para controlar o goleiro.

Jogo Multiplayer

Se quiser, você pode disputar um jogo rápido com um amigo. Dá até para escolher se vocês serão adversários ou ficarão no mesmo time. Entre no modo *Exhibition Multiplayer Friendly*, escolha uma praia, a duração e o número de tempos. Pressione *Continue* e escolha os times que jogarão. Dê um clique no *Player 1* até que este botão fique sobre o time de sua preferência. Faça o mesmo com o *Player 2*. Caso ele fique na mesma equipe do *Player 1*, os dois jogadores farão parte do mesmo time e assim poderão realizar jogadas mais elaboradas. Clique em *Start* para iniciar a partida.

Campeonato

No modo *Compete* você disputa as quartas de final de um campeonato mundial com outros sete adversários. Dá para jogar sozinho ou contar com a ajuda de um amigo no modo multiplayer. Para entrar no campeonato, clique no botão *Compete Single Player Tournament* ou *Compete Multiplayer Tournament*. Dê *Continue* nas próximas telas. Caso tenha entrado no modo multiplayer, clique nos *Players 1* e *2* para ativá-los. Ao final de cada partida, as chaves do campeonato serão atualizadas.

Ficha Técnica

Programa

Beach Soccer

www.incagold.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/XP, Pentium III 500 com 128 MB RAM, DirectX e placa de vídeo aceleradora 3D com 8 MB

Limitação

Nenhuma. Programa Completo



Completo



Programa no CD-ROM

Imposto de Renda 2004



Aqui, todos os programas e instruções para preencher e enviar a Declaração de Pessoa Física

No dia 30 de abril termina o prazo para a entrega da Declaração de Imposto de Renda. E por mais chata que esta tarefa seja, ela é obrigatória. Além disso, é a única forma de restituir parte do dinheiro recolhido na fonte, caso você tenha pago ao governo mais impostos que o devido.

Como é tradição, a **Revista do CD-ROM** está distribuindo nesta edição o pacote oficial da Receita Federal para a Declaração de Imposto de Renda de Pessoa Física. Ao todo, são três os programas: o IRPF 2004, que permite fazer a declaração, o Reciteanet, que envia as informações via Internet para a

Receita Federal, e o Carnê-leão, que permite que trabalhadores autônomos façam o pagamento mensal de suas contribuições.

Se você usou o IRPF 2003 para fazer sua declaração do ano passado, não terá problemas para usar o novo programa, pois ele é bastante parecido. E as poucas alterações que ele sofreu vão facilitar bastante a sua vida.

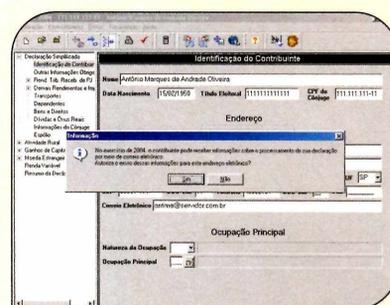
As principais são a possibilidade de solicitar o envio de informações sobre o processamento da sua declaração via e-mail, a inclusão da ficha de dependentes na declaração simplificada e a obrigatoriedade de especificar nas despesas com instrução o nome do dependente. Além disso, agora é possível imprimir o recibo de entrega assim que a declaração é transmitida.

Instalação

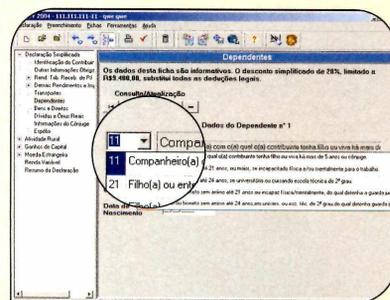
Accesse a categoria *Completo* do CD-ROM, clique em *Imposto de Renda 2004* e aperte o botão *Instalar*. Pressione *Avançar* nas próximas telas, clique em *Sim* e em *Concluir*. Para rodar o programa, pressione o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *Programas SRF2004*. Depois clique em *IRPF – Declaração de Ajuste Anual* e em *IRPF 2004 – Declaração de Ajuste Anual*.

Ficha Técnica

Programa
Programas SRF2004
www.receita.fazenda.gov.br
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 133 com 16 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Programa Completo



3 Preencha a ficha *Identificação do Contribuinte* com seus dados pessoais. Após digitar seu endereço de e-mail, pressione a tecla *Tab* e clique em *Sim*, caso queira receber via e-mail informações sobre o processamento da sua declaração.



7 Para cadastrar seus dependentes, clique em *Dependentes* e preencha o formulário. Caso tenha mais de um dependente, pressione o botão com o sinal de + e cadastre-os.

Ilustração Makotron

Importando dados de 2003

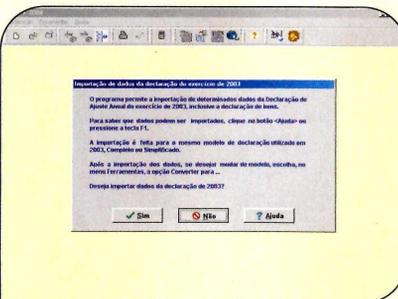
Para fazer sua declaração deste ano com base na de 2003, coloque o disquete de backup no drive, clique em *Declaração*, em *Importar Dados*

da *Declaração de 2003* e dê *Sim*. Escolha a unidade A: em *Procurar em*, selecione a declaração a ser recuperada, dê *Importar* e *OK*. Entre

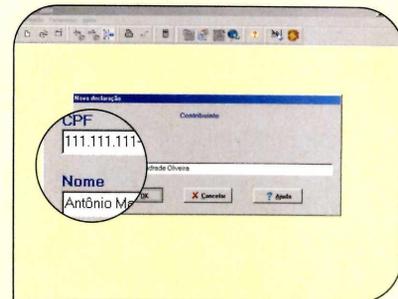
no menu *Declaração*, clique em *Abrir*, selecione seu CPF e dê *OK*. Agora siga os procedimentos do item *Declaração 2004*.

Declaração 2004

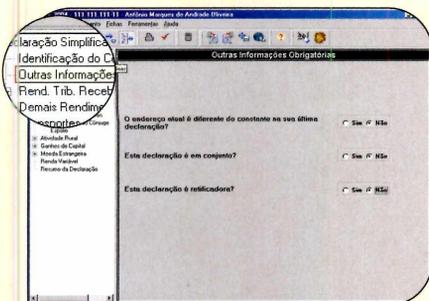
Fazer a Declaração do Imposto de Renda é muito fácil. E se você tiver em casa o disquete de backup da declaração do ano passado, poderá usá-lo para recuperar alguns dados e assim economizar tempo no preenchimento. Veja no quadro *Importando Dados de 2003* como proceder. Já no passo-a-passo a seguir você vai aprender a preencher a declaração. Em caso de dúvida, acesse o menu *Ajuda* e selecione a opção *Instruções de Preenchimento*.



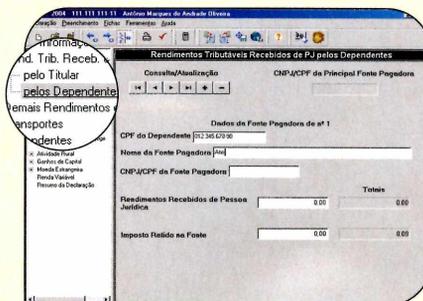
1 Entre no menu *Declaração* e pressione o botão *Nova*. Clique em *Não* se você não quiser importar os dados da declaração de 2003. Caso contrário, veja as instruções do quadro *Importando Dados de 2003*.



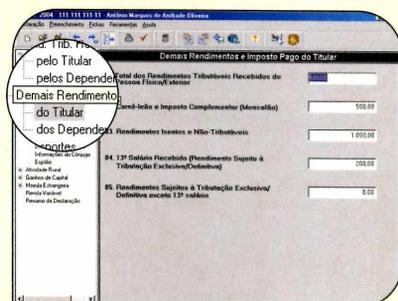
2 Digite seu CPF, seu nome e dê *OK*. Escolha o tipo de declaração desejado. Vale lembrar que é possível alternar entre a declaração simplificada e a completa a qualquer momento. Neste exemplo foi usada a simplificada.



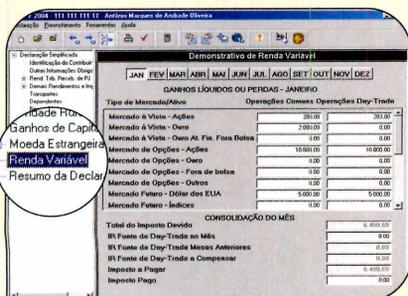
4 Depois de preencher o formulário, clique em *Outras Informações Obrigatórias* e responda às perguntas. Acesse o item *Rend. Trib. Receb. de PJ*, dê *OK* e informe seus rendimentos em 2003 (estes dados são fornecidos pela empresa em que você trabalha).



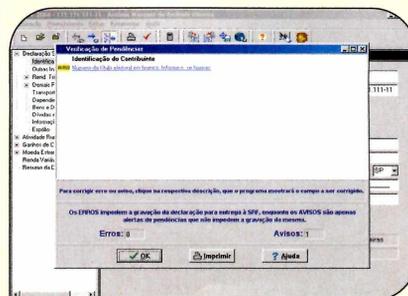
5 Caso você tenha mais de um emprego, clique no sinal de + e cadastre as demais fontes pagadoras. Se seus dependentes também tiveram rendimentos, clique no link *pelos Dependentes* referente ao item *Rend. Trib. Receb. de PJ*, dê *OK* e digite os dados.



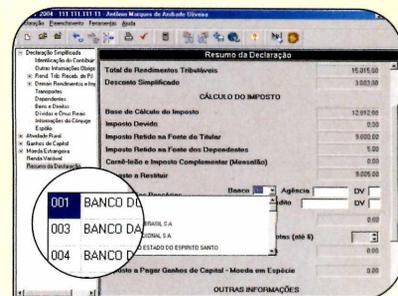
6 Acesse o item *Demais Rendimentos e Imposto Pago* e preencha o formulário. Assim como no passo anterior, caso tenha dependentes com rendimentos tributáveis, clique no subitem *dos Dependentes* e indique os valores.



8 Clique nos próximos itens do menu e cadastre seus bens, dívidas, informações do cônjuge e espólio. Caso tenha ações em bolsas de valores, acesse a opção *Renda Variável* e digite as informações.



9 Quando terminar de preencher todos os formulários, entre no menu *Declaração* e clique em *Verificar Pendências*. Se algum erro for encontrado, clique sobre ele para ver o campo que deve ser corrigido e faça as alterações necessárias.



10 Ao final, pressione o botão *Resumo da Declaração* para verificar o imposto a ser pago ou restituído. Caso tenha direito à restituição, digite os dados da conta corrente em que ela deve ser depositada.



Completo



Programa no CD-ROM

Simplificada ou Completa

Os dados utilizados na declaração simplificada e completa são diferentes. Por isso, o valor do imposto a ser pago ou restituído varia dependendo do modelo escolhido. Você pode alternar a qualquer momento entre estes dois tipos de declaração para saber qual é o melhor para você. Para isso, abra a declaração, entre no menu *Ferramentas*, clique em *Converter declaração para Completa*

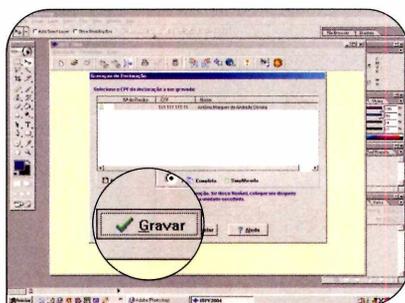
ou *Converter declaração para Simplificada*, dependendo da declaração que estiver aberta, e dê OK duas vezes. Os dados comuns aos dois modelos de declaração serão importados. Insira as informações necessárias para completar as fichas e acesse o item *Resumo da Declaração*, para verificar o imposto a ser restituído ou devido. Vale lembrar que, caso você opte por preencher a completa, na hora de gravá-la para entregar à Receita, o programa informará se a Declaração Simplificada é mais favorável no seu caso.

Enviando a declaração via Web

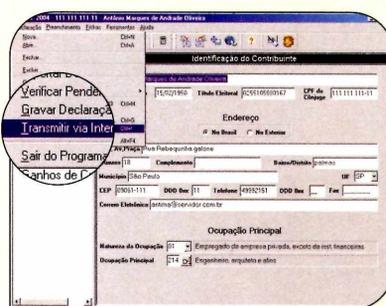
Depois de salvar a sua declaração, você pode entregá-la à Receita Federal de duas formas diferentes: levando o disquete gerado no procedimento anterior a um banco autorizado ou transmitindo os dados pela Internet. Para enviar sua declaração pela Internet, instale no seu computador o programa *Receitanet*, que está no CD-ROM, abra o software da declaração e acompanhe as instruções a seguir.

Salvando a declaração para entrega

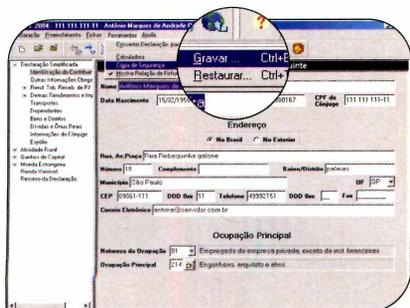
Chegou a hora de gravar a sua declaração, para poder enviá-la à Receita Federal. Se quiser, você pode salvá-la no disco rígido, mas o ideal é gravá-la em um disquete e deixá-lo junto com o recibo que será impresso após o envio. Você vai precisar de discos formatados: um para entregar à Receita e outro para guardar a cópia de segurança da declaração. Este procedimento é necessário mesmo que você envie a declaração via Internet.



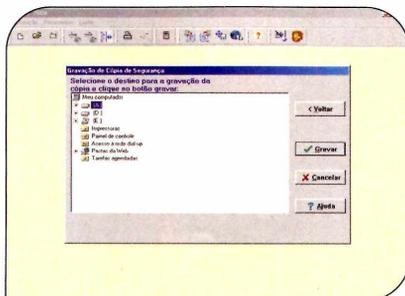
1 Clique em *Declaração*, vá a *Gravar Declaração para entrega à SRF* e pressione *Sim*. Selecione seu nome na lista, escolha a unidade A: e aperte *Gravar*. Clique em *OK* duas vezes e aperte o botão *Cancelar* para retornar à tela principal.



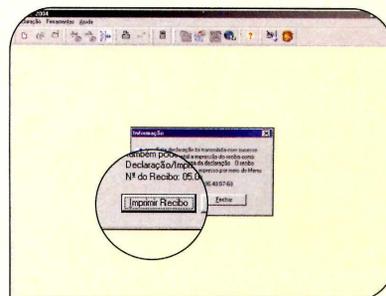
1 Conecte seu computador à Internet (não é preciso abrir nenhum site), entre no menu *Declaração*, clique em *Transmitir via Internet* e dê *Sim*. Coloque o disquete em que você gravou sua declaração (não é o de backup) no drive e aperte botão correspondente à unidade A:



2 Para poder importar para a declaração do ano que vem os dados que você usou na deste ano, é preciso gravar uma cópia da declaração. Acesse o menu *Ferramentas*, entre em *Cópia de segurança*, clique em *Gravar* e dê *OK*.



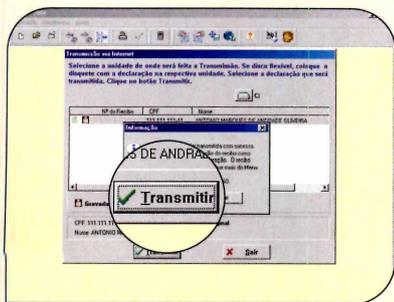
3 Coloque o outro disquete no drive, dê *Avançar*, escolha a unidade A:, clique em *Gravar* e aperte *OK*.



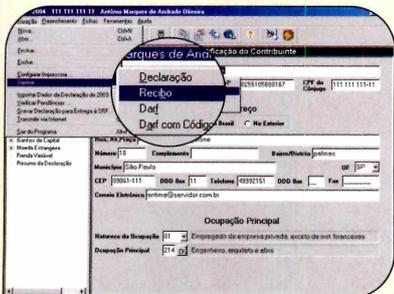
3 O programa permite que você imprima o recibo assim que a transmissão for concluída. Para isso, ligue a sua impressora e aperte o botão *Imprimir Recibo*.

1 Instalação

Entre na categoria *Completos*, a partir da interface do CD-ROM, selecione o link *Imposto de Renda 2004* e clique em *Receitanet*. Aperte o botão *Instalar* e pressione *Próximo* nas telas seguintes. Ao final da cópia dos arquivos, aperte *Sim* e *OK*. Você não precisa rodar o *Receitanet*, pois ele é executado automaticamente pelo programa no qual é feita a declaração.



2 Sua declaração será exibida na tela. Clique em *Transmitir* e aguarde o envio das informações. Caso haja algum erro durante a transferência, tente novamente dentro de alguns minutos, pois o servidor pode estar congestionado.



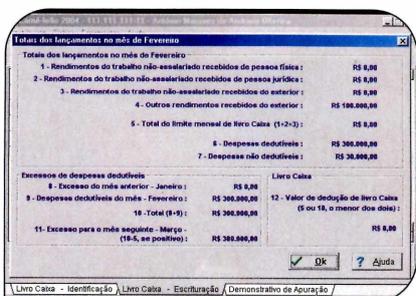
4 Caso queira imprimir o recibo mais tarde, entre em *Declaração*, vá em *Imprimir* e selecione *Recibo*. Clique na unidade *A* e dê *Imprimir*.

Carnê-leão

Se você é médico, advogado, psicólogo ou exerce qualquer atividade como autônomo, saiba que no CD-ROM também está disponível a nova versão do Carnê-leão. Para quem não sabe, este software ajuda a calcular o imposto incidente sobre os rendimentos sujeitos ao recolhimento mensal obrigatório recebidos em 2004, e que serão exportados para o programa da Declaração de Imposto de Renda do ano que vem. Veja a seguir como instalar o Carnê-leão e depois acompanhe o passo-a-passo para aprender a usá-lo.



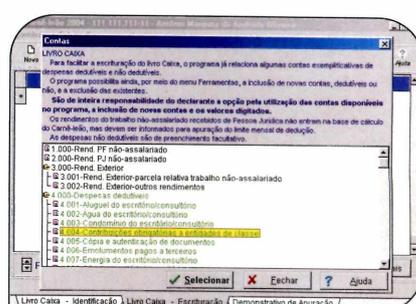
1 Dê *OK* e clique em *Novo*. Se você já usava o programa no ano passado, aperte o botão *Sim*, da *Cópia de Segurança* para importar os dados. Selecione o local onde seus arquivos estão gravados e clique em *Importar*.



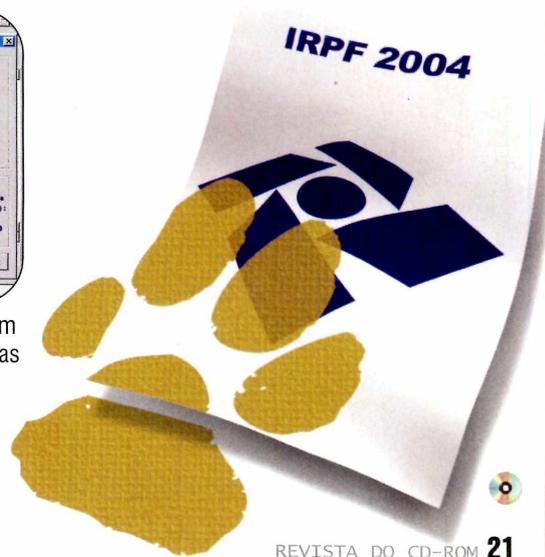
3 Para ver o balanço do mês, clique em *Totais* e dê *OK*. Já para imprimir estas informações, aperte o botão *Imprimir*, clique em *Sim*, selecione os itens desejados e pressione *Imprimir* novamente. Ao final, aperte *OK*. O balanço será impresso.

1 Instalação

Entre na categoria *Completos*, a partir da interface do CD-ROM, acesse o link *Imposto de Renda 2004* e selecione o item *Carnê-leão 2004*. Pressione o botão *Instalar* e clique em *Avançar* duas vezes. Aperte *Sim* e depois dê *Concluir* para finalizar a instalação. Para rodar o programa, pressione o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Programas SRF2004*, acesse o link *Carnê-leão* e clique em *Carnê-leão 2004*.



2 Caso contrário, dê *Não*, digite seu CPF, seu nome e dê *OK*. Clique em *Sim* nas próximas telas e digite seus dados. Selecione a aba *Livro Caixa - Escrituração* e insira os valores de seus gastos e lucros.





Completo



Programa no CD-ROM



Editor de Textos Profissionion

O RagTime facilita a inserção de imagens, planilhas de cálculo e gráficos em textos

O Word é um excelente editor de textos para quem precisa escrever relatórios, redações e outros documentos compostos apenas por texto. No entanto, ele deixa um pouco a desejar quando o arquivo requer a inserção de imagens, planilhas eletrônicas e gráficos. Embora suporte todos estes recursos, o programa da Microsoft restringe a movimentação e posicionamento destes itens, além de apresentar ferramentas complexas.

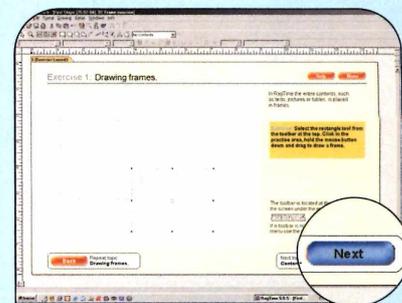
Em busca de softwares mais eficientes na diagramação deste tipo de documento, muita gente acaba recorrendo a programas profissionais, como o

QuarkXPress ou o InDesign CS. O que elas não sabem é que existem alternativas intermediárias, que aliam a simplicidade do Word aos recursos avançados dos programas profissionais. Um exemplo é o RagTime Solo, que você encontra completo para uso pessoal no CD-ROM que acompanha a revista.

Além de ser muito fácil de usar, o programa conta com uma série de recursos não encontrados nem mesmo em programas de renome, como, por exemplo, a possibilidade de incluir gráficos e planilhas eletrônicas direto no documento, sem precisar usar o Excel.

Tutorial

O RagTime conta com um tutorial que explica o funcionamento das ferramentas básicas que você usará para criar seus documentos. Embora as informações estejam em inglês, este tutorial é útil inclusive para quem não fala este idioma, pois apresenta diversas animações nas quais é possível conferir os botões e a forma como alguns recursos são usados. Acompanhe o passo-a-passo a seguir para rodar o tutorial e acessar os manuais disponíveis no CD-ROM que acompanha a revista:



2 Ao término da explicação, você pode fazer um exercício para ver como o recurso que acabou de ser apresentado funciona. Para isso, clique no botão *Exercise 1* do balão *Try it yourself* e repita o procedimento que foi indicado na animação. Ao final, aperte *Next*.

Instalação

Acesse a categoria *Completos*, entre em *Editor de Textos Profissionion* e aperte *Instalar*. Clique em *Next*, em *Yes* e dê *Next* nas próximas telas. Pressione o botão *Typical*, selecione *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 *RagTime Solo*. Para iniciar o uso do

programa, aperte *Accept*, marque a opção *Always Launch RagTime Without Offering "First Steps"* e dê *Continue Without "First Steps"*.

Por padrão, o RagTime utiliza a unidade de medida *polegadas*. Caso queira trocá-la por *centímetros*, entre no menu *Extras*, vá em *Documents Settings* e acesse a aba *Document*. Selecione a opção *Metric - cm* no campo *Default Rulers for New Windows* e dê *OK*.

➤ Permissão de Uso

O RagTime Solo não tem limitação para o uso pessoal. Isto quer dizer que você pode usá-lo livremente, desde que não ganhe dinheiro de

forma direta ou indireta com o documento criado no programa. Um professor, por exemplo, não pode usar o RagTime para criar um documento

que entregará a seus alunos, pois ele é pago para isso. Mas os alunos podem usar o software para fazer trabalhos escolares.

Do Word para o RagTime

Quem está acostumado a digitar textos e trabalhos no Word não terá problemas para se adaptar ao RagTime. Isso porque, assim que é executado, o software exibe uma página muito parecida com a do Word. Tudo que o usuário precisa fazer é digitar o texto para que novas páginas sejam automaticamente criadas, conforme a necessidade.

O diferencial do RagTime em relação ao editor de textos da

Microsoft surge na hora de inserir imagens, tabelas e gráficos. Basta demarcar a área em que o item será colocado e o tipo de informação desejada (imagem, planilha ou gráfico) para que o texto seja organizado ao redor da caixa. E para mover ou redimensionar esta caixa, é só clicar sobre ela com o mouse e arrastar na direção desejada. Acompanhe no passo-a-passo a seguir uma demonstração de como isto é feito:

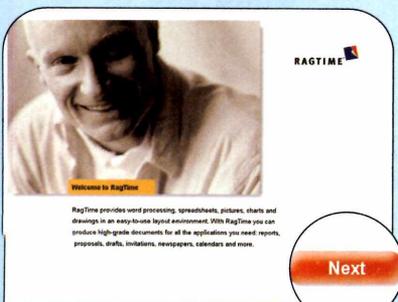
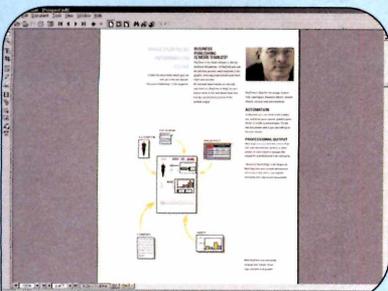
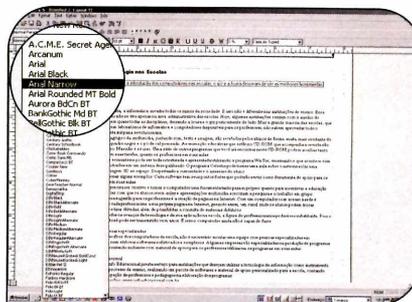


Ilustração: Bussadori

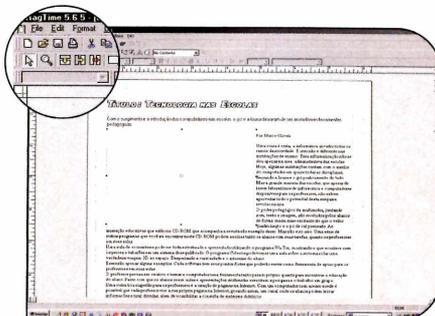
1 Para rodar o tutorial, clique no menu *Info* e aperte *First Steps with RagTime*. Pressione o botão *Next* nas próximas telas e observe as animações para conferir alguns dos recursos oferecidos pelo programa.



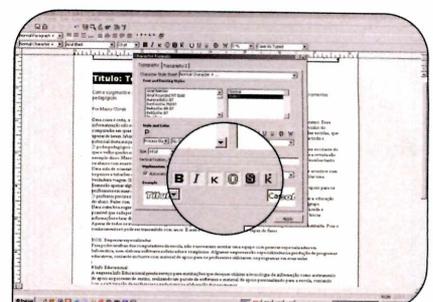
3 No CD-ROM também estão alguns manuais digitais. Para acessá-los, é preciso ter o *Acrobat Reader* instalado no computador (ele está disponível na seção *Essenciais* do CD-ROM). Entre em *Completos*, em *Editor de Textos Profissional* e selecione o manual de seu interesse. Depois aperte *Executar*.



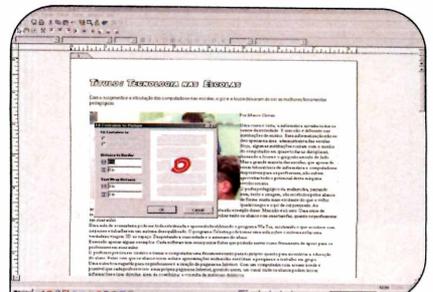
1 Abra o programa, entre no menu *File* e clique em *New Document*. Agora é só digitar o texto como se estivesse usando um editor de textos convencional. Você pode inclusive personalizar o tamanho e o tipo da letra.



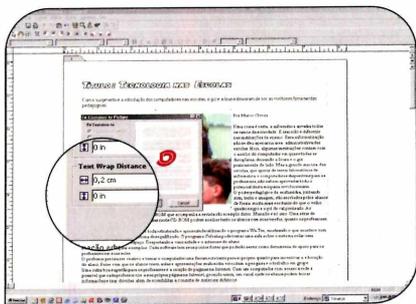
3 Para incluir uma imagem no documento, clique fora da caixa de texto onde seu texto foi inserido. Repare que a barra de ferramentas na parte superior da tela é alterada. Selecione a ferramenta *Rectangle Tool* e desenhe um retângulo no local onde a imagem deve ser posicionada.



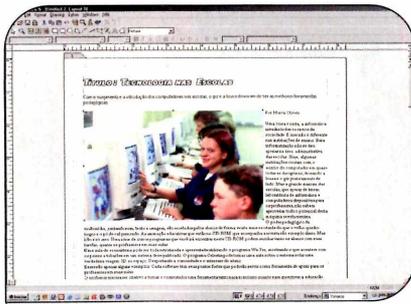
2 O RagTime também oferece a possibilidade de usar letras vazadas ou sombreadas. Para fazer isto, entre no menu *Format*, selecione *Font* e *More*. Para usar a sombra, basta apertar o botão com a letra *S*. Já para aplicar letras vazadas, clique no botão com a letra *O*. Depois dê *OK* e digite o texto.



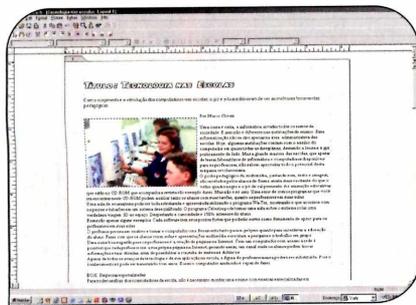
4 Entre no menu *Drawing*, clique em *Contents Type* e selecione a opção *Picture*. Dê um duplo clique no X do quadro que você desenhou, selecione o arquivo que deseja usar e aperte *Abrir*. Acesse o menu *Picture* e selecione a opção *Fit Container to Picture*.



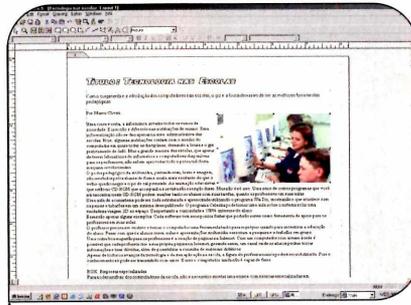
5 Digite no campo *Text Wrap Distance* a margem em polegadas que você deseja deixar entre a imagem e o texto. Para informar essa distância em centímetros, digite *0,2 cm*, por exemplo. Depois dê *OK*.



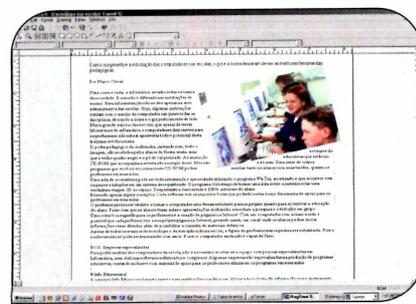
6 Para ajustar o tamanho da foto, passe o mouse sobre a borda dela e, quando o cursor ficar parecido com um X, clique com o botão esquerdo. Agora é só arrastar os quadradinhos da borda. Para manter a proporção da imagem, aperte o *Shift* enquanto arrasta o mouse.



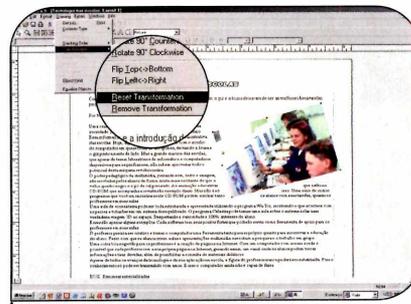
7 Na hora de posicionar a imagem, dê um clique na borda dela e, quando o cursor ficar parecido com um X, posicione o mouse na borda da foto. O cursor mudará para uma cruz. Clique sobre a caixa e arraste-a para o local desejado.



8 Não arraste a imagem sem antes selecioná-la, pois isto fará com que ela seja copiada para a caixa do texto. Repare que ao mover a imagem, o texto é disposto automaticamente ao redor da caixa. Se preferir, você pode usar as setas direcionais para mover a figura.



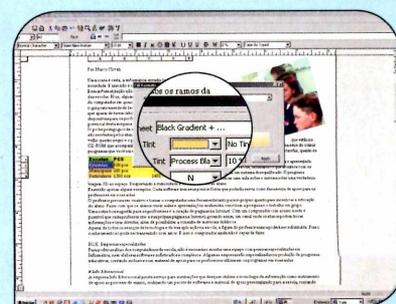
9 Para girar a imagem, dê um clique sobre a borda da caixa em que ela se encontra. Em seguida, posicione o cursor do mouse sobre a marca que está no centro da foto, clique com o botão esquerdo e arraste.



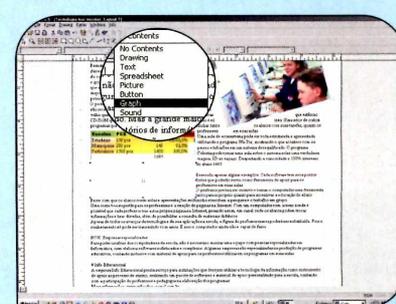
10 Caso queira girar a imagem rapidamente, selecione-a, entre no menu *Drawing*, vá em *Transformation* e selecione uma das opções. Para remover a transformação desse quadro, entre neste menu novamente e clique em *Reset Transformation*.

Mais que um simples editor

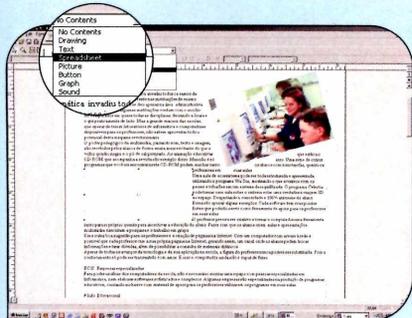
Você já viu como é fácil usar o RagTime para digitar seus trabalhos e cartas que contam com imagens. Agora, chegou a hora de aprender a inserir tabelas e gráficos no software. O procedimento é um pouco diferente do usado em outros editores de texto, pois em vez de criar a planilha no Excel para depois aplicá-la no documento, você a monta dentro do próprio RagTime. Acompanhe o passo-a-passo para aprender a utilizar mais este recurso:



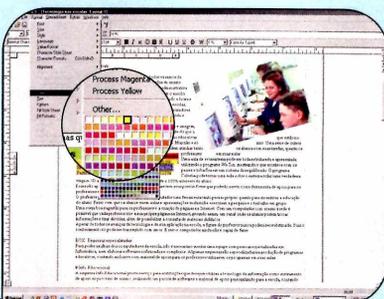
3 Se quiser, você pode preencher o fundo gradativamente usando duas cores. Para isso, selecione as células, clique em *Format* e em *Fill Formats*. Escolha a opção *Black Gradient* no campo *Fill Style Sheet* e personalize as cores nos campos *First* e *Second Color*.



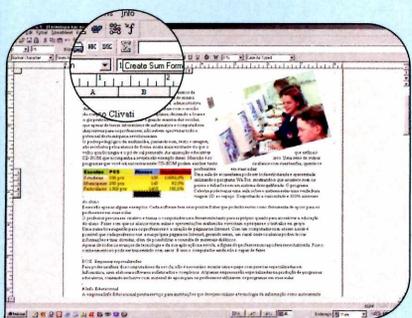
6 Caso queira gerar um gráfico usando os dados dessa planilha, desenhe um novo retângulo, clique em *No Contents* e escolha *Graph*. Selecione com o mouse os dados da tabela que serão usados no gráfico.



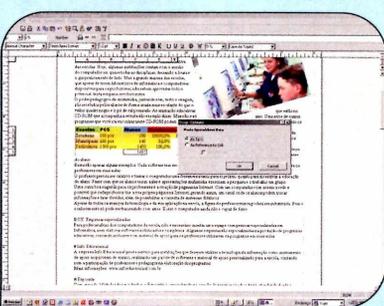
1 Para inserir uma planilha, clique com o mouse em um ponto fora da página, desenhe um quadro com a ferramenta *Rectangle* e selecione em *No Contents* a opção *Spreadsheet*. Insira os dados na tabela e personalize a fonte usada nas células.



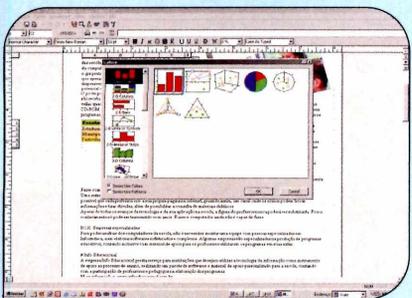
2 Caso queira alterar a cor de fundo de algumas células, selecione-as com o mouse, entre no menu *Format*, clique em *Color* e escolha a cor de sua preferência.



4 O campo ao lado das cores define a porcentagem que será aplicada. Ao final, dê *OK*. Assim como no Excel, é possível usar fórmulas nas células. Para somar os dados de uma coluna, clique na célula em que o resultado deve ser exibido e aperte *Create Sum Formula*.



5 Para usar o resultado da conta em seu texto, selecione a célula em que ele se encontra, posicione o mouse sobre a borda dela (o cursor ficará com um X), arraste a célula para o local desejado do texto e dê *OK*. Se o valor da célula mudar, o texto será atualizado.



7 Posicione o mouse sobre a borda da área selecionada (o cursor ficará com um X) e arraste as células para o quadro onde o gráfico será exibido. Escolha o modelo de sua preferência e dê *OK* duas vezes.



8 Para salvar o documento, entre em *File*, em *Save Document*, selecione a pasta onde o arquivo deve ser gravado, digite um nome para ele em *Nome do arquivo* e dê *Salvar*. Para imprimir, clique em *File*, em *Print* e dê *OK*.

Incluindo páginas

Caso você digite o texto no quadro principal, como foi indicado no primeiro passo-a-passo desta reportagem, as novas páginas serão automaticamente incluídas. No entanto, se quiser inserir um gráfico ou uma planilha ocupando uma página inteira, por exemplo, será preciso adicionar a página manualmente. Para isso, entre no menu *Extras* e aperte *Add Page*. Para avançar ou voltar as páginas, clique com o mouse nas setas para cima ou para baixo que estão no canto superior direito da tela.

Ficha Técnica

Programa

RagTime Solo 5.6.5

www.ragtime-online.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,

Pentium II 400 com 64 MB RAM

Limitação

Nenhuma para uso pessoal.

Programa Completo





Completo



Programa no CD-ROM

Grave CDs de Áudio



Com o Burn'Ya AudioCD você grava CDs de música de forma rápida e descomplicada

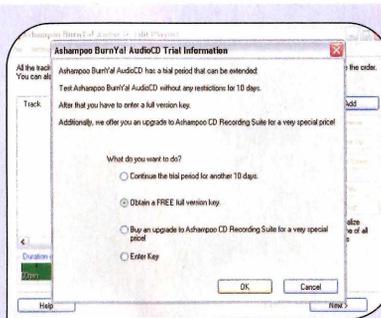
Criar um CD de áudio nunca foi tão fácil! Com o programa BurnYa! AudioCD, que está completo no CD-ROM, você grava músicas MP3, WAV e OGG em CDs que podem ser executados em qualquer aparelho de som. Basta ter um gravador de CDs, escolher as músicas desejadas e apertar um botão para que o software as grave no disco.

Além da facilidade de uso, outro diferencial do BurnYa! é a possibilidade de normalizar o volume das faixas. Assim, quando você for ouvir o CD, elas estarão com o mesmo volume.

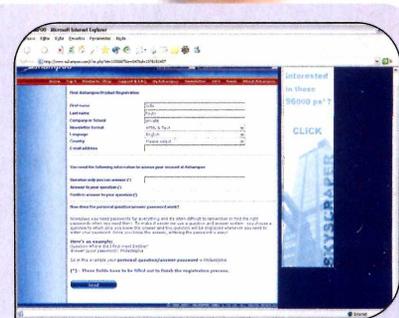
Instalação

Entre em *Completo*, no CD-ROM, em *Grave CDs de Áudio* e aperte *Instalar*. Pressione o botão *Next*, dê *Yes* e *Next* nas próximas telas. Depois, aperte *Finish*. O programa será carregado. Para usar o software sem restrições, é preciso fazer um registro gratuito. Para isso, conecte seu PC à Internet e siga as instruções ao lado. Para rodar o software da próxima vez, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Ashampoo* e vá duas vezes a *Ashampoo BurnYa! AudioCD*.

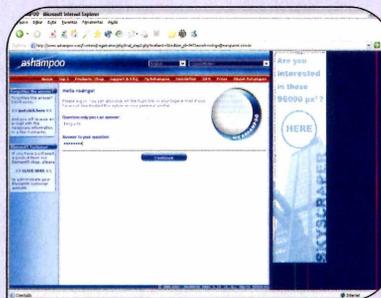
Ilustração: Makatron



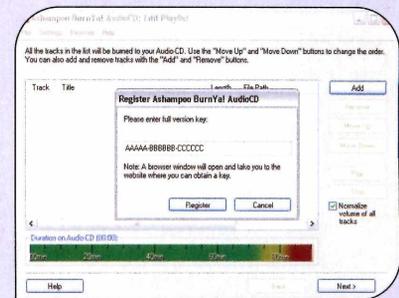
1 Para registrar o programa, entre no menu *Internet* e clique em *Buy/Register*. Selecione a opção *Obtain a FREE full version key* e dê *OK*. A página de registro será exibida em uma janela do navegador. Digite seu e-mail no campo *E-mail address* e clique em *Send*.



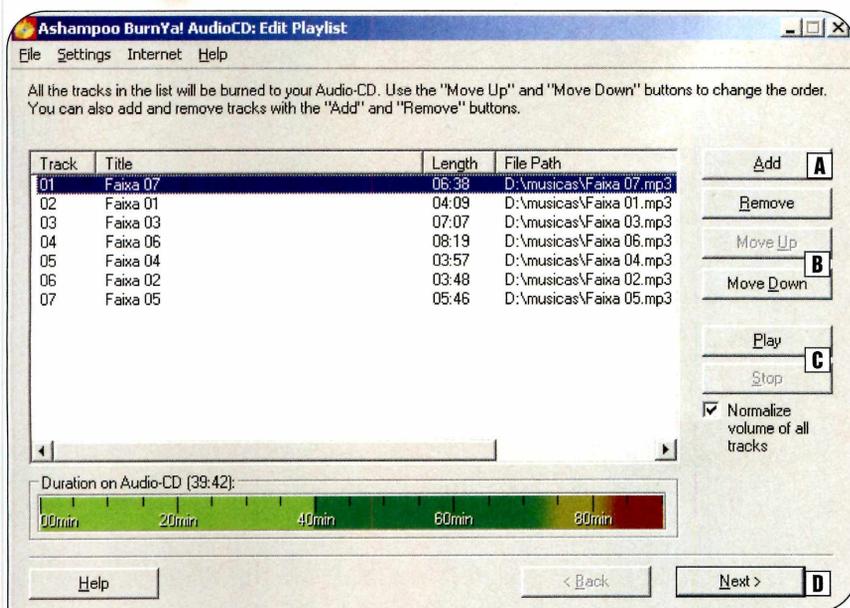
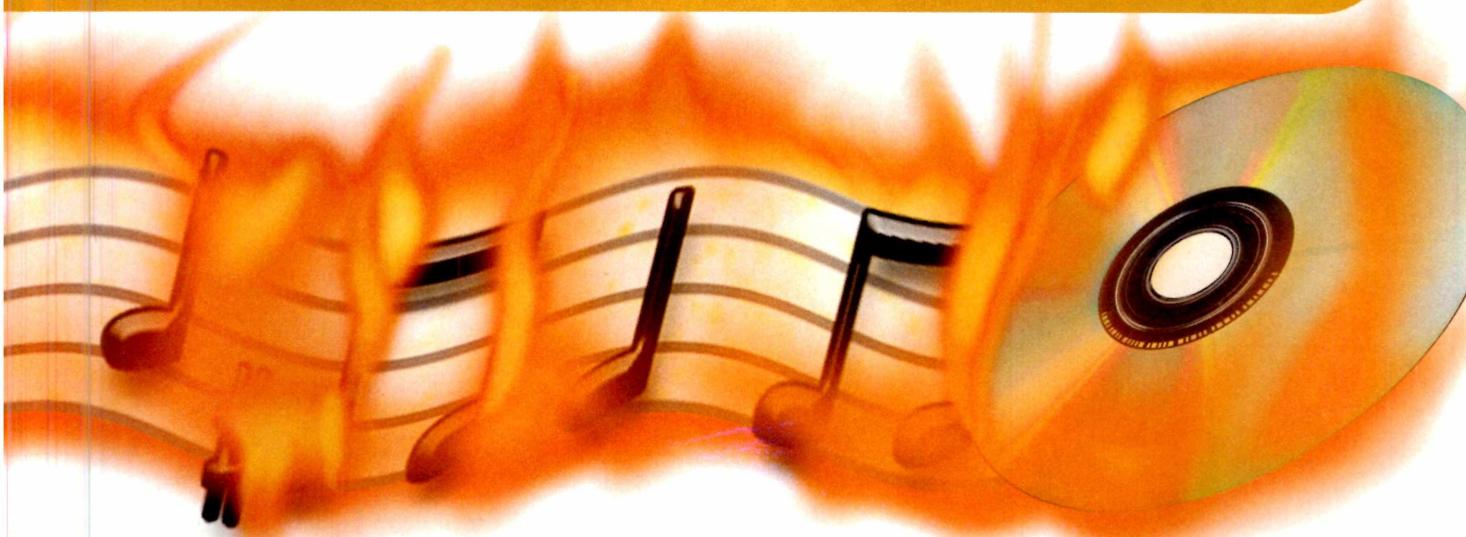
2 Você receberá um e-mail do fabricante do BurnYa! AudioCD. Clique no link relativo ao registro (ele aparece no meio da mensagem, mas podem haver links para outros produtos no início ou no fim do e-mail). Preencha os campos do formulário de cadastro e clique em *Send*.



3 Se você já registrou algum programa no site da Ashampoo, digite a resposta para a sua pergunta secreta e dê *Continue*. Um e-mail com o seu número de série será enviado para o endereço que você cadastrou no site.



4 Anote o número exibido no campo *Key*. Retorne à janela do programa, digite o número que você anotou no campo *Please enter full version key*, dê *OK* duas vezes e reinicie o programa.



C Caso queira ouvir uma das faixas, selecione a música na lista e aperte o botão *Play*. Para interromper a reprodução, clique em *Stop*.

D Depois de preparar a estrutura do disco, insira um CD virgem em seu gravador e pressione *Next*. O programa determinará automaticamente as melhores opções conforme a performance do seu computador. Caso queira ajustá-las manualmente, desmarque o item *Determine advanced options and write speed automatically* e selecione a velocidade de gravação desejada. Na primeira vez que estiver usando o BurnYa!, marque a opção *Simulate recording before burning* para realizar um teste de gravação. Pressione o botão *Write CD*, aguarde a preparação dos arquivos, a simulação da gravação e dê *Sim*. Ao final do processo, basta retirar o disco do drive e colocá-lo em qualquer CD player para ouvir as músicas.

Seu primeiro CD

O Ashampoo BurnYa! permite que você transforme músicas MP3, WAV e OGG existentes em seu computador em arquivos iguais aos usados nos CDs de áudio e depois os grave em discos que podem ser executados em qualquer CD player. Já se quiser fazer uma coletânea de músicas existentes em seus CDs de áudio, você pode usar o programa FreeRIP (consulte a página 24) para transferi-las para o PC e depois colocá-las em um único disco usando o BurnYa!

Acompanhe o passo-a-passo a seguir para gravar seu primeiro CD:

A Clique no botão *Add*, acesse a pasta onde suas músicas estão armazenadas e dê um duplo clique naquelas que deseja incluir no CD. Lembre-se de que o tempo total do disco não pode ultrapassar 74 ou 80 minutos, dependendo do CD virgem que você usar. Ao final, dê *Finish*.

B Selecione uma música e clique nos botões *Move Up* e *Move Down* para ajustar a ordem de reprodução das músicas no CD. Se desejar remover alguma canção, pressione *Remove*.

Ficha Técnica

Programa

Ashampoo BurnYa! AudioCD
www.ashampoo.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM e
gravador de CD

Limitação

Nenhuma. Programa Completo





MP3 em todo lugar

Ele tirou as músicas MP3 dos computadores e as levou para todos os lugares. Conheça o MP3 player

M P3. É incrível a revolução que esta sigla causou no mundo da informática. Graças a ela, os programas de troca de arquivos viraram uma febre mundial, as gravadoras se uniram para travar uma guerra contra quem baixa músicas da Internet e os direitos autorais passaram a ser analisados sob uma nova ótica. Também foi por causa dela que um novo equipamento eletrônico foi criado e se transformou no sonho de consumo dos fanáticos por música: o MP3 player.

Para quem não sabe, trata-se de um aparelhinho portátil parecido com os walkmans e discmans, que oferece aos fãs de música MP3 a chance de tirar estes arquivos do computador e levá-los para qualquer lugar.

Tipos básicos de player

Existem cinco tipos básicos de MP3 player. O primeiro conta com memória interna, usa um cabo para transferir músicas para o PC e vice-versa e apresenta como principais vantagens o tamanho reduzido e o fato de as músicas não pularem, mesmo que o usuário esteja em movimento. Além

disso, alguns modelos suportam cartões de memória para aumentar a capacidade e outros permitem que, além de músicas MP3, a pessoa transfira para o aparelho outros arquivos.

O segundo tipo de player se parece com o primeiro, mas não conta com memória interna, pois usa cartões de memória para armazenar as músicas. Já no terceiro, a memória embutida deu lugar a um disco rígido interno, o que garante uma capacidade de armazenamento muito maior (em alguns casos passa de 10 GB) e possibilita o transporte de arquivos de outros formatos. Em compensação, este player é maior que outros e mais frágil, já que pode ser seriamente danificado se cair no chão.

O quarto tipo de player parece um discman. Ele não conta com qualquer tipo de memória e, para ouvir as músicas MP3, o usuário deve gravá-las em um CD. Estas características fazem com que este player seja um pouco maior que os com memória interna, mas também tenha uma capacidade maior de armazenamento, já que cada disco suporta até 700 MB de músicas MP3. Em compensação, ele não é indicado para quem

vive em movimento, pois existe o risco de o CD pular e até ser danificado.

Por fim, o último tipo de player usa miniCDs para armazenar as músicas. Ele tem as mesmas características do player que utiliza CDs, mas é um pouco menor e suporta menos músicas.

Player com memória interna

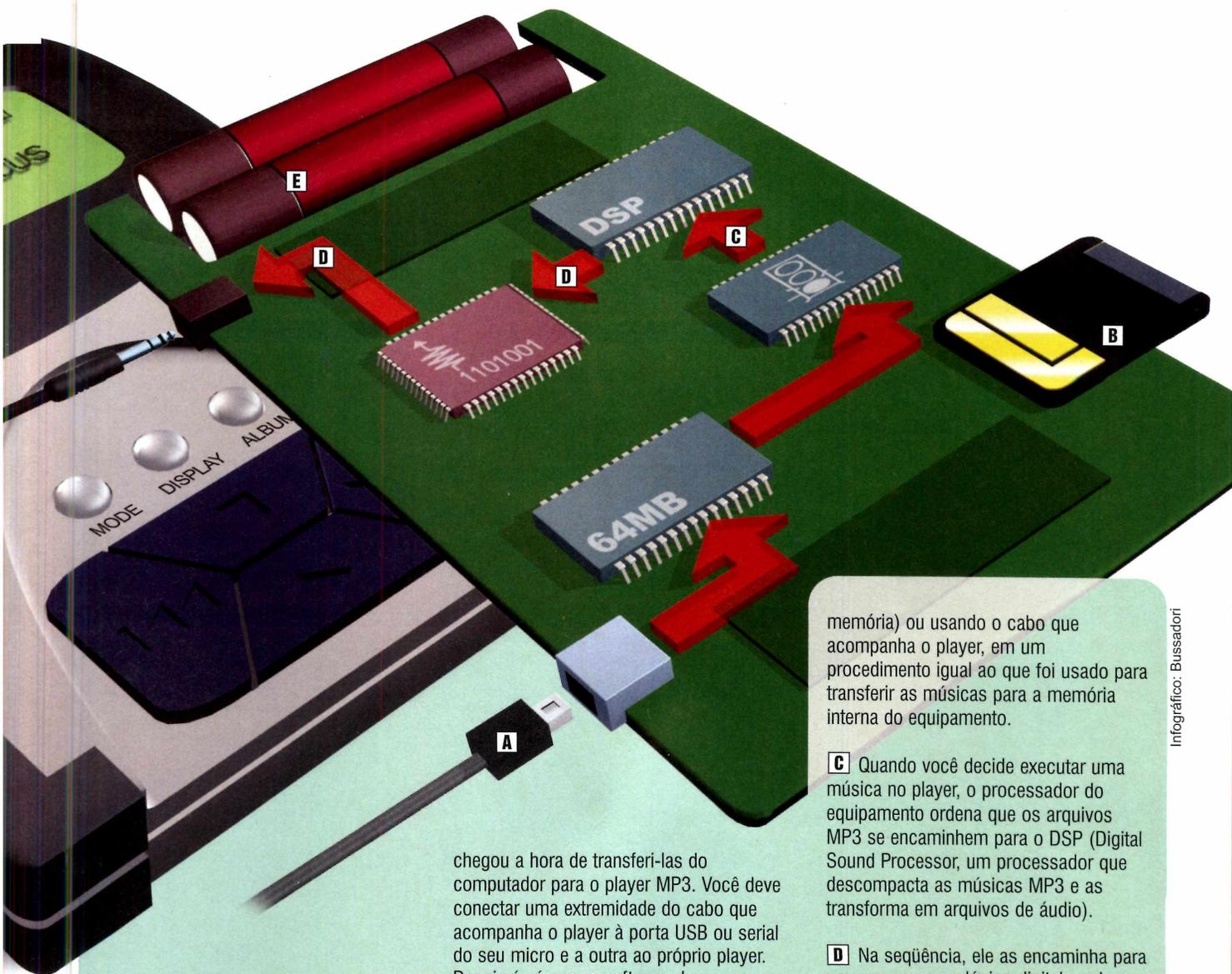
Veja a seguir o que acontece dentro de um player MP3 com memória embutida do momento em que as músicas são transferidas do PC para ele até a hora em que elas são reproduzidas:

➤ O que é MP3?

O MP3 é um formato de áudio com qualidade semelhante à da gravação original, mas que ocupa bem menos espaço em disco. Ele foi criado a

partir do MPEG (um formato de vídeo compactado) e usa o mesmo sistema de filtragem para reduzir o tamanho dos arquivos. Na hora de converter

músicas em MP3, os programas retiram todos os sons que não são reconhecidos pelo ouvido humano, reduzindo seu tamanho.



Para poder usar um player MP3 é preciso antes obter músicas neste formato. Você pode baixá-las de sites na Internet, dos computadores de outros internautas usando programas peer-to-peer, como o Kazaa, o Morpheus e o e-Mule, ou converter músicas de CDs de áudio em arquivos MP3 usando softwares específicos para esta função (eles são chamados de rippers).

A Agora que você já tem as músicas,

chegou a hora de transferi-las do computador para o player MP3. Você deve conectar uma extremidade do cabo que acompanha o player à porta USB ou serial do seu micro e a outra ao próprio player. Depois é só usar o software de transferência de músicas que veio com o equipamento para passar os arquivos sonoros do computador para a memória interna do player.

B Além da memória interna, alguns players suportam cartões de memória, permitindo assim que o usuário transporte mais músicas de uma só vez. A gravação dos arquivos neste cartão pode ser feita a partir do próprio computador (caso ele conte com um drive para cartões de

memória) ou usando o cabo que acompanha o player, em um procedimento igual ao que foi usado para transferir as músicas para a memória interna do equipamento.

C Quando você decide executar uma música no player, o processador do equipamento ordena que os arquivos MP3 se encaminhem para o DSP (Digital Sound Processor, um processador que descompacta as músicas MP3 e as transforma em arquivos de áudio).

D Na seqüência, ele as encaminha para um conversor analógico digital, onde as músicas são convertidas em sinais analógicos. O som é então mandado para o amplificador, onde a força do sinal é aumentada, e depois para a porta de áudio, onde fones de ouvido são conectados para reproduzir o som.

E A energia necessária para todo este processo é obtida de pilhas convencionais, que em alguns casos conseguem executar até 12 horas de música.

Infográfico: Bussadori



Softwares

As seguir você confere alguns programas de grande utilidade para quem lida com músicas MP3 no computador. Tem um renomeador e organizador de arquivos, para você arrumar rapidamente as músicas que baixa da Internet, um programa que normaliza o áudio das músicas, para que você deixe todas elas com o mesmo volume antes de passá-las para o player, e um outro software que transforma músicas de CD em MP3.



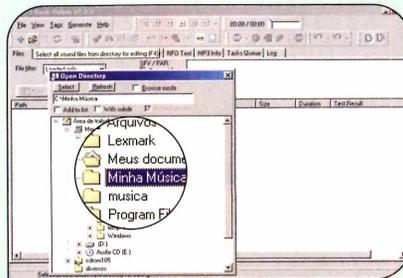
Organizador de MP3

Se você tem muitas músicas MP3 no PC, mas não consegue mantê-las organizadas, o MP3 Book Helper será de grande utilidade. Ele renomeia as canções com base nas informações do IDTag (um arquivo que informa o nome da canção, do álbum e do artista, entre outras coisas) e as separa em pastas com base no nome do artista.

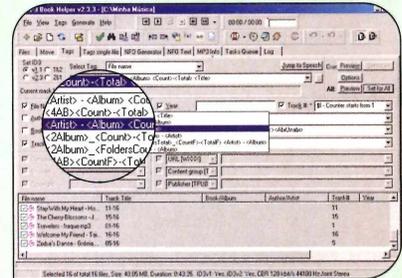
Instalação

Accesse a categoria **Áudio e Vídeo**, a partir da interface do CD-ROM, selecione o link **Organizador de MP3** e aperte o botão **Instalar**. Clique em **Next**, marque o campo **I accept the agreement** e dê **Next** nas próximas telas. Ao final, pressione **Install** e **Finish** para concluir. O programa será automaticamente executado. Para rodá-lo em outra oportunidade, basta dar um duplo clique sobre o ícone que foi criado na sua área de trabalho.

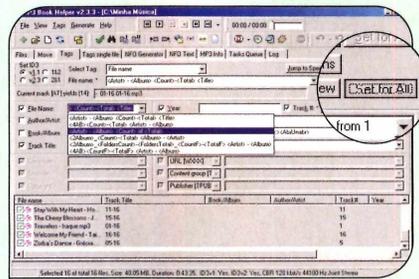
Programa
MP3 Book Helper 2.3.3
<http://mp3bookhelper.sourceforge.net/>
Limitação
Nenhuma. Freeware



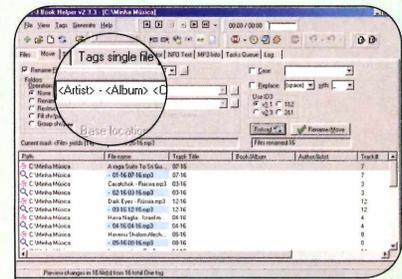
1 Aperte o botão **Select all sound files from directory for editing** e selecione a pasta onde estão suas músicas MP3. A lista de músicas será exibida na parte de baixo da tela.



2 Para alterar o nome delas, por exemplo, selecione a aba **Tags** e marque o item **File name**. Selecione no campo ao lado as informações que serão usadas para renomeá-las (<Artist>-<Album> <Count> of <Total>, por exemplo) e aperte o botão **Preview**.

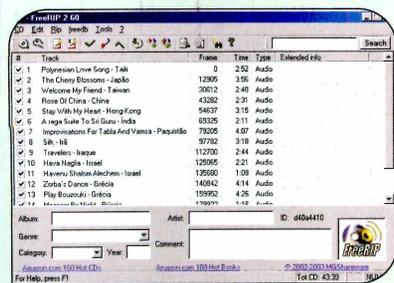


3 Você verá na lista **File Name** uma amostra de como ficarão os nomes das músicas se elas forem renomeadas. Pressione o botão **Set for All** para renomeá-las.



4 Já para organizar as músicas em pastas de acordo com o nome do artista, vá à aba **Move**, marque o item **Restructure**, selecione em **Folders Mask** a opção <Artist> - <Album> e aperte **Preview**. Se o resultado for do seu agrado, clique em **Rename/Move** para executar a ação.

CD para MP3



Uma das formas mais fáceis de obter músicas MP3 para instalar em um player é convertendo canções de CDs de áudio para este formato. E para que você possa fazer isto sem precisar quebrar muito a cabeça, no CD-ROM desta edição está disponível o programa FreeRIP.

Como usar: entre na categoria *Áudio* e *Vídeo*, a partir da interface do CD-ROM, clique sobre o link *CD para MP3* e aperte o botão *Instalar*.

Clique em *Next*, marque o campo *I accept the agreement* e dê *Next* mais cinco vezes. Aperte *Install* e *Finish* para concluir a instalação. O software será automaticamente executado e uma janela exibida. Dê *OK*, vá à aba *freedb*, digite o seu e-mail no campo correspondente e pressione *OK* para concluir a configuração. Para rodar o software em uma outra oportunidade, basta dar um duplo clique sobre o ícone que foi criado na área de trabalho do seu computador.

Coloque um CD de áudio no drive. Se o seu computador estiver conectado à Internet, o FreeRIP automaticamente buscará os nomes das músicas. Selecione na parte de cima da janela a opção correspondente ao CD que você colocou no drive (caso mais de uma seja exibida) e pressione o botão *Select* para confirmar.

Se você quiser converter todas as músicas do CD em MP3, aperte o botão *Select All* para que todas elas sejam selecionadas. Já se quiser converter apenas algumas músicas, selecione-as manualmente, marcando as caixas ao lado de seus nomes. Pronto, agora basta apertar o botão *Rip to default format* para iniciar a conversão. As músicas serão salvas em uma pasta com o nome do artista na área de trabalho do seu micro. Ao final da conversão, pressione *Dismiss* e execute as músicas para conferir o resultado.

Programa

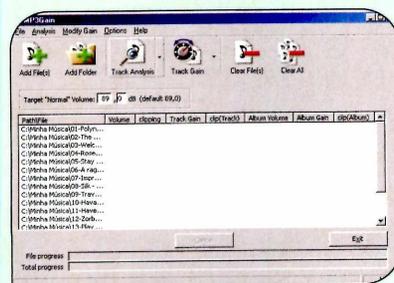
FreeRIP 2.60

www.mgshareware.com

Limitação

Nenhuma. Freeware

Normalizador de Músicas



Para não precisar ficar aumentando e diminuindo o volume do seu player de MP3 cada vez que uma música nova começa a ser executada, é fundamental que, antes de transferi-las para o aparelho, você as normalize usando um software especial. Para quem não sabe, trata-se de um processo no qual o volume de todas as músicas selecionadas é analisado e depois nivelado.

No CD-ROM desta edição está disponível o normalizador de

músicas Glen Sawyer, que é extremamente fácil de usar e ainda permite que, caso não goste das alterações, você faça o arquivo voltar ao normal.

Como usar: entre em *Áudio* e *Vídeo*, na interface do CD-ROM, clique sobre o link *Normalizador de Músicas* e aperte o botão *Instalar*. Pressione *Next* na tela seguinte, clique em *Install* e em *OK* para finalizar. Para executar o programa, basta apertar o botão *Iniciar* do Windows, entrar em *Programas* e selecionar duas vezes a opção *MP3Gain*.

Para adicionar as músicas uma a uma ao programa, clique no botão *Add Files*, selecione a canção desejada e aperte *Open*. Já para adicionar todas as canções de uma pasta, pressione *Add Folder*, escolha a pasta desejada e dê *OK*. Quando todas as músicas que você quer

normalizar estiverem na lista, aperte o botão *Track Analysis* para que o software as analise. Depois pressione o botão *Track Gain* para que elas sejam normalizadas.

Minimize o programa, acesse a pasta onde estavam suas músicas e experimente executá-las, para ver se o som está do seu agrado. Caso você não goste do resultado, volte à janela do programa, clique com o botão direito do mouse sobre a música que não ficou boa e selecione a opção *Undo Gain changes*. Pronto, a música voltará para o estado inicial.

Programa

MP3Gain

<http://mp3gain.sourceforge.net>

Limitação

Nenhuma. Freeware



Tira-teima



Programas no CD-ROM

Álbum de Fotos Online



Ilustração: Makotron

	FotoFix 1.5 FotoFix 1.5.1 www.besoft.be	Foto on Web FotoOnWeb 1.1.1 www.jjude.com	MINO STUDIO Gallery 2.7.5 www.minostudio.com
Interface em português	Não	Não	Não
Tipos de arquivo suportados	JPG	BMP, GIF, JOG, PCX, PNG, TIFF e XPM	JPG
Converte imagens para JPG*	Não	Não	Não
Permite incluir imagens armazenadas em pastas diferentes	Não	Sim	Não
Modelos de álbuns/permite criar novos**	1/Sim	5/Sim	1/Não
Permite personalizar o tamanho das miniaturas	Sim	Sim	Sim
Permite escolher a quantidade de miniaturas por linha	Sim	Sim	Sim
Organiza as miniaturas em diversas páginas	Não	Sim	Sim
Redimensiona as imagens	Sim	Sim	Não
Permite incluir uma descrição ou comentário na foto	Não	Sim	Não
Publica o álbum na Internet***	Sim	Não	Não
Qualidade do álbum gerado usando os modelos oferecidos	★★★★★	★★★★	★★★★★
Facilidade de uso	★★★★★	★★★★★	★★★★
Possibilidade de personalização	★★★★	★★★★	★★★
Recursos	★★★	★★★★	★★
Visual	★★★★★	★★★	★★★★
NOTA FINAL	★★★★	★★★★	★★★★

NOTAS DA REDAÇÃO

*Esse recurso é desejável apenas nos programas que suportam outros formatos de imagem além do JPG

**Para criar novos modelos de álbum é preciso conhecer a linguagem HTML, que é usada na criação das páginas para a Internet

➤ Critérios do teste

Para eleger qual o melhor software para a criação e publicação de álbuns de fotos na Internet, foram analisados diversos aspectos, entre

os quais a facilidade de uso do programa e os recursos que ele oferece ao usuário. Também foram levados em conta a variedade de

modelos de álbum disponível, a possibilidade de personalizar os álbuns, a qualidade do trabalho final e da interface do programa.

Sete programas que geram álbuns de fotos para publicar na Internet

Cada vez mais pessoas procuram os softwares que permitem criar álbuns de fotos e publicá-los na

Internet. Afinal, esta é a forma mais simples de mostrar para todo mundo as fotos que você tira com sua câmera digital.

Para ajudá-lo a escolher o programa ideal para as suas necessidades, a **Revista do CD-ROM** decidiu fazer um teste com sete softwares deste tipo. O

resultado, você confere na tabela a seguir.

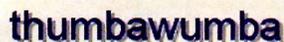
Todos os programas estão disponíveis na seção *Internet* do CD-ROM. E para aprender a usar o Jalbum, que foi o software escolhido pela redação, basta acompanhar a reportagem da página 56.



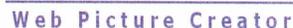
Jalbum 4.0.4
www.datadosen.se



Gallery Wizard 2.0
www.b-zone.de



ThumbaWumba 1.2
www.matthiaspeters.de



Web Picture Creator
www.webpicturecreator.com

Sim	Não	Não	Sim
AVI, GIF, JPG, MPG, PNG e WMV	BMP, JPG, PCX, TGA e TIF	JPG e BMP	JPG
Não	Sim	Sim	Não
Apenas nas subpastas da pasta selecionada	Sim	Não	Sim
19/Sim	5/Sim	1/Sim	1/Não
Sim	Sim	Sim	Sim
Sim	Sim	Sim	Sim
Sim	Sim	Sim	Sim
Sim	Sim	Sim	Sim
Sim	Não	Não	Sim
Sim	Sim	Não	Não
★★★★★	★★★	★★★★★	★★★★★
★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★
★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★
★★★★★	★★★★★	★★★	★★★★★
★★★★	★★★★	★★	★★★★
★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★

*** Caso o programa não publique automaticamente o álbum na Internet, é preciso usar um software de FTP para enviar os arquivos para o seu site (veja a explicação na página 59 da revista)



APROVEITE NOSSAS OFERTAS!

GRAVADOR DE DVD LG 8X



R\$ 570,00

Financiamos em até 24X

COMBO LG 52X24X52X



R\$ 240,00

Gravador 52X24X52X



R\$ 155,00

CD ROM LG 52X



R\$ 70,00

CAMERA SONY DSCP92



R\$ 1.520,00

MEM STICK SONY 128 MB



R\$ 210,00

CREATIVE PC-CAM 880 CREATIVE



R\$ 450,00

Monitor 15'LG



R\$ 420,00

SUPRIMENTOS • ASS. TÉCNICA

DESPACHAMOS PARA TODO BRASIL

ACEITAMOS SEU MICRO COMO FORMA DE PAGAMENTO

Promoção de Computadores



- P4 2.8 HP FSB 800
- MB ASUS P4P800
- HD 40GB
- MEM 256 DDR
- VÍDEO 64MB
- MONITOR LG 15"
- GRAVADOR 52X LG

R\$ 2.547,00
(Off Board)

- XP 2600
- MB ASUS A7V8X-X
- HD 40GB
- MEM 256 DDR
- VÍDEO 64MB
- MONITOR LG 15"
- GRAVADOR 52X LG

R\$ 1.993,00
(Off Board)

- XP 2200
- MB M810
- HD 40GB
- MEM 256 DDR
- VÍDEO 32MB
- MONITOR LG 15"
- CD-ROM 52X LG

R\$ 1.512,00
(On Board)

OUTRAS CONFIGURAÇÕES CONSULTE



ASUS Heart of Technology

PLACA MB ASUS A7N8X-X
R\$ 340,00

PLACA MB ASUS AV8X-X
R\$ 280,00

PLACA MB ASUS P4S8X-X
R\$ 290,00

HD 40GB/7200 RPM SEAGATE

R\$ 260,00

HD 80GB/7200 RPM SEAGATE

R\$ 330,00

HD 120GB/7200 RPM SEAGATE

R\$ 400,00



**Cartuchos Originais
Pelo Menor Preço**



**Distribuidor
Delivery
Autorizado**

TELEVENDAS (11) 3225-0444

E-mail: vendas@zaxcy.com.br

Promoção válida até o final do estoque • Crédito sujeito a aprovação • Equipamentos anunciados sem Windows • Fotos Ilustrativas

W
W
W
.
Z
A
X
C
Y
.
C
O
M
.
B
R



Efeitos Especiais com o Adobe Premiere

Conheça a nova versão deste editor de vídeo profissional e aprenda a aplicar efeitos interessantes em seus vídeos

Editar vídeos no PC está se tornando uma mania nacional. E nada melhor do que uma ferramenta profissional para dar um toque especial nos filmes que você cria em casa.

Por isso, no CD-ROM que acompanha esta edição, você encontra uma versão de teste do Adobe Premiere Pro, o mais conhecido software para a edição de vídeos. E para que você aprenda a usar as principais ferramentas do programa, a Revista do CD-ROM preparou esta reportagem que mostra como aplicar dois efeitos diferentes. Acompanhe.

Instalação

Entre na sessão *Áudio e Vídeo* do CD-ROM, acesse o link *Premiere* e clique em *Instalar*. Pressione *Next* e selecione o idioma *Português*. Clique novamente em *Next* e depois em *Yes*. Nas próximas janelas, aperte *Next* e aguarde o processo de instalação. Para rodar o programa, clique no botão *Iniciar* do Windows, selecione *Programas* e em seguida *Adobe Premiere Pro Tryout*. Pressione *Try* na primeira janela e, assim que o programar abrir, clique em *New Project*. Digite um nome para o projeto e aperte *OK*.

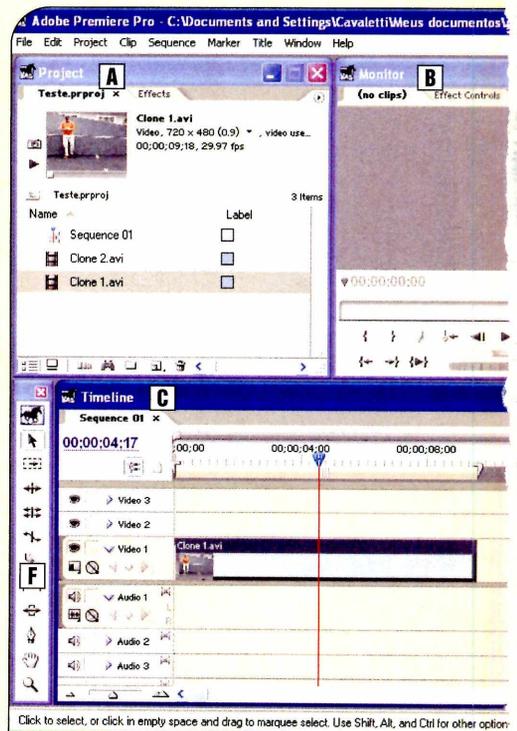
Visão Geral

A interface do Premiere pode até assustar à primeira vista. Afinal, ela apresenta uma infinidade de janelas e de botões. Para não se perder neste emaranhado de opções e recursos, confira a seguir as principais ferramentas do programa:

A Janela Project – esta janela traz duas abas: uma com o nome do seu projeto e outra chamada *Effects*. A aba referente ao seu projeto é usada para inserir os vídeos, sons e imagens que serão utilizados na edição dos vídeos. Já na aba *Effects* você acessa todos os efeitos de áudio e vídeo disponibilizados pelo programa.

B Janela Monitor – na janela *Monitor* é possível visualizar os vídeos que foram inseridos na janela *Project*, ajustar os efeitos de áudio e vídeo, bem como acompanhar como está ficando o vídeo editado. Para ver o resultado final da sua edição, basta clicar no botão *Play*, na janela da esquerda.

C Time Line – é nesta parte do programa que todo o seu trabalho de edição é realizado. O Time Line é dividido em layers (camadas) de vídeo e de áudio. E é nestes layers que você deve inserir os vídeos e



os efeitos para editar o seu trabalho. Arrastando o cursor do Time Line, você pode ir diretamente para uma determinada parte do vídeo inserido em um dos layers.

D Info – esta janela exibe informações como o tamanho, o tipo e resolução dos arquivos selecionados, que foram inseridos na janela *Project*.

E History – mostra todos os

❖ Vídeos de exemplo

Para ver os vídeos criados nos exemplos desta reportagem, basta acessar o site da Editora Europa. O link para o vídeo da clonagem é

www.europenet.com.br/cdrom/clone.mpg e o para o vídeo do chromakey é www.europenet.com.br/cdrom/chroma.mpg.

ais



Clonagem

O primeiro efeito que você vai aprender a aplicar em seus vídeos é a clonagem. Ele é muito interessante, pois permite copiar uma ou mais vezes uma mesma pessoa ou objeto em um ambiente. No exemplo a seguir, você vai ver como criar uma única cópia da pessoa. Mas

se quiser adicionar outras, basta repetir o procedimento até inserir todos os clones.

Para poder executar este procedimento, você vai precisar de um tripé para apoiar a câmera, de um computador equipado com placa de captura e do Adobe Premiere Pro.

Preparando o vídeo



1 Neste exemplo, uma pessoa será clonada perto de uma mureta. Na hora de gravar o vídeo, filme a pessoa deixando um espaço na cena reservado para a inserção do clone. No caso deste exemplo, a pessoa foi posicionada em uma das extremidades da mureta, deixando o resto da área livre.



2 Filme a mesma cena novamente, só que agora posicionando a pessoa na outra extremidade da mureta. Para que o efeito fique perfeito, preste muita atenção nas sombras. O ideal é filmar usando uma luz que não gere sombras diagonais do personagem.

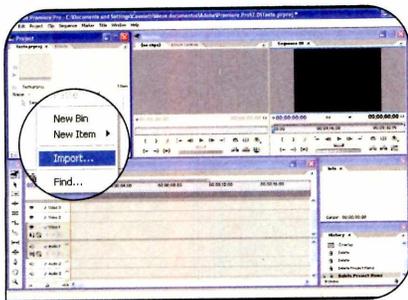
processos realizados na edição do seu vídeo. Esta janela é muito útil para corrigir uma determinada alteração, caso algo saia errado.

F Barra de Ferramentas – nesta barra você encontra as principais ferramentas para edição do seu vídeo. Há itens específicos para fazer cortes no filme, selecionar os vídeos e executar uma série de outras alterações.

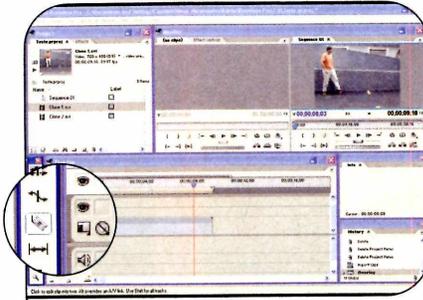
* Dica: algumas filmadoras trazem ajuste de "white balance" e velocidade de exposição automáticos. Estes recursos fazem com que, na hora que você pausa uma cena para gravar outra, a luminosidade do ambiente capturada pela câmera varie, prejudicando o resultado final do efeito. Para evitar este tipo de problema, o ideal é fazer esses ajustes no equipamento manualmente.



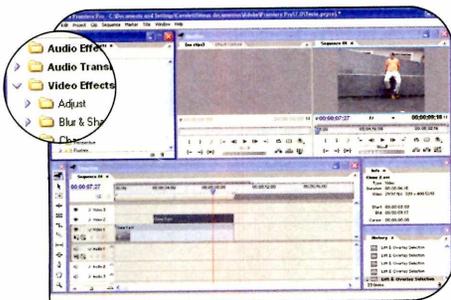
Criando o Efeito



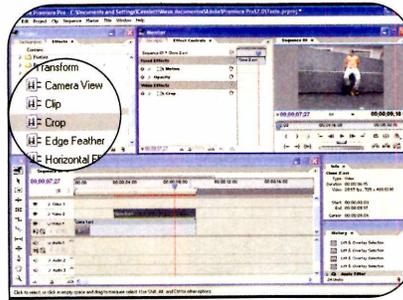
1 Abra o Adobe Premiere Pro e insira o vídeo capturado na janela *Project*. Para isso, clique com o botão direito do mouse em uma área em branco na janela e selecione a opção *Import*. Depois escolha os vídeos que serão usados.



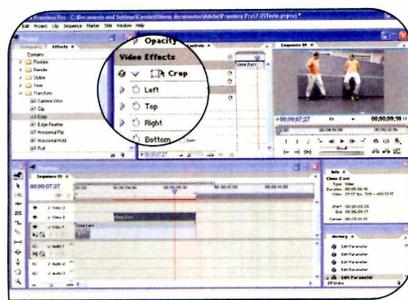
2 Arraste o primeiro vídeo até o layer *Video 1* e faça os devidos cortes, utilizando a ferramenta *Razor Tool* (veja o quadro *Para cortar uma cena*). Faça o mesmo com o segundo vídeo e posicione-o no layer *Video 2*.



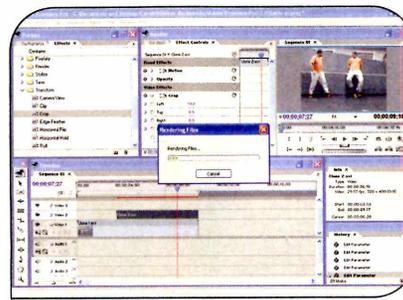
3 Agora que tudo está posicionado e devidamente cortado, é hora de inserir o efeito desejado. Na janela *Project*, selecione a aba *Effects*. Clique na seta ao lado de *Video Effects* para abrir os efeitos disponíveis.



4 Clique na seta ao lado do efeito *Transform*. Na lista de efeitos, clique em *Crop* e arraste o mesmo sobre o vídeo posicionado no layer *Video 2*. Na janela *Monitor*, clique na aba *Effect Controls*.



5 No item *Video Effects*, clique na seta ao lado do *Crop*, depois na seta ao lado de *Left* e ajuste a porcentagem da cena que será cortada da esquerda para a direita. Repita o procedimento para as outras direções (*Top*, *Right* e *Bottom*), caso seja necessário.



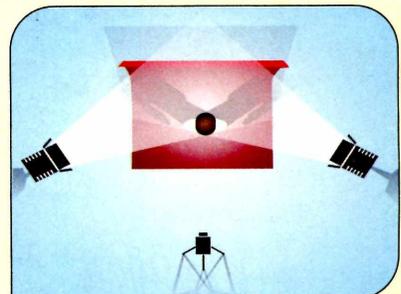
6 Pressione *Enter* para renderizar o vídeo. Este processo pode demorar alguns minutos, dependendo da velocidade do seu computador e do tamanho do vídeo. Veja o resultado do efeito na tela de preview.

Chromakey

A segunda técnica que você vai aprender é a chromakey, que consiste na aplicação de um fundo no vídeo. Este efeito é muito utilizado nos noticiários de previsão do tempo. O jornalista é colocado em primeiro plano e a imagem com a foto de satélite é inserida como plano de fundo.

Para poder aplicar este efeito, é preciso que a cena seja gravada com um fundo de cor uniforme. Embora o Premiere suporte qualquer cor de fundo, o ideal é usar o azul ou verde. Assim sendo, para experimentar o chromakey, você vai precisar de um tripé para apoiar a câmera, de um micro com placa de captura, de um fundo azul ou verde e do Adobe Premiere Pro.

Preparando o vídeo

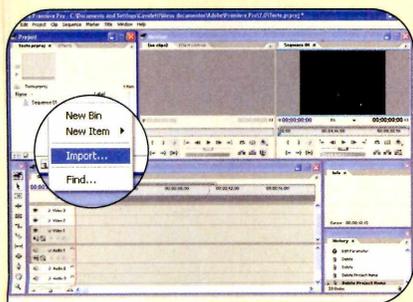


O segredo de um bom efeito de chromakey é a iluminação do plano de fundo. O personagem não pode fazer sombra e a cor do fundo deve ser uniforme, sem variações de brilho.

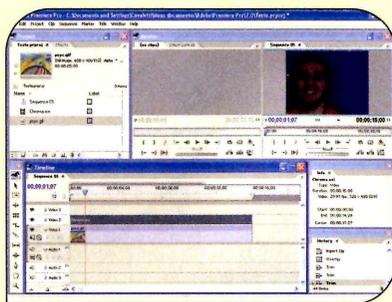
Na imagem acima você confere um diagrama de como iluminar o plano de fundo sem criar sombras. Ele utiliza duas spots viradas para a tela e apontadas para o teto.

* Dica: tome cuidado com os objetos que vão compor a sua cena, principalmente com as roupas. Se você escolher um fundo verde ou azul, nenhum objeto ou roupa poderá ter essas cores, ou eles serão apagados na hora de aplicar o efeito.

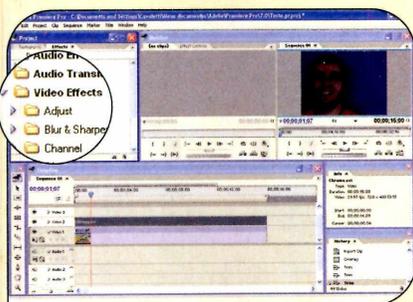
Criando o Efeito



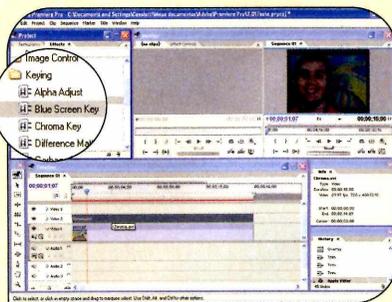
1 Abra o programa e insira o vídeo capturado na janela *Project*. Você deve clicar com o botão direito do mouse em uma área vazia da janela e escolher *Import*. Selecione o vídeo e a imagem ou vídeo que será usado como fundo.



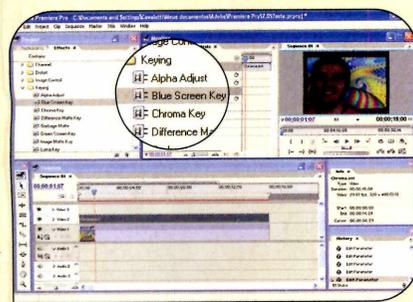
2 Arraste o vídeo com a tela colorida para o layer *Video 2* e o vídeo ou a imagem que será utilizado como fundo para o layer *Video 1*. Faça os devidos cortes nas cenas (veja como no quadro *Para cortar uma cena*).



3 O efeito que você vai criar só pode ser aplicado no vídeo que estiver no layer *Video 2*. Na janela *Project*, selecione a aba *Effects*. Clique na seta ao lado de *Video Effects* para abrir os efeitos disponíveis.



4 Clique na seta ao lado do efeito *Keying* e arraste o efeito *Blue Screen Key* para cima do vídeo que está no layer *Video 2*, caso o fundo do vídeo seja azul. Se o fundo for verde, use o efeito *Green Screen Key*.



5 Na janela *Monitor*, clique na aba *Effect Controls* e em seguida na seta ao lado de *Blue Screen Key*. Ajuste o *Threshold* e o *Cutoff* até obter um bom efeito. No exemplo foi utilizado o valor *18* para ambos os ajustes.



6 Pressione *Enter* para renderizar o vídeo. Esse processo pode demorar alguns minutos, dependendo da velocidade do seu computador e do tamanho do vídeo. Veja o resultado do efeito na tela de preview.

Para cortar uma cena

Antes de aplicar um efeito em um vídeo, é fundamental que você separe o trecho em que o recurso será usado. Para fazer isto, basta usar a ferramenta *Razor Tool*, que vêm embutida do Adobe Premiere Pro.

Depois de colocar os vídeos na janela *Project* e arrastá-los para os layers do *Time Line*, posicione o cursor sobre a região em que deve ser feito o corte. Em seguida, selecione na barra de ferramentas o item *Razor Tool*. Clique sobre o ponto do vídeo em que se encontra o cursor, selecione a ferramenta *Selection Tool* e clique na parte que deve ser apagada. Agora basta apertar o botão *Delete*.

Como salvar seus vídeos

Depois de editar e aplicar todos os efeitos que quiser no seu vídeo, você pode salvá-lo no formato *AVI*. Para fazer isso, acesse o menu *File*, selecione a opção *Export* e depois clique em *Movie*. Escolha a pasta do seu computador em que o vídeo deverá ser salvo, dê um nome para ele e pressione o botão *Salvar*.

Ficha Técnica

Programa
Adobe Premiere Pro
www.adobe.com.br
Sistema Mínimo
Windows XP
Pentium III 800 MHz com 256 MB RAM
Limitação
Trial. 30 dias.



Foto digital



Programas no CD-ROM

Fotos na TV



Crie álbuns digitais que podem ser vistos em qualquer DVD player compatível com Foto CD ou VCD

Hoje em dia, quase todos os DVD players suportam Foto CD e VCD, dois formatos de arquivo que permitem exibir fotos gravadas em CD na tela do televisor. O recurso é interessante, não há dúvidas, mas, infelizmente, pouca gente tira proveito dele, já que nem todo mundo sabe como criar CDs nestes formatos.

Por isto, para que você passe a integrar o seletor grupo dos que sabem gerar Foto CDs e VCDs, a **Revista do CD-ROM** preparou esta reportagem que apresenta os programas e as instruções necessários para montar um CD de imagens nestes dois formatos. Vale lembrar que seu micro precisa estar equipado com um gravador de CDs para poder criar qualquer um destes discos.

Para quem assiste à exibição no televisor, não há muita diferença entre o VCD e o Foto CD. Mas a estrutura destes dois tipos de disco é completamente diferente. O Foto CD nada mais é que um CD contendo diversas imagens JPG (elas apresentam uma boa qualidade). Já o VCD é um filme que mostra uma apresentação de fotografias semelhante a um show de slides. A definição das imagens é pior que no Foto CD, mas este formato oferece a possibilidade de usar efeitos de transição na troca das fotos, inserir trilha sonora, menus e muito mais. Acompanhe a reportagem.

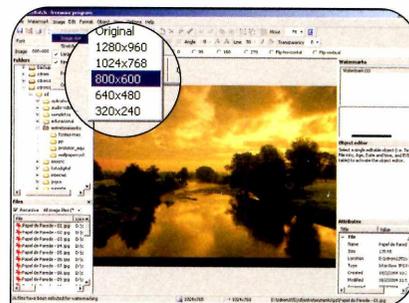
1 Foto CD

Criar um Foto CD é muito fácil. Afinal, tudo que você precisa fazer é gravar as fotos no formato JPG em um CD. No passo-a-passo a seguir, você vai aprender a converter imagens que estejam em outro formato para o JPG e a redimensioná-las usando o programa Power Batch.

O procedimento não é complicado, mas é importante ressaltar a necessidade de alterar o tamanho das imagens, pois como a TV tem uma definição bem menor que a do monitor, além de não representar nenhum ganho em termos de qualidade, o uso de resoluções muito altas deixa os arquivos maiores e conseqüentemente mais

demorados para carregar.

Também é fundamental que você grave as imagens redimensionadas em uma nova pasta, para evitar



1 Acesse no painel *Folders* a pasta em que suas fotos estão gravadas. Caso você tenha diversas imagens salvas em subpastas, marque a opção *Recursive* do painel *Files*. Entre no menu *Image*, vá a *Image Size* e selecione a opção *800 x 600*.

2 Instalação

Para instalar o programa Power Batch, que é responsável pela conversão das imagens, entre na categoria *Foto Digital*, acesse o link *Redimensionador de Imagens* e aperte *Instalar*. Dê *Next* nas próximas telas e pressione *Install*. Ao final da cópia dos arquivos, aperte *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo da próxima vez, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *UniDream Power Batch*.



3 Caso queira incluir imagens de outras pastas, repita o processo. Você também pode separar as fotos redimensionadas em pastas, pois a maioria dos DVD players suporta isto.

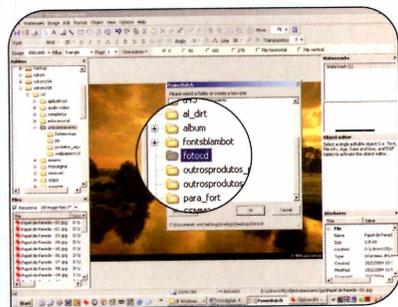


Gravação do Foto CD

Agora que os arquivos já estão todos guardados em suas devidas pastas, basta gravá-los no CD usando o programa CD Mate, que está no CD-ROM e já vem configurado para gravar este tipo de CD. Caso você prefira usar um software de gravação já existente no seu computador, certifique-se de adotar o formato ISO9660 e o padrão CD-ROM (mode 1). Siga o passo-a-passo a seguir para gravar seu disco usando o CD Mate:

Ilustração: Tabolecci

que elas substituam as fotos originais. Instale o Power Batch e veja a seguir como converter suas imagens:



2 Clique em *File*, aperte o botão *Batch process images*, escolha a opção *JPEG* e dê *OK*. Selecione a pasta em que deseja gravar as imagens convertidas. Se quiser criar uma nova pasta, pressione o botão *New folder*, digite um nome e dê *Enter*. Clique em *OK* para prosseguir.

Ficha Técnica

Programa

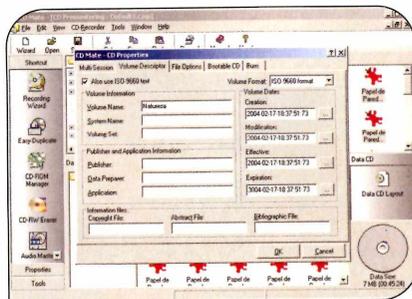
UniDream Power Batch
www.unidreamtech.com

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

Limitação
 Nenhuma. Freeware

Instalação

Para instalar o CD Mate, um programa que permite gravar CDs, acesse a categoria *Foto Digital*, a partir da interface do CD-ROM, entre em *Gravador de CDs* e pressione *Instalar*. Dê *Next* e *Yes* nas próximas telas. Para iniciar a cópia dos arquivos, aperte *Install*. Desmarque a opção *Online Update* e dê *Finish* para concluir a instalação. Para rodar o programa, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *CD Mate*. Depois dê *OK*.



2 Aperte o botão *Record*, acesse a aba *Volume Descriptor* e digite um título para o seu CD no campo *Volume Name*. Insira um disco virgem em seu gravador de CDs, clique em *Burn*, escolha a velocidade de gravação apropriada para esse disco, marque a opção *On the fly* e pressione *Record*.

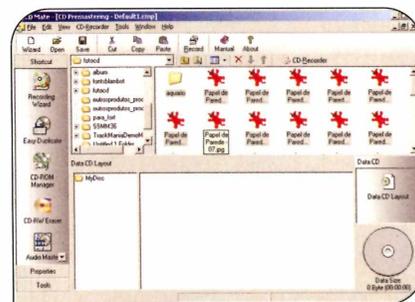
Ficha Técnica

Programa

CD Mate
www.cd-mate.com

Sistema Mínimo
 Windows 98/ME/2000/XP,
 Pentium 200 com 32 MB RAM
 e gravador de CD

Limitação
 30 dias de uso. Shareware



1 Abra o CD Mate. Selecione a opção *Data CD* e dê *OK*. Na janela superior, localize a pasta onde as fotos redimensionadas foram gravadas. Selecione todas as imagens ou pastas e arraste-as para a janela inferior.



3 Ao final da gravação, basta retirar o CD do computador e colocá-lo no aparelho de DVD para conferir as fotos na TV (consulte o manual do seu aparelho, caso tenha dificuldades para iniciar a exibição das imagens). A navegação é feita através dos cursores do controle remoto do DVD player.



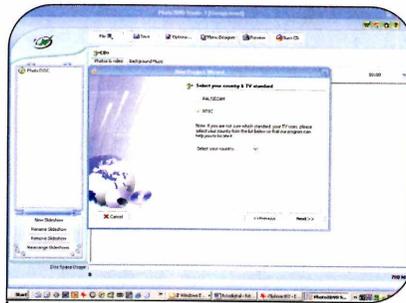
VCD de Fotos

Mesmo que seu DVD player não seja compatível com Foto CD, não há motivo para desanimar. Existe uma outra solução para reproduzir fotos digitais na tela do televisor utilizando o DVD player: criar um álbum fotográfico digital no formato Video CD (VCD). Mas para isso é necessário que o DVD player suporte discos de VCD e seja compatível com CD-R ou CD-RW.

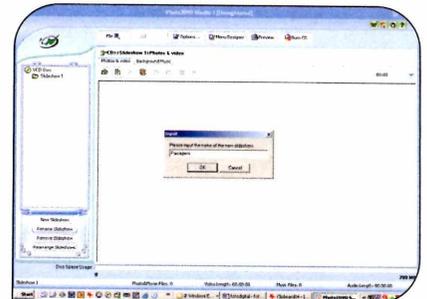
Para montar o álbum digital, você terá que usar um software capaz de criar arquivos de vídeo a partir de fotos digitais. Uma excelente alternativa é o programa Photo2DVD Studio 3, que está no CD-ROM desta edição. Ele permite, entre outras coisas, incluir imagens em diversos formatos, separar as fotos em vários álbuns, usar efeitos de transição na passagem de uma imagem para outra e gravar o CD sem a necessidade de instalar softwares específicos para esta função, como o CD Mate, por exemplo. Acompanhe o passo-a-passo a seguir para iniciar a criação do seu álbum digital usando esse software:

Instalação

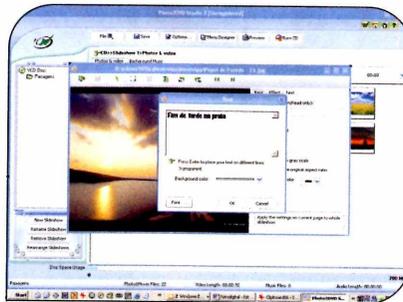
Acesse a categoria *Foto Digital* do CD-ROM, clique sobre o link *VCD de Fotos* e aperte *Instalar*. Dê *Next*, selecione a opção *I accept the agreement* e aperte *Next* nas próximas telas. Pressione *Install* e *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo em uma próxima oportunidade, pressione o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Photo2DVD Studio 3*. Aperte o botão *Later* para iniciar o uso do software imediatamente.



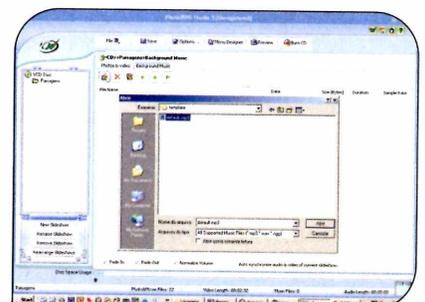
1 Um assistente o ajudará na criação do VCD. Clique no botão *Next* duas vezes, escolha o tipo do sinal suportado pelo seu televisor (normalmente é o NTSC). Caso você escolha o tipo errado, o VCD será exibido em preto e branco. Dê *Next* quatro vezes.



2 Marque a opção *Keep photo original aspect ratio*, para que a foto não seja distorcida caso o programa precise redimensioná-la. Dê *Next* e aperte *Finish*. Selecione o álbum *Slideshow 1*, pressione *Rename Slideshow*, digite o nome deste álbum e dê *Enter*.



5 Para incluir legenda em uma foto, clique com o botão direito do mouse sobre a miniatura dela e vá em *Edit Photo*. Pressione *Add Text* e digite a frase desejada. Pressione o botão *Font*, personalize o tipo da fonte e dê *OK* duas vezes. Arraste o texto para posicioná-lo.



6 Clique em *Save* e feche a janela. Para colocar um fundo musical na exibição de fotos, acesse a aba *Background Music*, pressione o botão com o desenho de uma nota musical sobre uma pasta, escolha uma música MP3 ou WAV existente em seu computador e dê *Abrir*.



9 Clique em *Exit* e aperte *Preview* para ver como o seu VCD ficou. Para acessar os álbuns, basta clicar no número correspondente ou pressionar o botão *Play*. Para fechar esta tela, clique no X que está no canto superior direito.



10 Por padrão, o menu interativo exibe a primeira imagem do álbum. Se quiser usar uma outra foto, clique com o botão direito do mouse sobre a miniatura correspondente a ela e aperte *Set as slideshow disc menu thumbnail*.

Mais Qualidade

No passo-a-passo ao lado, você aprendeu a usar o Photo2DVD para criar um disco de VCD, que é compatível com a maioria dos players de DVD. Entretanto, existe um outro formato de vídeo que apresenta qualidade melhor de imagem, mas é compatível com um número menor de aparelhos. Trata-se do Super VCD.

Se o seu DVD player suporta este padrão, você pode criar discos Super VCD facilmente. Basta acessar o menu *Options*, na interface do Photo2DVD, selecionar o item *SVCD* e dar OK. Depois é só seguir o procedimento que você usaria para criar um VCD.

Ficha Técnica

Programa

UniDream Power Batch

www.unidreamtech.com

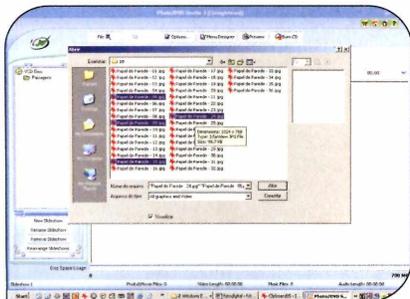
Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,

Pentium 200 com 32 MB RAM

Limitação

Nenhuma. Freeware



3 Aperte o botão *Import photo & video Files*, acesse a pasta onde suas fotos estão gravadas, mantenha a tecla *Ctrl* pressionada e clique nos arquivos que deseja incluir. Se desejar selecionar todos, escolha uma das imagens e aperte as teclas *Ctrl + A*. Depois dê *Abrir*.



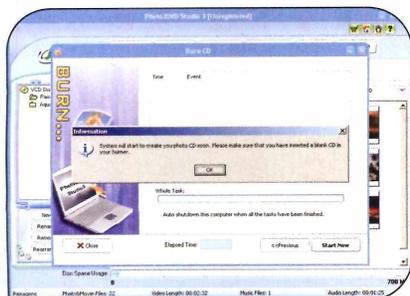
4 Caso queira reordenar as imagens, clique sobre uma foto e arraste-a para outra posição. Para colocar uma imagem em primeiro lugar, por exemplo, clique sobre a miniatura dela, arraste-a até o local onde está a primeira foto e solte o botão do mouse.



7 Caso queira incluir outros álbuns de fotos em seu VCD, pressione o botão *New Slideshow*, digite um nome para o conjunto de imagens e dê *OK*. Repita os procedimentos dos passos anteriores para acrescentar imagens e som ao álbum.



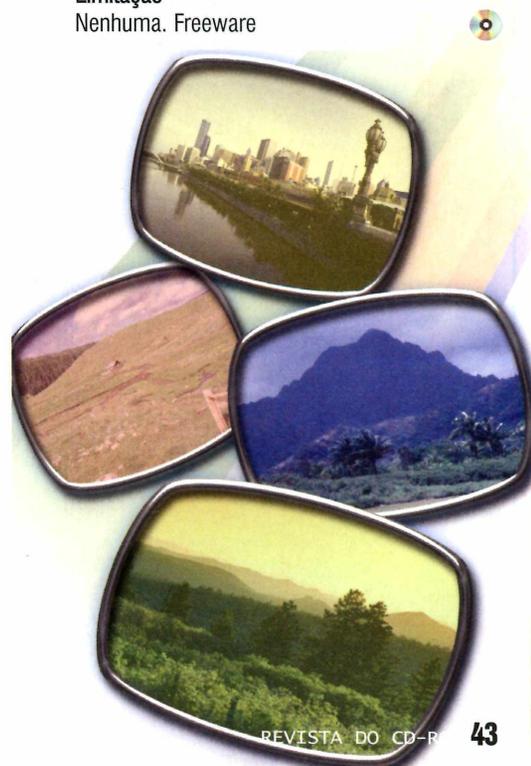
8 Para definir qual menu interativo será exibido quando o disco for colocado no DVD player, pressione o botão *Menu Designer* e aguarde alguns instantes. Escolha um dos modelos no campo *Template List*.



11 Para gravar o VCD, insira uma mídia de CD-R ou CD-RW em seu gravador de CDs e aperte *Burn CD*. Digite um nome para o disco no campo *CD Volume Label* e pressione *Next*. Depois aperte *Start Now* e *OK*.



12 Ao final da gravação, insira o CD no player de DVD para ver as fotos. Vale lembrar que, quando o menu for exibido, você terá que apertar o botão com o número correspondente ao álbum desejado para carregá-lo.





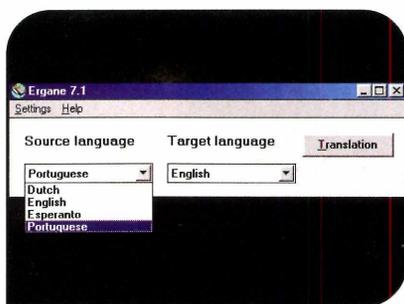
Dicionário de Idi

Traduza rapidamente palavras entre 30 idiomas, inclusive o português

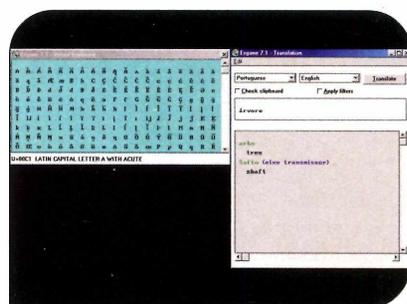
Um dicionário multidiomas é essencial para quem navega na Internet. Afinal, na rede mundial existem sites nas mais variadas línguas. Por isto, a **Revista do CD-ROM** decidiu distribuir nesta edição o Ergane, um dicionário que apresenta 30 idiomas diferentes. Tem português, inglês, alemão, francês, latim, romeno, turco, esperanto, checo e muito mais. Instale o programa no seu PC e confira no passo-a-passo desta reportagem como usá-lo.

Instalação

Accesse a categoria *Aplicativos* do CD-ROM, entre em *Dicionário de Idiomas* e dê *Instalar*. Clique em *Sim*, aperte *Next* três vezes, pressione *Install* e *Finish*. Agora você terá de instalar os idiomas que deseja usar. Para traduzir as palavras do português para o inglês e vice-versa, por exemplo, é preciso instalar os dicionários destes dois idiomas. Entre em *Aplicativos*, no CD-ROM, clique em *Dicionário de Idiomas*, selecione *Dicionário Português e dê Instalar*. Aperte *Avançar* duas vezes e dê *Concluir*. Agora escolha o *Dicionário Inglês* e repita o procedimento. Faça o mesmo para adicionar outros dicionários. Para rodar o programa, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *(Default)*, em *Ergane* e dê *Okej*. Para deixar a interface do software em inglês, entre no menu *Alghustigoj*, em *Uzantlingvo* e clique em *Angla*.

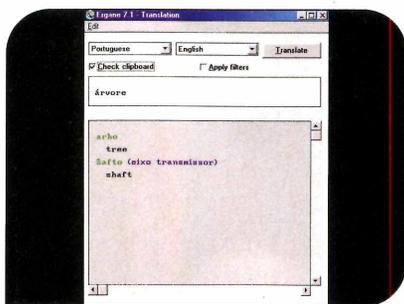


1 Selecione no campo *Source language* o idioma em que a palavra se encontra. Em seguida, escolha em *Target language* o idioma para o qual ela deverá ser traduzida. Depois pressione o botão *Translation*.

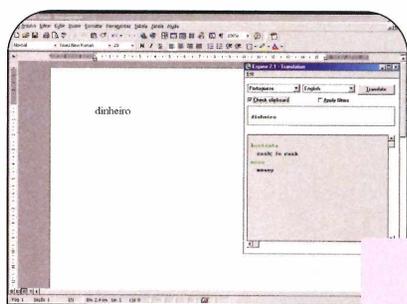


2 Digite a palavra que deseja traduzir na caixa de texto e dê *Enter*. Caso ela conte com acentos, entre no menu *Edit* e em *Virtual keyboard*. Clique nas letras do teclado virtual para "digitar" a palavra. Ao final, pressione o *X* para fechar esta janela e dê *Enter*.

Ilustração: Bussadorf



3 Caso queira, você também pode ativar a verificação da área de transferência. Dessa forma, toda palavra que for copiada usando o atalho *Ctrl + C*, será automaticamente traduzida. Para usar esse recurso, marque a opção *Check clipboard* na tela do programa.



4 Agora rode o seu editor de textos, digite um texto ou abra um documento salvo no seu computador, selecione a palavra que deve ser traduzida e pressione a tecla *Ctrl + C*. Para conferir o significado dela, basta clicar na janela do Ergane.

omas

Quantidade de palavras nos dicionários

Cada dicionário do Ergane apresenta um número diferente de palavras. Confira na tabela a

seguir os idiomas suportados pelo programa e a quantidade de palavras disponíveis em cada um:

Africano	6.282	Inglês (moderno)	25.083
Albanês	1.138	Islandês	1.639
Alemão	14.899	Italiano	3.995
Catalão	5.295	Japonês	798
Checo	560	Latim	2.396
Dinamarquês	4.659	Malaio	1.012
Espanhol	5.562	Norueguês	1.919
Esperanto	71.407	Polonês	2.422
Finlandês	1.972	Português	19.080
Francês	9.878	Romeno	1.312
Galês (escocês)	888	Russo	1.896
Grego (moderno)	1.440	Sueco	6.084
Holandês	59.627	Tailandês	1.869
Húngaro	2.848	Turco	1.955
Inglês (antigo)	1.018	Zulu	1.000

Ilustração: Makottron

Ficha Técnica

Programa

Ergane 7.1

www.majstro.com

Sistema Mínimo

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

Limitação

Nenhuma. Freeware

Senha Matrix

O Matrix Screen Lock é um utilitário que impede que pessoas não autorizadas usem o seu computador. Ao ser acionado, ele exhibe um protetor de tela com a famosa animação do filme Matrix e só a desativa com a digitação de uma senha.

Como usar: entre em *Aplicativos*, no CD-ROM, acesse o link *Senha Matrix* e clique em *Instalar*. Dê *Next* nas próximas telas e, ao final, aperte *Finish*. Reinicie o seu computador. O programa será carregado automaticamente com o Windows.

Para configurar a sua senha de acesso, clique com o botão direito do mouse sobre o ícone do programa que está ao lado do relógio do Windows e aperte *Set Password*. Digite uma senha e dê *OK*. Quando quiser ativar a proteção, basta dar um clique no ícone do programa. Para desbloquear o computador, clique com o botão esquerdo do mouse, digite a senha configurada e pressione *Enter*.

Caso queira que a senha seja solicitada sempre que o PC for ligado, clique com o botão direito do mouse no ícone do programa ao lado do relógio do Windows e selecione *Start up Running*.

Programa

Matrix Screen Lock

www.baroufasoft.com

Limitação

Nenhuma. Freeware

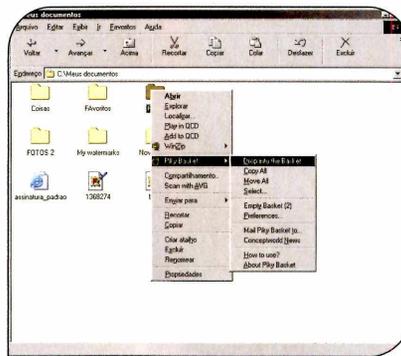


Cesta de Arquivos

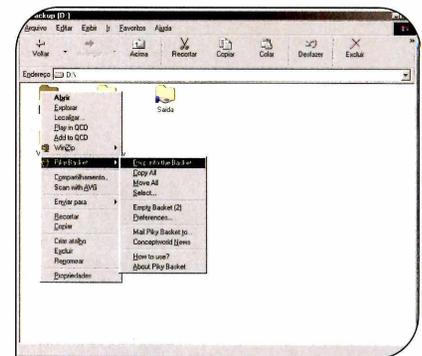
Reúna em uma só pasta arquivos de diretórios diferentes de forma organizada e rápida

Copiar arquivos de uma pasta para outra é um procedimento relativamente simples. No entanto, esta tarefa pode tomar um bom tempo se você tiver de gravar diversos arquivos que estão espalhados em diretórios diferentes em uma nova pasta. Para economizar tempo e evitar que algum item seja esquecido, no CD-ROM você encontra o programa *Piky Basket*. Trata-se de um utilitário que funciona como se fosse uma cesta virtual, onde você coloca os arquivos e pastas que deseja copiar, para depois "descarregá-los" no diretório de

destino. Instale o programa no seu computador e confira no passo-a-passo a seguir as instruções para usar o software.



1 Abra o *Meu Computador* e acesse a pasta onde estão os arquivos que você deseja copiar. Clique com o botão direito do mouse sobre a pasta ou documento desejado, entre no menu *Piky Basket* e selecione *Drop into the Basket* para colocar este item na cesta.



2 Entre nas outras pastas onde os demais arquivos a serem copiados estão gravados e repita o procedimento para colocá-los na cesta.

Instalação

Entre na categoria *Aplicativos* do CD-ROM, acesse o link *Cesta de Arquivos* e dê *Instalar*. Clique em *Next* nas próximas telas e aguarde a cópia dos arquivos. Ao final, aperte *Finish* e reinicie seu computador. Não é preciso carregar o programa para usá-lo.

Ficha Técnica

Programa

Piky Basket

www.conceptworld.com

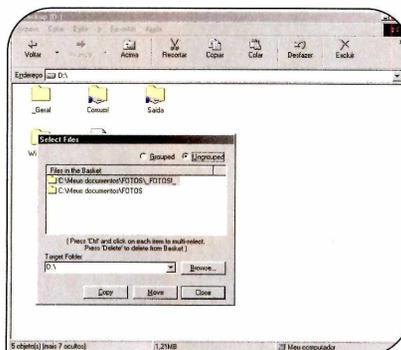
Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,

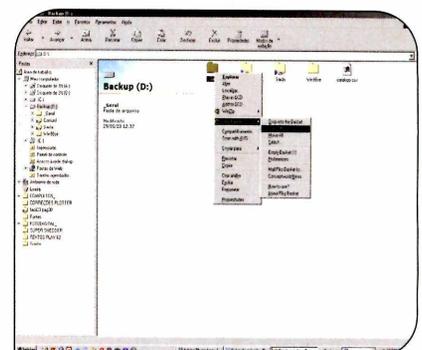
Pentium 200 com 32 MB RAM

Limitação

Nenhuma. Freeware



3 Caso queira conferir os itens que estão na lista de cópia, clique com o botão direito do mouse em qualquer ponto da tela, entre no menu *Piky Basket* e aperte *Select*. Se quiser remover algum item da cesta, basta selecioná-lo com o mouse e apertar a tecla *Delete*.



4 Para copiar os arquivos que estão na lista para uma outra pasta, abra o *Meu Computador* e acesse o diretório de destino desses itens. Clique com o botão direito do mouse em um ponto vazio da janela, entre em *Piky Basket* e aperte *Copy All*.



Anasoft: Softwares para Negócios, Educação e Lazer!

Sistema Integrado



- Emissão de NF e Cupom;
- Controle de Estoque;
- Contas a Pagar e Receber;
- Livro Caixa;
- Licença de uso para 04 usuários em rede.

Upgrade Competitivo: Se você possui outro programa similar e não estiver satisfeito, compre o Sistema Integrado por apenas R\$ 139,00! (Consulte-nos)

Por apenas
R\$ 189,00

Folha de Pagamento



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

- Licença de uso para 04 usuários em rede.

- Cadastro de funcionários, de eventos, tabela de INSS, IRF, de acumulados, etc.
- Várias Listagens
- E muito mais!

Por apenas
R\$ 98,00

Controle de Estoque



Mantenha seu estoque sempre no nível ideal, reduzindo os custos e agilizando as operações.

- Licença de uso para 04 usuários em rede.

- Cadastro de tipos de ICM;
- Movimentação do estoque;
- Cadastro de vendedores;
- Várias listagens.

Por apenas
R\$ 49,90

A Festa de Aniversário do Téo



Nessa incrível festa onde todos os seus amigos trouxeram presentes, Téo achará em cada um deles uma multidão de jogos divertidos com letras, formas, números e divertidas surpresas em vários níveis de jogo.

Lançamento!

- Estimula a criatividade e imaginação
- Oficina completa de impressão
- 13 atividades em 3 níveis de jogo

Por apenas
R\$ 22,90

InkSaver

O software que faz os seus cartuchos de tinta durarem em 2 até 4 vezes mais!



Empresas! Acima de 5 unidades, consulte nosso desconto especial para licenças de uso!

" No teste de economia desativado foram impressas 248 páginas até que surgisse a primeira falha.... Surpreendentemente na prova com o programa ativado, a impressão começou a apresentar problemas apenas na página 457."
Revista PC World - Outubro / 2003

" Os resultados foram surpreendentes! Em ambas as máquinas, a capacidade de impressão com o InkSaver foi estendida para além do patamar ajustado."
Revista Info Exame - Março / 2003

Suporta mais de 200 modelos de impressoras. Consulte a lista de compatibilidade em www.anasoft.com.br

Por apenas
R\$ 89,00

Téo - Aventura no Mar



Junte-se ao Téo neste mágico jogo de aventura repleto de desafios direcionados ao desenvolvimento do raciocínio e a construção da linguagem. Com certeza você não esquecerá.

Lançamento!

- Desenvolve a linguagem e o raciocínio
- Vários níveis de jogo
- Horas de muita diversão

Por apenas
R\$ 22,90

Téo Sobe pelas Paredes



Uma aventura desafiante e divertida com jogos e atividades que aprimoram as habilidades de leitura e raciocínio em vários níveis de jogo.

Lançamento!

- Livro de aventura animado
- Desenvolve a leitura e raciocínio
- Muitas atividades e jogos

Por apenas
R\$ 22,90

Téo - Caçador de Sonhos



Oferece 15 jogos desafiadores e atividades em vários níveis de jogo para estimular a imaginação e criatividade, tornando a leitura uma divertida brincadeira.

Lançamento!

- Imaginação e raciocínio criativos
- Desenvolve a pré-leitura e escrita
- Estimula a auto-confiança

Por apenas
R\$ 22,90

Home Design 3D



Projete a casa dos seus sonhos em apenas alguns minutos! Desenhe a planta baixa e visualize em 3D simultaneamente!

- Mais de 500 objetos decorativos;
- 30 modelos de amostra;
- Visualize tudo em 3D!
- Caminhe através do projeto!

Por apenas
R\$ 39,90

Landscape Design 3D



Projetar o seu jardim não poderia ser mais fácil! Árvores, flores, arbustos e acessórios para arrastar e soltar com qualidade fotográfica!

- 175 tipos de plantas, árvores e acessórios;
- 53 modelos de amostra;
- Veja como as plantas ficarão depois de vários anos!

Por apenas
R\$ 39,90

Home Design Premier



O único que possui o CAD 3D, Landscape Design 3D e Home Design 3D em um pacote exclusivo!

- Crie projetos de até 3 andares;
- Mais de 600 peças de mobília, acessórios e utensílios;
- Passeie pelo seu projeto em 3D.

Por apenas
R\$ 79,00

Para Comprar Ligue:
(11) 4224-6320

AnaSoft
Publisher

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

Estamos Cadastrando Revendas



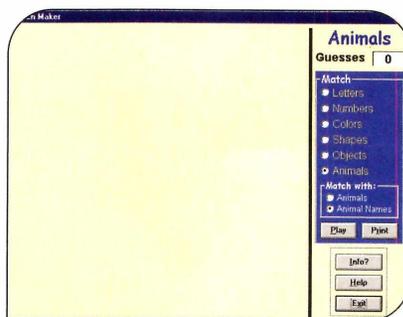
Jogo da Memória

São dois modos de jogo e cinco categorias de figuras para as crianças brincarem

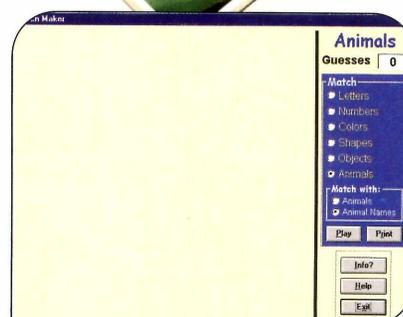
Além de ser uma brincadeira divertida, o jogo da memória ajuda as crianças a desenvolver o raciocínio. E agora seus filhos vão poder brincar com este jogo na tela do computador. O programa Match Maker, que está no CD-ROM, é um jogo da memória em inglês, mas que também pode ser jogado por quem não fala este idioma. Isto porque ele permite escolher entre dois modos de jogo: um que mostra pares de figuras iguais e outro que apresenta cartões com desenhos e com os nomes em inglês das respectivas figuras. E a criança ainda pode escolher se quer jogar com letras, números, cores, formas geométricas, objetos ou animais.

Instalação

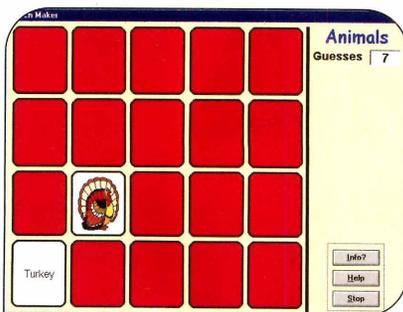
Acesse a categoria Educacional, a partir da interface do CD-ROM, selecione o link *Jogo da Memória* e aperte o botão *Instalar*. Dê OK na tela seguinte, aperte o botão com o desenho do computador e pressione OK. Para rodar o programa, basta apertar o botão *Iniciar* do Windows, entrar em *Programas* e em *Match Maker*. Dê OK na primeira tela.



1 Selecione em *Match* o tipo de figura que será usado no jogo da memória: *Letters* (letras), *Numbers* (números), *Colors* (cores), *Shapes* (formas geométricas), *Objects* (objetos) ou *Animals* (animais). Neste exemplo será usada a opção *Animals*.



2 No campo *Match with* você verá duas alternativas (no caso deste exemplo, *Animals* e *Animals names*). Selecione a primeira para que a criança jogue apenas com figuras e a segunda para que jogue usando figuras e os nomes em inglês.



3 Agora é só apertar *Play* e pedir que a criança clique nos cartões exibidos na tela para ver as figuras e tentar encontrar os pares. O campo *Guesses* mostra quantas tentativas foram feitas até o momento.

Ficha Técnica

Programa
Match Maker 1.0

www.kidwaresoftware.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 233 com 32 MB RAM

Limitação

Nenhuma. Freeware

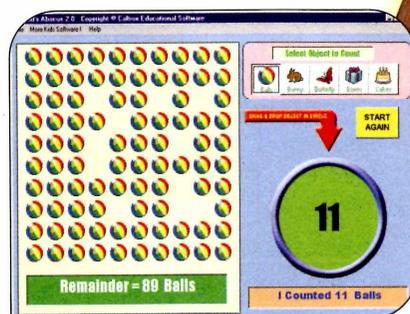
Ábaco

O ábaco é um item essencial para as crianças que estão aprendendo a fazer as primeiras contas de matemática. Por isso, a **Revista do CD-ROM** está distribuindo nesta edição uma versão eletrônica desta ferramenta. Ela apresenta um total de cem peças, divididas em dez linhas (cada uma com dez peças), e a criança pode escolher se deseja fazer os cálculos usando bolinhas, coelhinhos, borboletas, presentes ou bolos.

Como usar: entre em *Educacional*, no CD-ROM, selecione o link *Ábaco* e aperte *Instalar*. Clique em *Next*, marque o campo *I agree to the terms of this license agreement* e pressione *Next* mais quatro vezes. Clique em *Finish*

para concluir. Para rodar o programa, basta dar um duplo clique sobre o ícone que foi criado na área de trabalho.

Peça que a criança selecione na parte superior direita da tela o tipo de peça que deseja usar. Agora é só arrastar as peças desejadas para o círculo verde.



Arraste os itens desejados para o círculo verde para fazer os cálculos



Programa
Kid's Abacus 2.0
www.caltrox.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Bolinha Saltitante

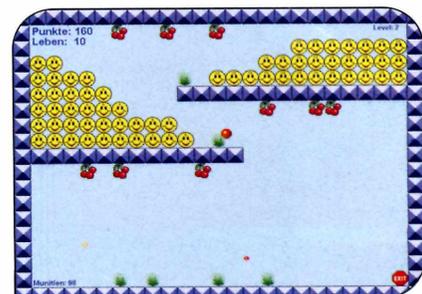
O Jumpy Balla 2003 é um jogo bastante simples, no qual a criança controla uma bolinha que precisa coletar todos os Smileys (aquelas carinhas amarelas) e depois ir até a saída da fase. No início a tarefa é fácil, mas com o tempo, um número grande de inimigos começa a surgir, o que dificulta bastante o jogo.

Como usar: acesse a categoria

Programa
Jumpy Balla 2003
www.happy-future-software.de
Limitação
Nenhuma. Freeware

Educacional do CD-ROM, selecione o link *Bolinha Saltitante* e aperte o botão *Instalar*. Pressione *Next* três vezes, aperte *Start*, clique em *Next* e em *Exit*. O game será automaticamente executado. Para rodá-lo em outra oportunidade, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Jumpy Balla 2003*.

Selecione a opção *English*, para deixar a interface do software neste idioma e depois aperte *Start Game*. Coloque a criança na frente do PC e peça que ela use as setas direcionais para controlar a bolinha. A barra de espaço dispara tiros.



O objetivo é recolher os Smileys para só depois ir para a saída



Gerenciador de Papel de Parede

Deixe o Wallpaper Cycler trocar seu papel de parede periodicamente

É muito divertido personalizar o fundo de tela do Windows usando imagens variadas. No entanto, apesar de a maioria das pessoas ter dezenas de fotos no computador (só o CD-ROM desta edição apresenta 36 diferentes), são poucas as que se dão ao trabalho de trocar o papel

de parede com frequência. Mas com o programa Wallpaper Cycler, que está no CD-ROM desta edição, você poderá fazer isto sem se preocupar. O software cria uma lista com todas as fotos que você quiser

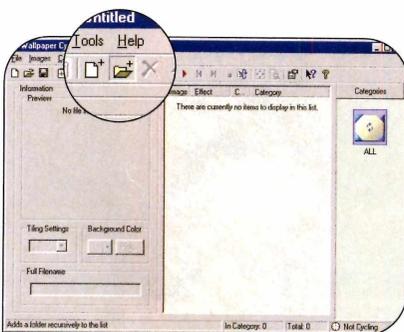
usar na sua área de trabalho e as troca automaticamente de tempos em tempos ou nos horários programados. Instale o programa no seu computador e acompanhe no passo-a-passo a seguir as instruções para usá-lo.

Instalação

Entre em *Entretenimento*, no CD-ROM, clique no link *Gerenciador de Papel de Parede* e aperte *Instalar*. Dê *Next*, selecione *I accept the agreement* e clique em *Next* nas próximas telas. Pressione *Install* e *Finish*. O programa será carregado. Aperte *Close*, digite os dados solicitados, conecte o PC à Internet e pressione *Register*. Para que o programa seja carregado com o Windows, entre em *Tools*, em *Options*, acesse *General*, ative a opção *Auto-start Wallpaper Cycler at Windows logon* e dê *OK*.

Ficha Técnica

Programa
Wallpaper Cycler 2.1
www.nuonsoft.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP, Pentium 200 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Freeware



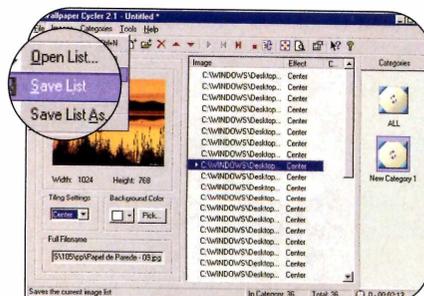
1 Para incluir seus papéis de parede no programa, pressione o botão *Add Folder Recursively*, escolha a pasta em que as imagens estão gravadas e dê *OK* duas vezes. Para ativar a troca automática do fundo de tela, aperte o botão *Play* e minimize o programa.



2 Por padrão, a imagem é alterada a cada cinco minutos. Para mudar a periodicidade, clique com o botão direito do mouse sobre o ícone do programa ao lado do relógio, aperte *Options*, digite o tempo em *Cycle with the following delay between wallpapers* e dê *OK*.



3 Se quiser que a imagem seja trocada apenas em horários predeterminados, abra a janela de opções novamente, desmarque a primeira alternativa, ative o item *Cycler at*, dê *Add*, digite a hora de sua preferência e dê *OK*. Acrescente os demais horários de troca e aperte *OK*.



4 Para que o programa não perca a lista das imagens que você cadastrou, é preciso salvá-la. Para isso, dê um duplo clique no ícone do software para maximizá-lo, entre no menu *File*, aperte *Save List*, digite um nome para a lista e pressione *Salvar*.

Fontes Manuscritas

Incremente seus documentos usando as fontes deste pacote. São 15 modelos com letras manuscritas que você pode usar em editores de texto como o Microsoft Word e o RagTime (para saber mais sobre ele, acompanhe a reportagem da página 22), ou em programas gráficos como o Adobe Photoshop.

Como usar: entre em *Entretenimento*, no CD-ROM, e clique em *Pacote de Fontes*. Selecione o primeiro item da lista e use a seta para baixo para ver as outras opções. Quando encontrar uma fonte que o agrade, aperte *Copiar para o PC* e dê OK duas vezes. Agora abra o seu editor de textos e selecione a fonte copiada.



Ilustração: Bussadori

Programa
Pacote de Fontes: Philippe Blondel
www.philing.net
Limitação
Nenhuma para uso pessoal.
Freeware

Aquário Virtual

O Marine Aquarium é um protetor de tela 3D extremamente realista. Ele exibe dezenas de tipos de peixes que parecem nadar na tela do seu computador.



O protetor de tela simula com perfeição um aquário na sua tela

Como usar: entre na categoria *Entretenimento* do CD-ROM, acesse o link *Aquário Virtual* e pressione *Instalar*. Aperte *Next*, selecione a opção *I accept the agreement* e clique em *Next* nas próximas telas. Ao final da cópia dos arquivos, selecione *Finish*. A janela *Propriedades de vídeo* será exibida. Pressione o botão *Amostra* para ver o protetor de tela em funcionamento. A janela de registro será exibida. Digite a chave *TESTFISH* no campo indicado e dê OK.

Programa
Marine 2 Aquarium
www.serenescreen.com
Limitação
Recursos limitados. Shareware

Papéis de Parede

Confira no CD-ROM desta edição um pacote com 36 papéis de parede que têm o céu como tema central. Você pode optar por aplicar uma das fotos na sua área de trabalho ou copiar várias delas para o computador e usá-las em conjunto com o programa Wallpaper Cyler (veja a reportagem na página ao lado), que troca a imagem da área de trabalho de tempos em tempos.

Se você optar por usar o software, não se esqueça de que é essencial copiar as imagens para o seu computador, ou o programa não conseguirá

encontrá-las quando o CD-ROM da revista for tirado do drive.

Como usar: entre em *Entretenimento*, no 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, pressione o botão *Copiar para o PC*. Selecione a opção *Centralizada* e aperte *Sim* para confirmar.



Programa
Papéis de Parede Mota.ru
www.mota.ru
Limitação
Nenhuma para uso pessoal.
Freeware



Jogos

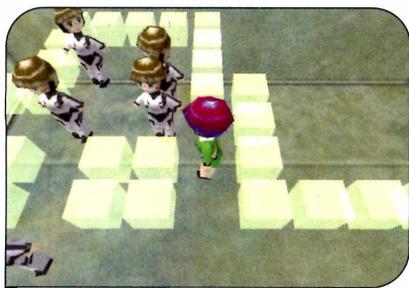


Programas no CD-ROM

Sokoban 3D



O tradicional jogo Sokoban está de volta, só que agora em uma versão tridimensional. No game *Girls from the Block*, você controla uma garotinha que precisa arrastar outras meninas



Você pode escolher o ângulo de visão de sua preferência

para os locais indicados e tomar muito cuidado para que nenhuma delas fique travada em uma parede.

Como usar: acesse a categoria *Jogos* do CD-ROM, clique sobre o link *Sokoban 3D* e aperte *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e *Concluir*. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Girls from the Block*.

Pressione *Enter* na primeira tela e use as setas para os lados para escolher o cenário desejado. As bolinhas rosa indicam o local para onde as meninas devem ser

levadas, bem como o número total de garotas. Aperte *Enter* para confirmar a escolha e iniciar a partida.

Use as setas direcionais para se deslocar e empurrar as meninas. Para mudar o ângulo de visão, pressione as teclas de 1 a 4. Já para desfazer um movimento, aperte *F2*. Caso você queira reiniciar o jogo, clique em *F1*.

Programa

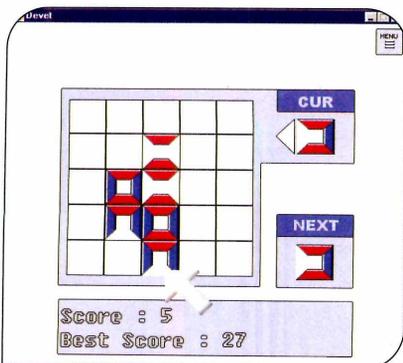
Girls from the Block
d_korabelnikov@mail.ru

Limitação

Nenhuma. Freeware

Jogo de Raciocínio

Raciocínio e um pouco de sorte são fundamentais para se dar bem no jogo *Devet*, que está disponível no CD-ROM desta edição. Ele apresenta um tabuleiro com uma peça no centro e mostra na lateral direita a peça que deve ser encaixada



Observe bem as cores na hora de encaixar as peças no tabuleiro

na seqüência. O problema é que você precisa fazer com que a nova peça fique encostada na já existente no tabuleiro. Assim, você deve procurar colocar a lateral azul da nova peça em contato com a parte azul de uma peça que esteja no tabuleiro, ou fazer a parte vermelha tocar a área vermelha de outra peça.

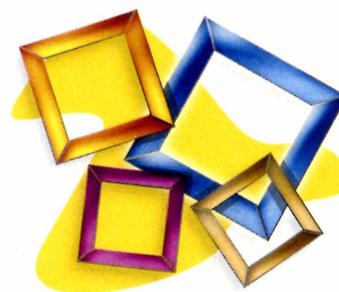
Se quando você encaixar uma peça, um dos lados dela tocar a borda do tabuleiro, todas as peças serão automaticamente deslocadas para abrir um novo espaço naquele local.

Programa

Devet 1.3
www.tuzsuzov.com

Limitação

Nenhuma. Freeware



Como usar: para instalar o game, clique em *Jogos*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Jogo de Raciocínio* e aperte o botão *Instalar*. Dê *Next* quatro vezes, pressione *Install*, *Next* e *Finish*. O jogo será automaticamente executado. Para rodá-lo em outra oportunidade, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e selecione duas vezes a opção *Devet*.

Clique sobre o quadro onde a peça deve ser encaixada. Procure prestar atenção não apenas na peça atual, mas também na que virá na seqüência, que é mostrada no campo *Next*.

Diabólica



Nova versão do game no qual o objetivo é colocar as armas que você recebe em um tabuleiro para destruir os diabinhos. Cada arma tem uma ação diferente e é preciso posicioná-las de modo a gerar uma reação em cadeia.

Existem três tipos de *diabinho*: os que são destruídos com um tiro, os que precisam de dois tiros para morrer e os que necessitam de três. Certifique-se de atingir cada um deles o número de vezes necessárias, pois se ao final de uma rodada mais de dez diabinhos sobrarem na tela, você perde o jogo.

Como usar: clique em *Jogos*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Diabólica* e aperte o botão *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e pressione *Concluir* para finalizar. Para executar o jogo, basta apertar o botão *Iniciar* do

Windows, entrar em *Programas* e duas vezes em *Diabolika 2*.

Pressione *New* e clique em uma das armas disponíveis no canto inferior esquerdo. Posicione-a no tabuleiro (os quadros vermelhos indicam as áreas que serão atingidas quando ela for detonada) e use o botão direito do mouse para girá-la. Aperte o botão esquerdo do mouse para confirmar a colocação da peça.

Faça o mesmo para posicionar as outras armas. Para saber quantas armas restam, observe a primeira gárgula, na lateral

esquerda da tela. A segunda mostra o número de detonadores e a terceira o de diabos.

Quando uma mãozinha verde surgir, clique sobre a arma desejada para iniciar a detonação. Você tem dois detonadores por rodada. Se algum diabinho não for destruído, ele será mantido na rodada seguinte.

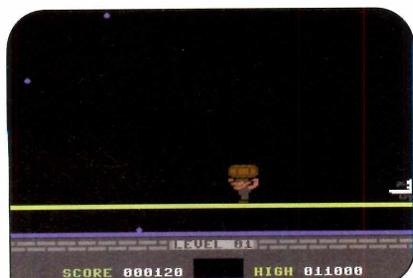
Programa
Diabolika 2
www.classicgaming.com/blackeyesoftware
Limitação
Nenhuma. Freeware



Posicione as armas de modo a gerar uma reação em cadeia

Inundação

Sua missão neste game não poderia ser mais simples. Você controla um homenzinho que carrega um barril e precisa coletar todas as gotas de chuva



Use o barril para recolher todas as gotas e evitar a inundação

que caem do céu para impedir que sua casa seja inundada. De tempos em tempos é preciso esvaziar o barril na pia, para evitar que ele transborde.

Como usar: para instalar o game, clique em *Jogos*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Inundação* e aperte o botão *Instalar*. Clique em *Next*, em *Install* e em *Close*. Para rodar o jogo, basta apertar o botão *Iniciar* do Windows, entrar em *Programas*, em *Leverton Games* e duas vezes em *Flash Flood*.

Pressione a barra de espaço



para iniciar a partida e use as setas para os lados para mover o personagem. Para esvaziar o barril, basta encostar na pia.

Programa
Flash Flood 1.0
www.leverton.cc
Limitação
Nenhuma. Freeware



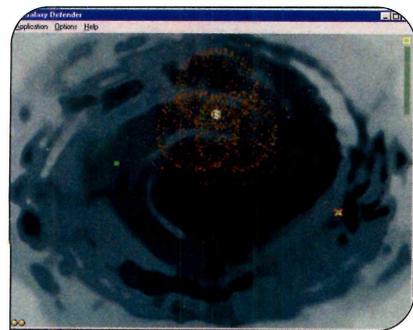
Jogos



Programas no CD-ROM

Jogo de Nave

Embara seja bastante simples, este joguinho é diversão garantida nas horas vagas. Você controla uma pequena nave



Destrua as naves inimigas e colete os itens que surgem na tela

espacial e precisa atirar em todas as espaçonaves inimigas.

Como usar: clique em *Jogos*, no CD-ROM, selecione o link *Jogo de Nave* e aperte *Instalar*. Pressione *Next* três vezes, clique em *Sim* e em *Start*. Agora é só dar *Next* e *Exit*. O jogo será executado. Para rodá-lo em outra oportunidade, aperte o botão *Iniciar*, entre em *Programas*, em *Galaxy Defender* e em *Play Galaxy Defender*.

Escolha um grau de dificuldade (*Easy Wave*, *Medium Wave* ou *Hard Wave*) e pressione qualquer tecla para iniciar a partida. Use as setas direcionais

para controlar sua nave e o *Shift* para atirar. A barra de espaço aciona um tiro mais potente, porém em quantidade limitada.

Procure destruir todos os inimigos. O kit médico restaura os danos sofridos pela sua nave e os astronautas garantem pontos extras. Por fim, as bombinhas adicionam um tiro especial ao seu estoque.

Programa

Galaxy Defender

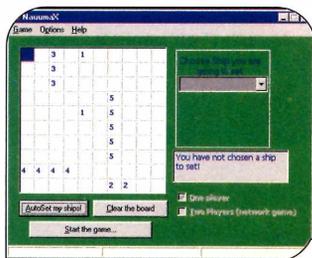
www.altgame.com

Limitação

Nenhuma. Freeware

Batalha Naval

Neste jogo de batalha naval você desafia o PC e não precisa nem se preocupar em posicionar suas embarcações, pois o programa cuida disso.



Desafie o computador para uma partida

Como usar: entre em *Jogos*, no CD-ROM, clique em *Batalha Naval* e aperte *Instalar*. Dê *Next* e *Finish*. Para executar o software, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *NaumaX* e em *naumax*.

Para posicionar seus navios manualmente, selecione no campo da direita a embarcação desejada e clique no local em que ela deve ser posicionada. Já para que o computador distribua seus navios, clique em *AutoSet my ships* e em *Start the Game*.

Clique nos quadros para atirar. Vence quem afundar todas as embarcações inimigas.

Programa

NaumaX

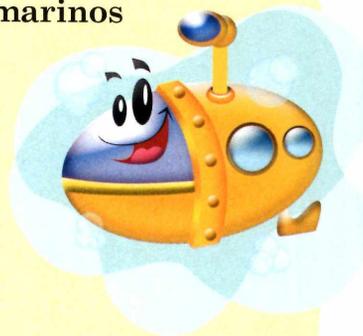
www.baroufasoft.com

Limitação

Nenhuma. Freeware

Ataque aos Submarinos

Assuma o controle de um navio e lance bombas em alto-mar para destruir todos os submarinos. Mas fique esperto, pois se você deixar 15 submarinos escaparem, perde a partida. Além disso, há um limite máximo de bombas que podem ser lançadas de uma só vez.



Como usar: acesse a categoria *Jogos*, a partir da interface do CD-ROM, selecione o link *Ataque aos Submarinos* e aperte o botão *Instalar*. Dê *OK* duas vezes para concluir. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Subscan* e novamente em *SUBSCAN*.

Pressione *Start* para iniciar a partida e use as setas para controlar o navio. Para lançar as bombas contra os submarinos, basta apertar a tecla *Ctrl*.

Programa

Subscan

<http://planeta.terra.com.br/lazer/robsoft/>

Limitação

Nenhuma. Freeware

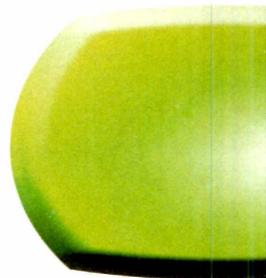


Internet



Programas no CD-ROM

Álbum de Fotos Online



Aprenda a usar o JAlbum para publicar fotos na Internet

Quem procura um software para publicar fotos na Internet, para poder mostrar rapidamente à família e aos amigos as fotos de uma viagem de férias ou de um aniversário, por exemplo, não pode deixar de experimentar o programa JAlbum. Afinal, ele foi eleito pela redação o melhor software do gênero no teste comparativo da seção *Tira-teima* (veja a página 32 desta edição).

Dentre os recursos que ele oferece, destaca-se a variedade de modelos de álbum. Instale o programa no seu computador e acompanhe o passo-a-passo ao lado para aprender a usá-lo para criar o seu álbum.

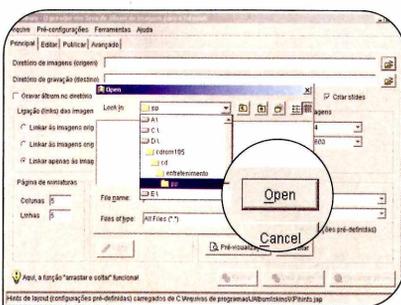
Instalação

Entre na categoria *Internet* do CD-ROM, acesse o link *JAlbum* e clique em *Instalar*. Selecione a opção *English* e dê OK. Pressione *Next* nas próximas telas e aperte o botão *Install* para iniciar a cópia dos arquivos. Ao final, dê *Next* e *Done*. Para rodar o programa, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *JAlbum*.

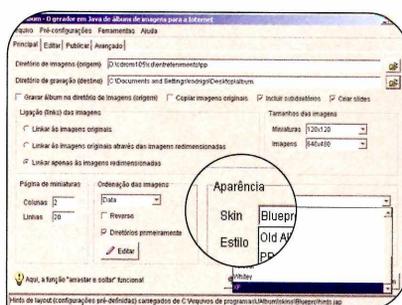
Criando o Álbum

O primeiro passo para colocar suas fotos na Internet é criar o álbum. Mas para isso, você terá antes

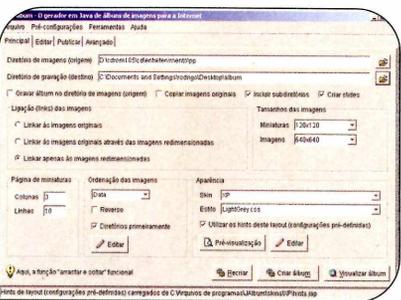
que salvar todas as fotos que deseja publicar em uma única pasta no seu computador. Feito isto, basta rodar o JAlbum e seguir as instruções do passo-a-passo a seguir:



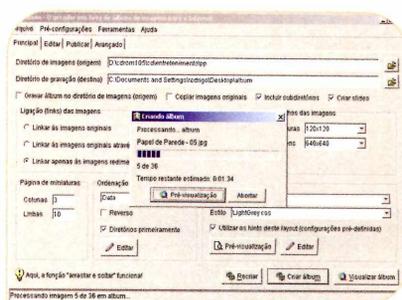
1 Crie uma pasta na área de trabalho do Windows com o nome *album*, por exemplo. Retorne à janela do programa, aperte o botão *Selecionar diretório* do campo *Diretório de imagens (origem)*, selecione a pasta onde estão suas fotos e dê *Open*.



2 Clique no botão *Selecionar diretório* do campo *Diretório de gravação (destino)*, escolha a pasta que você criou na área de trabalho e aperte *Save*. Selecione a aparência do seu álbum no campo *Skin*, (o modelo *XP*, por exemplo).



3 Ajuste a quantidade de imagens exibidas por página modificando os valores dos campos *Colunas* e *Linhas*. Personalize o tamanho das miniaturas e das imagens nos campos *Miniaturas* e *Imagens* da área *Tamanho das imagens*.



4 Acesse a aba *Avançado* e altere o campo *Extensão da página* para *.htm*. Clique na aba *Principal*, pressione o botão *Criar álbum* e aguarde. Para ver como o álbum ficou, aperte *Visualizar álbum*. Clique nas imagens e nos botões de navegação para conferir o resultado.

Ilustrações: Makron

Atenção

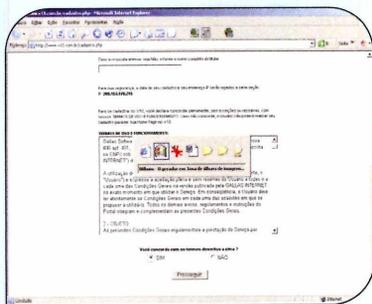
Alguns modelos de álbum (o XP é um exemplo) usam os valores dos campos *Colunas* e *Linhas* apenas para calcular quantas imagens serão

exibidas por página. Isso acontece porque eles exibem uma foto ao lado da outra e só iniciam uma nova linha quando a anterior é totalmente

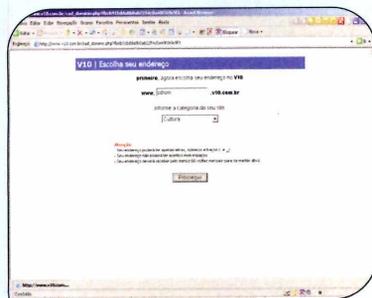
completada. Para entender melhor, na hora de visualizar o álbum, experimente mudar o tamanho da janela do navegador.

Hospedagem grátis

Se você não tem um site na Internet, terá que contratar um provedor de hospedagem para poder colocar o seu álbum na rede. Existem empresas que oferecem esse serviço gratuitamente, como, por exemplo, a V10 (www.v10.com.br). Confira a seguir as instruções para se cadastrar neste provedor:



1 Conecte seu computador à Internet e acesse o site www.v10.com.br. Clique em *Cadastre-se grátis* e preencha o formulário. Leia os termos de uso e funcionamento, marque a opção *SIM* e aperte o botão *Prosseguir*.

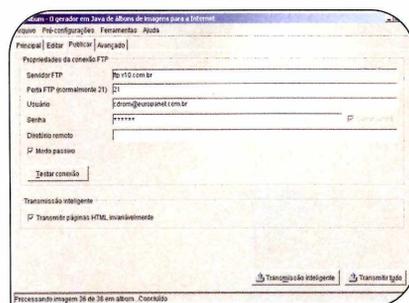


2 Digite o nome que você deseja usar no endereço do seu site (*cdrom*, neste exemplo). Escolha uma categoria e pressione *Prosseguir*. Anote os dados da sua conta para que você possa enviar seus arquivos.

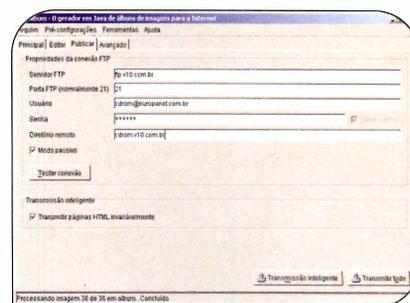
Publicando as fotos

Agora que você já tem um provedor de hospedagem para disponibilizar seu álbum na Internet, chegou a hora de enviar os arquivos para lá. Desta forma, quando as pessoas digitarem o endereço do seu

site, as fotos serão exibidas. Veja a seguir como gravar os arquivos no servidor. Dependendo da velocidade da sua conexão com a Internet e da quantidade de imagens, o procedimento pode demorar.



1 Conecte seu computador à Internet e retorne à janela do JAlbum. Pressione o botão *Publicar* e digite o endereço *ftp.v10.com.br* no campo *Servidor FTP*. Escreva nos campos *Usuário* e *Senha* o e-mail e a senha que você cadastrou no provedor.



2 No caso do provedor V10, os arquivos devem ser enviados para uma pasta que tenha o mesmo nome do endereço do seu site, só que sem o *www*. Portanto, no caso deste exemplo, digite *cdrom.v10.com.br* no campo *Diretório remoto*.



3 Clique em *Transmissão inteligente* e dê *OK*. Quando a transferência for concluída, o álbum já poderá ser acessado de qualquer micro conectado à Internet. Basta digitar o endereço do seu site no navegador (que neste exemplo é www.cdrom.v10.com.br).

Ficha Técnica

Programa
JAlbum 4.0.4
www.datadosen.se
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Freeware



Internet



Programas no CD-ROM

Cliente de FTP

Transfira álbuns fotográficos e páginas do seu PC para a Web

Quem tem site na Internet sabe que um bom programa de FTP é essencial para transferir o material que você deseja publicar do computador para o servidor na Web. O mesmo vale para os programas de criação de álbum de fotos online que você confere na reportagem da página 32.

Depois de distribuir as fotos

nas páginas do álbum, é preciso usar um software de FTP para transferir os dados para o site, caso os geradores de álbum não tenham este recurso embutido.

Por isto, no CD-ROM dessa edição você encontra o FTP Surfer, um programa de FTP muito fácil de usar. Acompanhe:



Instalação

Acesse a categoria *Internet* do CD-ROM, entre em *Cliente de FTP* e clique em *Instalar*. Dê *Next*, selecione a opção *I accept the terms in the license agreement* e aperte *Next* nas próximas telas. Ao final, dê *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 *FTP Surfer*. Dê *Yes* e conecte o seu computador à Internet.

Ficha Técnica

Programa
FTP Surfer 1.0.7

www.whispertech.com

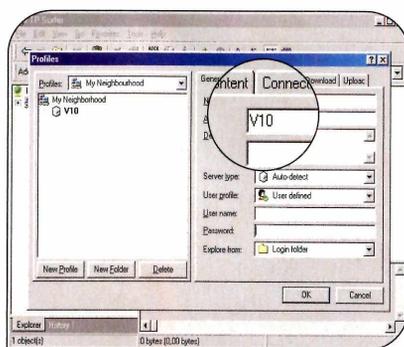
Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP,

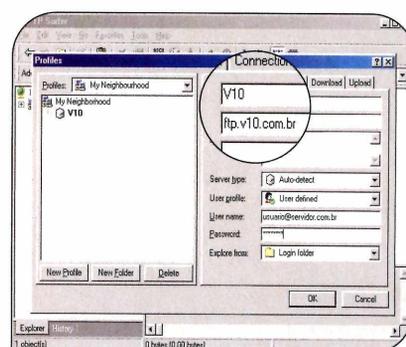
Pentium 200 com 32 MB RAM

Limitação

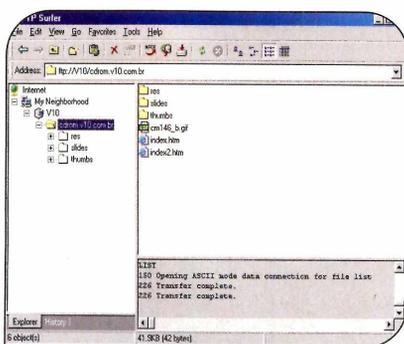
Nenhuma. Freeware



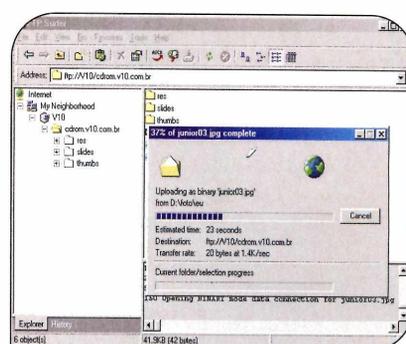
1 Acesse o link *My Neighborhood*, no painel que aparece à esquerda da tela, e dê um duplo clique no botão *New Connection*. Digite no campo *Name* o nome do seu provedor (na reportagem da página 56 foi usado o *V10*).



2 Digite o endereço do servidor de arquivos (FTP) do seu provedor no campo *Address* (no caso do *V10*, o endereço é *ftp.v10.com.br*). Informe seu nome de usuário e senha no campo *User name* e *Password* e dê *OK*.



3 Clique no link do seu provedor que aparece logo abaixo do *My Neighborhood* para se conectar. Acesse a pasta para onde você deseja enviar os arquivos. No *V10*, você deve entrar no diretório com o endereço do seu site.



4 Para enviar os arquivos, entre no menu *File*, vá a *Upload*, acesse a pasta onde estão os arquivos que você deseja enviar, clique sobre um deles e pressione as teclas *Ctrl + A* para selecionar todos os itens. Depois dê *Abrir*.

Ilustrações: Makotron

Make Us

An

Offer

WWW.ASHAMPOO.COM/BRAZIL

How much do you want to pay for Ashampoo software?

Now you have the chance to purchase Ashampoo software at **the price YOU want** to pay. Make Us An Offer for our products and we will contact you via email if your offer was accepted or rejected.

YOU name the price! Just offer what the products are worth to you. Note that we may accept some of your offers and reject others.

www.ashampoo.com/brazil

ashampoo



Exterminador de Arquivos



Apague definitivamente arquivos e documentos do seu computador

Nem todo mundo sabe, mas o simples fato de apagar um documento confidencial do computador não garante que ninguém poderá acessá-lo ou ler parte do seu conteúdo. Isso porque existe uma série de programas capazes de recuperar arquivos removidos do disco rígido. Por isso, para ter a certeza de que

ninguém conseguirá ver o conteúdo daquele documento importante que você está prestes a apagar, instale em seu PC o programa SuperShredder. Ele elimina definitivamente o

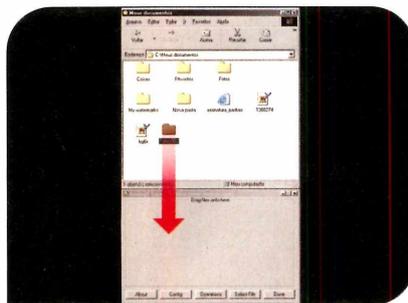
arquivo, impedindo a sua recuperação, inclusive com o uso de softwares especiais. Acompanhe a seguir as instruções para aprender a usar o software:

Instalação

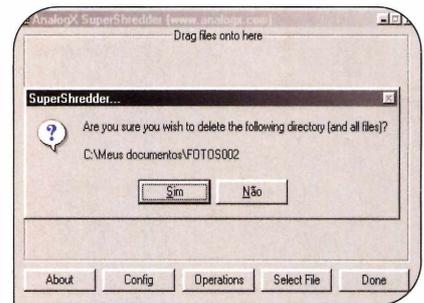
Entre na categoria *Suporte Técnico* do CD-ROM, acesse o link *Exterminador de Arquivos* e clique em *Instalar*. Pressione *Accept*, dê *Continue* e *Sim*. Ao final da cópia dos arquivos, aperte *Não* e *OK*. Para rodar o programa, pressione o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, abra o grupo *AnalogX* e clique duas vezes em *SuperShredder*.

Ficha Técnica

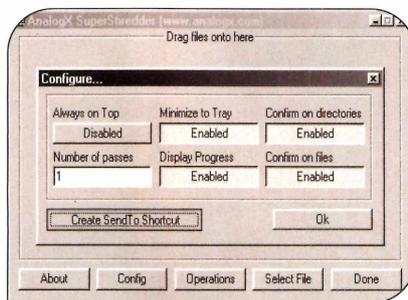
Programa
SuperShredder
www.analogx.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma. Freeware



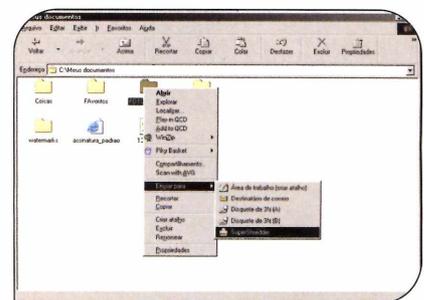
1 Acesse o *Meu Computador* e entre na pasta em que os arquivos ou diretórios que você deseja apagar permanentemente estão gravados. Arraste os itens que serão removidos para a janela do SuperShredder.



2 Clique em *Sim* para confirmar a remoção e aguarde a exclusão do arquivo. Este processo pode demorar um pouco, dependendo do tamanho do documento ou da pasta.



3 Se quiser, você pode criar um atalho para acessar o programa com o botão direito do mouse. Para isso, clique em *Config*, na janela do SuperShredder, pressione o botão *Create Shortcut* e dê *OK* duas vezes. Agora feche o programa.



4 Para usar o acesso rápido que você criou, abra o *Meu Computador* e entre na pasta onde está localizado o arquivo que deseja remover. Clique com o botão direito do mouse sobre ele, vá em *Enviar para* e selecione a opção *SuperShredder*. Dê *Sim* para confirmar.

Raio-X do HD

São inúmeros os fatores capazes de deixar um computador lento. Falhas no sistema, pouca memória, um processador ou disco rígido antigo são apenas algumas hipóteses. E a única forma de descobrir a verdadeira causa é testando estes itens isoladamente.

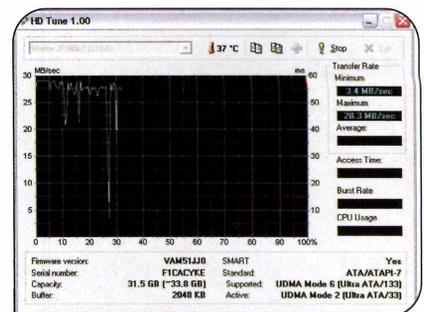
Para ajudá-lo a chegar a uma conclusão, no CD-ROM está disponível o programa HD Tune, que testa o seu disco rígido.

Programa
HD Tune
www.hdtune.com
Limitação
Nenhuma. Freeware

Como usar: acesse a seção *Suporte Técnico*, entre em *Raio-X do HD* e aperte *Instalar*. Pressione *Next*, selecione a opção *I accept the agreement* e clique em *Next* nas próximas telas. Aperte *Install* 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 *HD Tune*.

Quando você executa o software, a capacidade, o número de série e outros dados do seu disco rígido são exibidos na tela. Para iniciar o teste do HD, pressione *Start*. Um gráfico mostrará a performance do seu disco em megabytes por segundo.

Ao final, serão exibidos o tempo de acesso e a velocidade de transferência mínima, máxima e média. Além disso, o programa informará a temperatura do seu disco rígido, caso ele conte com um sensor.



O gráfico mostra o desempenho do seu disco rígido durante o teste

Ilustrações: Tabolacci

Configurações Ocultas

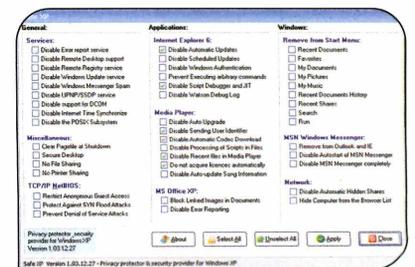
Já é sabido que o Windows apresenta diversas configurações que, embora possam ser alteradas, não são exibidas no Painel de Controle. Elas permitem, entre outras coisas, melhorar a performance do sistema e deixá-lo mais seguro.

Para facilitar a personalização destas opções foram criados inúmeros softwares. Um deles é o Safe XP, que está no CD-ROM dessa edição. Com ele você pode, por exemplo, desativar o MSN Windows Messenger, ativar a limpeza automática da memória virtual do sistema quando o Windows for desligado ou desligar o compartilhamento de arquivos na rede. O programa funciona tanto no Windows 98 quanto no XP, mas, dependendo da versão do

sistema operacional, alguns recursos ficam indisponíveis.

Como usar: entre em *Suporte Técnico*, no CD-ROM, acesse o link *Configurações Ocultas* e aperte *Executar*. Agora é só marcar ou desmarcar os itens que quiser ativar ou desativar.

Se você usa o Windows XP, por exemplo, pode marcar a opção *Clear Pagefile at Shutdown* para que a memória virtual do sistema seja automaticamente limpa. Já para desativar a abertura do MSN Messenger quando o Outlook ou o Internet Explorer forem executados, ative o item *Remove from Outlook and IE*, que fica na seção *MSN Windows Messenger*. Ao final, dê *Apply*, *Close* e reinicie o micro.



Marque ou desmarque os itens desejados e reinicie o computador

Programa
Safe XP
www.theorica.tk
Limitação
Nenhuma. Freeware



Antivírus

Proteja seu computador contra os vírus

J sar o computador sem um bom antivírus é muito arriscado. Afinal, a chance de você receber um e-mail ou

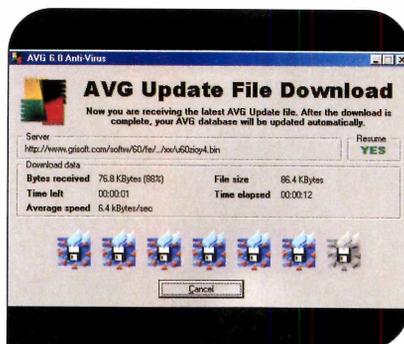
executar algum arquivo infectado é alta. Por isso, para que você não corra riscos, no CD-ROM desta edição está disponível o programa AVG 6.0 Free Edition, um antivírus muito eficiente, que conta com atualização gratuita via Internet.



Instale o programa no seu computador e confira as instruções desta reportagem para aprender a atualizá-lo e verificar se o seu computador não está infectado.

Instalação

Conecte seu computador à Internet, acesse a categoria *Essenciais*, a partir da interface do CD-ROM, entre em *Antivírus* e clique em *Instalar*. Aperte *Setup*, dê *Next*, *Yes* e pressione o botão *Get serial number*. Uma página de registro será aberta. Preencha o formulário com seus dados e dê *Continue*. O download do AVG será iniciado. Aperte *Cancelar*, pois o programa já está no CD-ROM. Você receberá um e-mail com a chave de registro. Anote-a e retorne à janela de instalação do antivírus. Digite a chave no campo *Serial Number* e dê *Next* nas próximas telas. Ao final, dê *OK*. Seu computador será reiniciado e o AVG carregado automaticamente com o Windows.



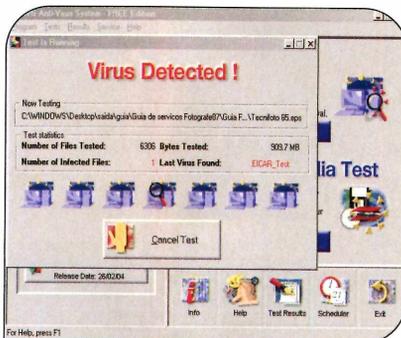
1 Na primeira vez que o programa for carregado, será exibida uma janela de configuração. Clique no botão *Next*, aperte *Update Now* e aguarde enquanto o antivírus é atualizado com as vacinas mais recentes.



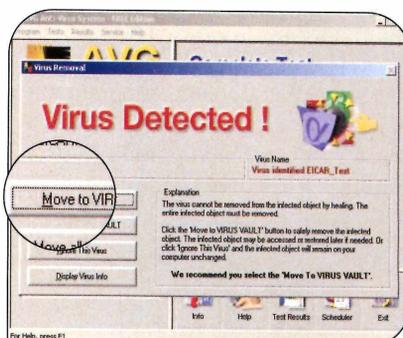
2 Dê *OK* e clique no X das próximas janelas. O arquivo de atualização será executado. Ao final da cópia, aperte *OK*. Verifique se a data indicada no campo *Virus Database* foi atualizada. Caso contrário, clique em *Update* e em *Update Now*.

Ficha Técnica

Programa
AVG 6.0 Free Edition
www.grisoft.com
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 200 com 32 MB RAM
Limitação
Nenhuma para uso pessoal.
Freeware



3 Para ter certeza de que seu computador não está contaminado por nenhum vírus, aperte o botão *Run Complete Test* e aguarde. Se algum vírus for encontrado, o AVG tentará limpar o arquivo infectado automaticamente.



4 Ao final do teste, uma janela será exibida para você limpar os arquivos infectados que não foram removidos automaticamente. Clique no botão *Move to VIRUS VAULT* para apagar o arquivo infectado do seu computador.

Ilustrações: Makitron



Dicas para usar melhor o Windows, o mouse e uma ferramenta pouco conhecida do Word

Troque o nome de vários arquivos de uma só vez

Quem costuma tirar fotos com câmeras digitais já enfrentou o problema de ter vários arquivos com nomes parecidos, ou até de perder fotos porque elas tinham o mesmo nome. Porém, se você usa o Windows XP, pode renomear vários arquivos de uma vez. Veja como:

- 1 - Abra a pasta onde estão os arquivos e selecione todos que você deseja mudar de nome.
- 2 - Mantendo a tecla *Ctrl* apertada, clique com o botão direito do mouse sobre o primeiro arquivo da

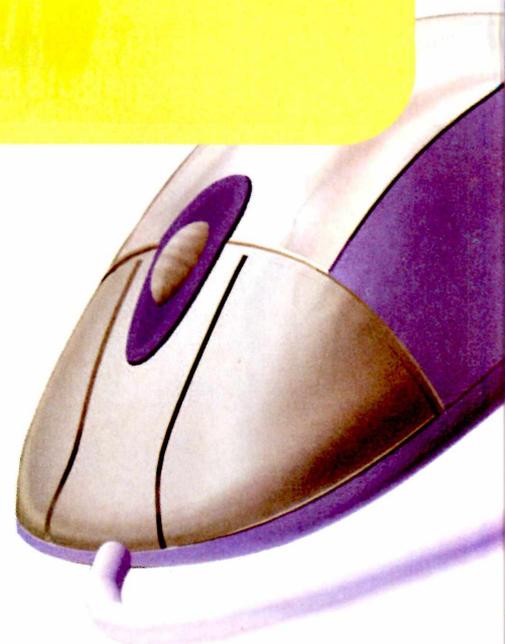
Dicionário de Sinônimos

A maioria das versões do Word traz um recurso muito interessante e pouco usado: o dicionário de sinônimos. Para acessá-lo, basta posicionar o cursor do mouse sobre uma palavra e pressionar *Shift+F7*. Se houver sinônimos para aquela palavra, uma lista com todos eles aparecerá.

lista e escolha a opção *Renomear*.

- 3 - Digite o nome base que será usado em todos os arquivos e dê *Enter* para que todos eles sejam renomeados.

Os arquivos serão renomeados seguindo o padrão <home> (número). Se você digitou o nome base *feira*, por exemplo, os arquivos ficarão com os nomes *feira (1)*, *feira (2)*, *feira (3)* e assim por diante, até o último arquivo.



Rolagem do Mouse

Se você tem um mouse com disco de rolagem, sabe que o recurso, apesar de útil, às vezes se torna cansativo. Para quem não conhece, o disco de rolagem fica entre os dois botões do mouse e serve, literalmente, para rolar as páginas de um texto no Word, de um site no navegador ou de uma planilha no Excel. O problema é que quando o documento é muito grande, o usuário é obrigado a girar o disco várias vezes até chegar na página desejada. Porém, existe uma forma de acelerar a rolagem sem cansar seu dedo. Acompanhe o procedimento:

- 1 - Entre no *Painel de Controle* e clique no item *Mouse*. Na janela que surgir, clique em *Roda*. A tela de configuração da rolagem aparecerá.
- 2 - Existem duas formas de acelerar a rolagem. A primeira é aumentar o número de linhas avançadas cada vez que a roda é girada. Experimente usar os números 6 ou 8.

3 - A outra maneira é ativar a opção *Uma Tela de Cada Vez*, que avança uma página inteira a cada movimento. Depois de escolher sua configuração, clique em *Ativar*.

4 - Se você não gostar da nova configuração, repita o procedimento e selecione *3 linhas* no passo 2 para que o mouse volte ao normal.

Ilustração: Makrotron

Há cem edições...

A sexta edição da Revista do CD-ROM, que chegou às bancas em outubro de 1995, foi a primeira publicação totalmente interativa do Brasil (isto é, você lê na revista e usava no CD-ROM).

E o grande destaque desta edição foi o lançamento da primeira versão do hoje consagrado jogo *Need for Speed*. A revista trazia uma demonstração do game que permitia acelerar um super Dodge Viper RT/10. Outro destaque era o Curso de Flauta Multimídia.

Hoje o E-Learning (electronic learning, ou aprendizado eletrônico, em português) é uma coisa comum. Se quiser, você pode até fazer faculdade sem sair de casa, usando o computador. Mas na época era

O demo de *Need for Speed* foi um dos destaques da sexta edição



uma novidade, e o curso distribuído pela revista foi uma das primeiras iniciativas na área.

Para completar, a revista trazia a demonstração do jogo do *Casseta & Planeta*; uma Planilha de Excel para controlar o orçamento; e 24 jogos. Vale ressaltar que, na época, o Windows 3.11 ainda era o sistema mais usado, embora o Windows 95 estivesse ganhando força.



CD-ROM Shop

Informática Prática e Descomplicada

Produtos

Serviços

ClanNetRangers Server

natural selection • day of defeat • counter strike

monte seu jogo e treine com seu próprio clã
www.netrangers.com.br

powered by:
Telefônica



Recuperação de Dados

Orçamento Gratuito

Nossos serviços carregam muito mais tecnologia!



- **Mídias:**
HDs, CDs, DVDs, Disquetes, Zip, Raid Array, Jaz, D. FireWire, Fitas DAT, Cartões Fotográficos, etc
- **Defeitos:**
Bad Block, Formatados, Ataque de Vírus, Hackers, Inacessíveis, Senhas Esquecidas, Clones Físicos, etc

- **Sistema Operacional:**
Dos, Windows, Win NT, Fat 16, Fat 32, NTFS, Novell, Linux, Mac, 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



AUTOMAÇÃO COMERCIAL

- COMÉRCIO E SERVIÇOS
- INDÚSTRIA
- ASSISTÊNCIA TÉCNICA
- ASS. TÉC. E INDÚSTRIA

TEF - CERTIFICADO PELAS
ADM. DE CARTÕES DE CRÉDITO



PABX: (71)359-4660
www.engcomp.com



TEF.
NOTA E
CUPOM
FISCAL

Para
anunciar
ligue:

Publicidade (11) 3038-5098
ou mande um e-mail para:
publicidade@europenet.com.br

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 105. Não pode ser vendido separadamente.

Revista do CD-ROM Nº 105 - Exclusivo para PCs com Windows 98, ME e XP

inje arq00

Novidade!
ANTIVIRUS ATUALIZADO
No CD-ROM, em toda Edição

Revista do

CD-ROM

Informática Prática e Descomplicada

Ano 9 • Nº 105 • Abril 2004 • www.europanel.com.br

ATLAS Eletrônico Rodoviário

PROGRAMA COMPLETO

Programa Completo, com localizador automático de mais de **8.000 cidades** e vilas brasileiras. Inclui estradas existentes, em construção e planejadas. E você imprime só o que interessa

Beach Soccer

PROGRAMA COMPLETO

IR 2004

PROGRAMA COMPLETO



VERSÃO PARA CAIXINHA

Novidade!
ANTIVIRUS ATUALIZADO
No CD-ROM, em toda Edição

Revista do

CD-ROM

Informática Prática e Descomplicada

Ano 9 • Nº 105 • Abril 2004 • www.europanel.com.br

ATLAS Eletrônico Rodoviário

PROGRAMA COMPLETO

Programa Completo, com localizador automático de mais de **8.000 cidades** e vilas brasileiras. Inclui estradas existentes, em construção e planejadas. E você imprime só o que interessa

Beach Soccer

PROGRAMA COMPLETO

IR 2004

PROGRAMA COMPLETO



VERSÃO PARA ENVELOPE

PROGRAMAS DA EDIÇÃO 105

Completos Atlas Eletrônico Rodoviário Beach Soccer Imposto de Renda 2004 RagTime Solo 5.6.5 Ashampoo BurnYa! AudioCD	Papéis de Parede Pacote de Fontes Girls from the Block Devet 1.3 Diabolika 2 Flash Flood 1.0 Galaxy Defender Pipiru the Archer Subscan SuperShredder HD Tune Safe XP AVG 6.0 Free Edition Kazaa 2.5.2 ICQ Lite Spybot – Search & Destroy 1.2 ICQ Pro 2003 Ad-aware 6 Personal Download Accelerator Plus 7 Winamp 5.02 RealOne Player Gold 2.0	iMesh 4.2 Índice do CD-ROM Internet Explorer 6 SP1 Microsoft Virtual Machine Bibliotecas VB Windows Installer DirectX 9.0b IrfanView 3.85 Flash e Shockwave Player Windows Media Player
Freeware MP3 Book Helper 2.3.3 MP3Gain FreeRIP 2.60 UniDream Power Batch CD Mate 2.5.4 FTP Surfer 1.0.7 Sete criadores de álbuns online Ergane 7.1 Matrix Screen Lock Piky Basket Match Maker 1.0 Kid's Abacus 2.0 Wallpaper Cycler 2.1		Tryout Adobe Premier Pro
		Shareware Photo2DVD Studio 3 Marine 2 Aquarium Winzip 8.1
		Demo Jumpy Balla 2003

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 105

Completos Atlas Eletrônico Rodoviário Beach Soccer Imposto de Renda 2004 RagTime Solo 5.6.5 Ashampoo BurnYa! AudioCD	Papéis de Parede Pacote de Fontes Girls from the Block Devet 1.3 Diabolika 2 Flash Flood 1.0 Galaxy Defender Pipiru the Archer Subscan SuperShredder HD Tune Safe XP AVG 6.0 Free Edition Kazaa 2.5.2 ICQ Lite Spybot – Search & Destroy 1.2 ICQ Pro 2003 Ad-aware 6 Personal Download Accelerator Plus 7 Winamp 5.02 RealOne Player Gold 2.0	iMesh 4.2 Índice do CD-ROM Internet Explorer 6 SP1 Microsoft Virtual Machine Bibliotecas VB Windows Installer DirectX 9.0b IrfanView 3.85 Flash e Shockwave Player Windows Media Player
Freeware MP3 Book Helper 2.3.3 MP3Gain FreeRIP 2.60 UniDream Power Batch CD Mate 2.5.4 FTP Surfer 1.0.7 Sete criadores de álbuns online Ergane 7.1 Matrix Screen Lock Piky Basket Match Maker 1.0 Kid's Abacus 2.0 Wallpaper Cycler 2.1		Tryout Adobe Premier Pro
		Shareware Photo2DVD Studio 3 Marine 2 Aquarium Winzip 8.1
		Demo Jumpy Balla 2003

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.

Dobre aqui

Revista do CD-ROM N.º 105 – Exclusivo para PCs com Windows 98, ME e XP

Fabricado por Sonopress-Ritmo Inds. e Com. Fonográfica – CNPJ 84.494.129/0001-93
Este CD-ROM é parte integrante da Revista do CD-ROM n.º 105. Não pode ser vendido separadamente.

Dobre aqui

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



DESTAQUES

Fotos no DVD e na Web

8 Freewares – 2 Sharewares

Programas e instruções, passo a passo, para publicar um álbum de fotos online e também gravar um FotoCD ou VCD para assistir às imagens na TV usando o seu player de DVD



8 Jogos

1 Completo – 7 Freewares

- ▶ **Beach Soccer** REQUIER PLACA 3D
- ▶ **Sokoban 3D** REQUIER PLACA 3D
- ▶ **Jogo de Raciocínio**
- ▶ **Diabólica**
- ▶ **Inundação**
- ▶ **Jogo de Nave**
- ▶ **Arco e Flecha**
- ▶ **Ataque aos Submarinos**



Dicionário 30 idiomas

Freeware

Tradutor de palavras em 30 idiomas. Você digita a palavra em uma língua e o programa mostra o significado em outra. Confira a lista dos idiomas e o número de palavras disponíveis em cada um:

Idioma	Número de palavras
Africano	6.282

Albanês	1.138
Alemão	14.899
Catalão	5.295
Checo	560
Dinamarquês	4.659
Espanhol	5.562
Esperanto	71.407
Finlandês	1.972
Francês	9.878
Galês (escocês)	888
Grego [moderno]	1.440
Holandês	59.627
Húngaro	2.848
Inglês [antigo]	1.018
Inglês [moderno]	25.083
Islandês	1.639
Italiano	3.995
Japonês	798
Latim	2.396
Malaio	1.012
Norueguês	1.919
Polonês	2.422
Português	19.080
Romeno	1.312
Russo	1.896
Sueco	6.084
Tailandês	1.869
Turco	1.955
Zulu	1.000

Completos

- ▶ **Atlas Rodoviário** – Guia das estradas do Brasil.
- ▶ **Beach Soccer** – Jogo 3D de futebol de areia.
- ▶ **Imposto de Renda 2004** – Pacote para fazer a Declaração de Pessoa Física 2004 (programas atualizados no dia 01/03/2004).
- ▶ **RagTime Solo 5.6.5** – Diagramador de páginas para fazer trabalhos escolares, cartazes e outros artigos impressos para uso pessoal.
- ▶ **Ashampoo BurnYa! AudioCD** – Software para criar CDs de áudio a partir de músicas MP3.

Freewares

- ▶ **MP3 Book Helper 2.3.3** – Utilitário para renomear canções e separá-las em pastas.
- ▶ **MP3Gain** – Uniformize o som das músicas MP3 guardadas em uma pasta.
- ▶ **FreeRIP 2.60** – Passe as músicas de seus CDs preferidos para o formato MP3.
- ▶ **UniDream Power Batch** – Redimensione todas as imagens de uma pasta rapidamente.
- ▶ **CD Mate 2.5.4** – Software de gravação de CDs de áudio e de dados.
- ▶ **FTP Surfer 1.0.7** – Transfira arquivos do seu computador para um servidor na Web e vice-versa.
- ▶ **Sete criadores de álbuns online** – Software para a criação de álbuns de fotos na Internet.
- ▶ **Ergane 7.1** – Tradutor de palavras em 30 idiomas.
- ▶ **Matrix Screen Lock** – Utilitário que impede o acesso não autorizado ao seu computador.
- ▶ **Piky Basket** – Software que auxilia na cópia de arquivos.
- ▶ **Match Maker 1.0** – Jogo da memória.
- ▶ **Kid's Abacus 2.0** – Ábaco virtual que ajuda as crianças a resolver cálculos matemáticos.
- ▶ **Wallpaper Cycler 2.1** – Utilitário que troca o papel de parede automaticamente de tempos em tempos.
- ▶ **Papéis de Parede** – Pacote com 36 imagens que têm

como tema principal o céu.

- ▶ **Pacote de Fontes** – 15 fontes com estilo manuscrito.
- ▶ **Girls from the Block** – Versão tridimensional do tradicional jogo Sokoban.
- ▶ **Devet 1.3** – Game de raciocínio diferente e original.
- ▶ **Diabolika 2** – Jogo de raciocínio no qual o objetivo é destruir todos os diabinhos.
- ▶ **Flash Flood 1.0** – Ajude um homenzinho a impedir que sua casa seja inundada.
- ▶ **Galaxy Defender** – Pilote uma nave espacial e atire em todas as espaçonaves inimigas.
- ▶ **Pipiru the Archer** – Comande um pequeno elfo que usa um arco e flecha para acertar itens na tela.
- ▶ **Subscan** – Controle um navio que lança bombas para destruir os submarinos.
- ▶ **SuperShredder** – Software que apaga definitivamente qualquer pasta ou arquivo do seu computador.
- ▶ **HD Tune** – Verifique a performance e confira algumas informações do seu disco rígido.
- ▶ **Safe XP** – Melhore a performance do seu computador para deixá-lo mais seguro.
- ▶ **AVG 6.0 Free Edition** – Antivírus completo para uso doméstico (atualizado dia 29/02/2004).
- ▶ **Kazaa 2.5.2** – Famoso software para a troca de arquivos via Internet.
- ▶ **ICQ Live** – Versão bem mais leve do famoso comunicador ICQ.
- ▶ **Spybot – Search & Destroy 1.2** – Software que procura e limpa automaticamente os spywares.
- ▶ **ICQ Pro 2003** – A mais recente versão do ICQ tradicional.
- ▶ **Ad-aware 6 Personal** – Software que detecta e remove spywares.
- ▶ **Download Accelerator Plus 7** – Nova versão do sistema para gerenciar e acelerar o download de arquivos da Web.
- ▶ **Winamp 5.02** – Nova versão deste famoso player multimídia.

- ▶ **RealOne Player Gold 2.0** – A mais recente versão do RealOne Player.
- ▶ **iMesh 4.2** – Programa para a troca de músicas e outros arquivos via Internet.
- ▶ **Índice do CD-ROM** – Lista de todos os programas distribuídos nas edições anteriores da Revista.
- ▶ **Internet Explorer 6 SP1** – Navegador da Microsoft.
- ▶ **Microsoft Virtual Machine** – Exiba no Internet Explorer páginas desenvolvidas em linguagem Java.
- ▶ **Bibliotecas VB** – Arquivos necessários para rodar alguns programas.
- ▶ **Windows Installer** – Programa necessário para instalar softwares distribuídos no formato MSI.
- ▶ **DirectX 9.0b** – Pacote essencial para rodar alguns programas, principalmente jogos.
- ▶ **IrfanView 3.85** – Visualizador de imagens.
- ▶ **Flash e Shockwave Player** – Software indispensável para ver algumas animações na Internet.
- ▶ **Windows Media Player** – A mais recente versão do player da Microsoft.

Tryout

- ▶ **Adobe Premier Pro** – Nova versão do famoso software de edição de vídeos da Adobe.

Shareware

- ▶ **Photo2DVD Studio 3** – Programa para criar VCDs de fotos digitais. Assim, você pode executar os discos em seu aparelho de DVD.
- ▶ **Marine 2 Aquarium** – Protetor de tela que simula um aquário na tela do seu computador.
- ▶ **Winzip 8.1** – Famoso compactador e descompactador de arquivos.

Demo

- ▶ **Jumpy Balla 2003** – Jogo no qual a criança controla uma bolinha e precisa coletar alguns itens na tela.