

Recuse Imitações

Revista do

R\$ 11,90 • Março 2005 • Ano 10 • Nº 116 • www.europanet.com.br

CD-ROM

O conteúdo do



Informática Prática e Descomplicada

PC na TV



ou Home Theater

Aqui, programas e instruções para você montar seu

Media Center

- » Assista aos vídeos no Home Theater
- » Ouça músicas MP3 no som da sala
- » Veja suas fotos digitais na TV
- » E, se quiser, conecte tudo por cabos

Novidade!



E mais

» **Blinkx** – Supersistema de busca para localizar textos e arquivos no PC e na Internet

» **IntelliCAD** – Experimente o CAD fácil de usar que é tão potente quanto o AutoCAD

» **Central Fotográfica** Software prático para imprimir, organizar e publicar fotos na web

Programa Completo
Vendido por R\$ 95,00

PowerDirector

Da captura à edição, o software que você precisa para criar vídeos profissionais

Programa Completo
Vendido por R\$ 50,00

Backup Eficiente

Use o Genie Backup 4 para gravar cópias de segurança de seus arquivos em CD, DVD, múltiplos disquetes ou no HD

Desenhos 3D

Tutorial passo a passo

- **Strata 3D:** crie modelos e ilustrações em 3D
- **Wood Workshop:** faça texturas personalizadas



10 Jogos para todos os gostos

InkSaver 2.0

Economize muito dinheiro com o InkSaver 2.0!



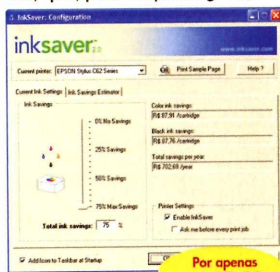
Com o software InkSaver você poderá obter uma grande economia sem alterar a qualidade final da impressão. Testado por laboratórios de várias revistas especializadas, o InkSaver conseguiu provar em todos os testes que a economia gerada por ele é igual ou superior ao configurado pelo usuário.

"Optou-se por manter a redução padrão de 25%, embora seja possível reduzir o consumo de tinta até 75%... Ao final, uma página de teste foi impressa para checar a qualidade da impressão, que, para surpresa geral, apresentou excelente qualidade, ficando muito próximo da obtida sem o uso do programa."

Revista do CD-ROM - Junho/2004

"O InkSaver reduz a tinta usada em cada impressão. A nova versão 2.0 continua tão eficiente quanto a primeira, testada há um ano por INFO. A novidade é que agora o software é compatível com todas as marcas de impressora jato de tinta."

Revista InfoExame - Março/2004



Por apenas
RS 69,90

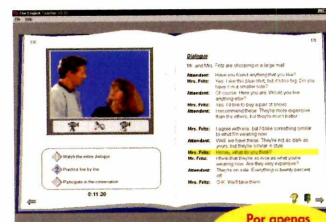
The English Teacher

O melhor software para aprender Inglês do mercado!



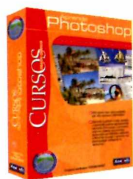
O único que oferece o Básico, Intermediário e Avançado em um único pacote! Ele tem um método revolucionário de ensino, o que proporciona médias de 98% de retenção no que seus alunos ensinam.

Vocabulário: Enriqueça seu vocabulário do idioma Inglês. Sinta-se à vontade em qualquer parte do mundo. "WOW" é a maior ferramenta para enriquecer o vocabulário que existe no mercado, contendo mais de 30.000 termos.
Gramática: Comunique-se e escreva corretamente. "BIG" é uma compilação ampla de regras gramaticais que contém mais de 3.000 exercícios.
Conversação: Deixe que o "EYE" lhe ajude a descobrir que você também pode falar Inglês. Com uma ampla variedade de diálogos, ou lições, você vai praticar sua pronúncia, e logo estará falando Inglês sem dificuldade e sem medo.



Por apenas
RS 69,90

Aprenda Photoshop



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

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

Por apenas
RS 14,90

Aprenda Excel XP - Avançado



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

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

Por apenas
RS 14,90

Aprenda Montagem de Micros



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

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

Por apenas
RS 14,90

Speedy Eggbert 2

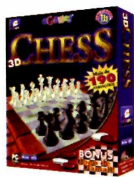


O retorno do simpático Eggbert vem recheado de ação e aventura! É a certeza de muitas horas de diversão e desafios para toda a família

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

Por apenas
RS 22,90

Chess 3D



Incrível e poderoso jogo de xadrez em 3D, cheio de opções e muita diversão! Mais de 5 tipos diferentes de tabuleiros!

- Jogue contra 11 oponentes;
- 3 modos de tutorial;
- Mais de 190 variações!

Por apenas
RS 14,90

102 Atividades



Oferece 102 atividades repletas de variedades tais como: escrever, ler, calcular, contar e pensar.

- Perfeito para crianças de 5 a 7 anos;
- Mais de 300 exercícios;
- Navegação simples;

Por apenas
RS 29,90

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

Parceiros Revendedores*: Carrefour, Extra, Brasoftware, Saraiva, Livrarias Curitiba, Kalunga, Fnac, Wal-Mart, G Barbosa, Livraria do

Softwares para Negócios, Educação e Lazer!

Folha de Pagamento

Torne o seu Departamento Pessoal muito mais eficiente e produtivo



Simplifique o processo de administração da sua empresa, lançando e gerenciando a folha de pagamento dos funcionários com praticidade e eficiência

Cadastro de funcionários com os campos "Código do Funcionário", "Situação", "Nome do Funcionário", "Data de Admissão", "Dados Profissionais", "Filhos", "Dependentes", etc, além de campos para Dados Complementares;
Cadastro de Eventos flexível, permitindo modificações em caso de alteração das leis trabalhistas;
Cadastro da tabela de INSS com os campos "Código de Tabela do INSS", "Percentual", "Salário Mínimo", "Salário-Família";
Cadastro de Tabela de IRF com os campos "Código da Tabela do IRF", "Desconto por Dependente", etc;
Cadastro dos acumulados onde pode-se consultar e efetuar os ajustes necessários dos valores acumulados por funcionário;
Listagens de Informações para a RAIS, resumo mensal para base de cálculos, etc



Por apenas
R\$ 98,00

Programa Educacional

Descontos especiais para escolas, professores e alunos!

Se você é professor, aluno ou possui uma escola, não deixe de aproveitar esta oportunidade de adquirir nossos produtos com um super desconto!



InkSaver
Economize muitos cartuchos de tinta com este incrível e poderoso software!
De: R\$ 69,90
Por apenas: **R\$ 49,90**



The English Teacher
O melhor software para aprender Inglês do mercado! Oferece o Básico, Intermediário e Avançado no mesmo pacote!
De: R\$ 69,90
Por apenas: **R\$ 49,90**



Coleção Aprenda Office XP
Possui o Aprenda Excel XP, Aprenda Word XP, Aprenda PowerPoint XP e Aprenda Internet & Outlook Express.
De: R\$ 44,70
Por apenas: **R\$ 32,00**

Home Design 3D



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

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

Por apenas
R\$ 39,90

75.000 Clips



A coleção de imagens mais completa e original do mercado!

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

Por apenas
R\$ 39,90

F&L - Memória & Lógica



Memória e raciocínio lógico são desenvolvidos enquanto seu filho se diverte nesta coleção de atividades. Idade: 4 a 8 anos.

- Desenvolve habilidades lógicas;
- 7 atividades diferentes;
- Concentre-se, memorize e aja

Por apenas
R\$ 22,90

Sistema Integrado



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

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

Por apenas
R\$ 189,00

Gerente Financeiro



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

- Cadastro de contas, lançamentos;
- Plano de contas personalizado;
- Várias listagens;

Por apenas
R\$ 49,90

Contas a Pagar e Receber



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

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

Por apenas
R\$ 49,90

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

* Não garantimos a disponibilidade dos produtos anunciados nas lojas dos nossos parceiros revendedores.



Edição Nº 116 – Março 2005

Editor e Diretor Responsável: Aydano Roriz

Diretor Editorial: Roberto Araújo

Redação

Redator-chefe: Luiz Siqueira

Editora-assistente: Christiane Fenyó

Redator: Ivan Bastos

Chefe de Arte: Welby Dantas

Editor de Arte: Caio Martinelli

Assistente de Arte: Erick Melo

Revisão de Texto: Fernanda Figueiredo

Jornalista Responsável: Roberto Araújo MTB.10.766

Colaboraram nesta edição: Gerson Tung e Makotron

Produção do CD-ROM: Diogo Cavaletti, Ivan Bastos e Leandro Calçada

Euroimagem: Valério Romahn

Internet: Cassio Narciso e Rodrigo Mourão

Propaganda: Leticia Nunes

Diretor Operacional: Abílio P. Cunha

Publicidade São Paulo

Ligue (0xx11) 3038 + ramal desejado

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

Executivos de Negócios: Alessandro Donadio (r. 5095), Angela Taddeo (r. 5092), Elisângela (r. 5091) e Flávia Pinheiro (r. 5105)

Coordenador de Classificados: Nickolas Suzuki (r. 5090)

Assistente de Publicidade: Rodrigo Barros (r. 5098)

Publicidade Outras Praças

Brasília (0xx61) 326-0205 – New Business

Paraná (0xx41) 3023-8238 – Helenara Andrade

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

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

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

Publicidade EUA e Canadá: Global Media

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

Circulação e Promoção

João Alexandre, Ezió S. Vicente, Jackeline Monjarás e Marcelo Diniz

Atendimento Pessoa Jurídica:

Joelma Dantas (r. 5104) joelma@europanel.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 lanes, Juliana Ribeiro, Paula Hanne e Tamar Biffi

Administração

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

Renata Kurosaki, Marcos Roberto e Ronaldo Mario

Suporte Técnico (0xx11) 3038-5070

Marco Clivati (Coordenador), Bruno Ramalho e Rodolfo Mello

E-mail: suporte@europanel.com.br

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

Revistas da Editora Europa – Números anteriores

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

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

Pela Internet www.europanel.com.br

E-mail atendimento@europanel.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 Filiações à ANER

Associação Nacional dos Editores de Revistas

Ao Leitor

A palavra não é das melhores, mas "conteúdo" é uma das maneiras mais exatas de chamar a enorme quantidade de itens de entretenimento que você, certamente, coleciona em seu micro. São as músicas, as fotos digitais ou vídeos que, embora sejam perfeitos para arquivar no micro, ficam muito prejudicados na hora em que você quer mostrar para alguém.

A família, os amigos ou parentes se encontram mesmo é na sala. É neste ambiente que todo o conteúdo do micro deveria estar disponível para ser usado no home theater, com sua TV de tamanho maior e o melhor equipamento de som da casa.

É exatamente esta a novidade que resolvemos explorar como tema de capa desta edição. Existem várias maneiras de levar o conteúdo do acanhado cantinho onde os micros costumam "morar" para o aconchegante espaço onde a família se encontra.

A mais óbvia é gravar um CD ou DVD. Se por acaso seu computador já estiver na sala, próximo ao televisor e ao equipamento de som, é só ligar tudo usando cabos. Há ainda outra maneira interessante de fazer isso, que é comprar um "Media Center" (Media – pronuncia-se mídia – Center poderia ser traduzido para algo como Central de Conteúdo), permitindo acessar o que está no micro (em outro cômodo da casa) por um controle remoto e ver tudo na tela da TV. Tudo isso você aprende nas reportagens da revista impressa e nos vários programas incluídos no disco da Revista do CD-ROM.

Pode acreditar: é bárbaro! Quando tudo está funcionando, o que você tem de fazer é ficar navegando nos arquivos que separou para mostrar na TV (não, ninguém vai mexer em conteúdo que não tenha sido previamente aprovado para ser visto e ouvido). Nem se trata mais do futuro. Está tudo disponível para ser usado imediatamente. É bem daqueles casos em que fica difícil você imaginar como viveu sem isso antes. Aproveite. De novo a sua Revista do CD-ROM faz questão de que você use a informática de forma prática e descomplicada. Aliás, como sempre fez.

Roberto Araújo

araujo@europanel.com.br

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



CORRESPONDÊNCIA

Rua M.M.D.C., 121

CEP 05510-900

São Paulo – SP

Fax: (0xx11) 3819-0538



Atendimento (0xx11) 3038-5050 (São Paulo),
0800-557667 (Outras localidades) – Fax (0xx11) 3097-8583
Das 8h às 20h; sábados das 9h às 15h
e-mail: atendimento@europanel.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@europanel.com.br



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



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

Para entrar em contato
com a Editora Europa

Fones: (11) 3038-5050

ou 0800 557667

Ligação gratuita - Outras localidades

Visite nosso site:

www.europanel.com.br



Sumário

Truques e Macetes

Tire suas dúvidas técnicas6



Fique por Dentro

As últimas notícias de informática 8



Teste de Hardware

Aparelho de som wi-fi14



Programas Completos

PowerDirector14

Backup eficiente18

Capa



O conteúdo do PC na TV ou home theater.....20



Como Funciona

Tuning de computador30



Aplicativos

IntelliCAD34

Desenhos 3D36

Texturas de madeira38



Foto Digital

Central fotográfica40

Conversor e renomeador de fotos42



Entretenimento

Álbum do bebê44

Ícones personalizados46

Letras de músicas no Winamp47

Letras de músicas no IE47



Jogos

Cross Racing Championship50

Jogos variados52



Internet

Buscador universal56

Navegador diferente58



Educacional

Bingo matemático60

Geografia da Europa60



Suporte Técnico

WinRAR em português62

SpywareBlaster62



Essenciais

AVG Antivirus63

Winamp63



Capinha

Capa impressa do CD-ROM65

Caio Martinelli

Como funciona o CD-ROM

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



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*.



Truques & Macetes

As respostas para as principais dúvidas enviadas pelos leitores você confere aqui

Por Ivan Bastos

(ivan@europanel.com.br)

Padronização das janelas do Windows

Eu tenho um computador equipado com o Windows XP e, quando eu abro o Windows Explorer, as pastas são exibidas com ícones grandes. Eu já configurei uma das pastas para exibir os ícones em uma lista, mas a configuração foi aplicada apenas a esta pasta. Nas outras, os ícones continuam aparecendo em tamanho grande. Como eu faço para que todas as janelas exibam os ícones em uma lista?

Tatiana Alves, por e-mail

Para que os ícones de todas as janelas sejam exibidos em uma lista, abra o Windows Explorer, acesse o menu Exibir e selecione a opção Lista. Aproveite e marque neste mesmo menu a opção Barra de status, para que informações sobre os arquivos sejam exibidas no rodapé da janela. Em seguida, entre no menu Ferramentas e vá a Opções de Pasta. Selecione a aba

Ilustração: Caio Martinielli

Modo de exibição, pressione o botão Aplicar a todas as pastas, dê Sim e OK. A partir de agora, todas as janelas exibirão as pastas e arquivos em formato de lista.

Desligamento automático do computador

Existe alguma função no Windows que permita programar o computador para desligar sozinho?

Francisco Wilson de Oliveira, por e-mail

O Windows XP conta com uma função que permite programar o computador para ser desligado no horário que você quiser. Entretanto, uma vez feita a programação, o procedimento não pode ser cancelado. Você terá que esperar o micro ser

desligado e ligá-lo novamente, caso queira continuar usando-o por mais tempo.

Para programar o desligamento automático, é preciso saber o nome do seu computador, pois ele será solicitado. Veja a seguir como descobrir o nome da máquina e depois programar o Windows para ser desligado.

1. Clique com o botão direito do mouse no ícone do Meu Computador e entre em Propriedades. Selecione a aba Nome do computador e anote em um papel o nome do seu PC, que é exibido logo abaixo.
2. Já para acessar a função de

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

desligamento automático do Windows, abra o menu Iniciar e entre em Executar. Digite o comando shutdown -i e dê OK. Na janela que aparecer, pressione Adicionar, digite o nome do seu computador e aperte OK.

3. No item O que você deseja que estes computadores façam, selecione a opção Desligar. Já em Exibir aviso para, digite o tempo em segundos que o micro deve esperar para ser desligado (3600 se quiser que ele aguarde uma hora). Escreva uma mensagem no campo Comentário e dê OK.

Limpeza no histórico do MSN Messenger

Depois que instalei o MSN Messenger 7 beta, todas as minhas conversas no programa passaram a ser salvas na pasta *Meus Documentos*, do meu micro. O que devo fazer para que os diálogos não sejam mais gravados?

Izabel Donaire, por e-mail

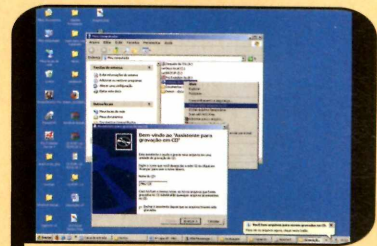
Para que as conversas não sejam mais gravadas, você deve desativar o salvamento automático de mensagens. Abra o MSN Messenger, clique no menu Ferramentas e em Opções. No lado direito da janela, selecione a opção Mensagens, desmarque a caixa de seleção Manter um histórico de minhas conversas automaticamente e pressione OK. A partir de agora, as suas conversas não serão mais salvas no computador.

Dica da Redação

Gravação de CDs no Windows XP

Pouca gente sabe, mas com o Windows XP dá para gravar CDs de dados sem usar nenhum software adicional de gravação. Basta ter um gravador de CDs no computador. Veja a seguir como proceder:

- 1- Para ativar a gravação de dados no Windows XP, abra o *Meu Computador*, clique com o botão direito do mouse na unidade correspondente ao seu gravador e vá a *Propriedades*. Selecione a aba *Gravação*, marque a caixa *Ativar gravação de CDs nesta unidade* e dê OK.
- 2- Feito isto, copie para o gravador de CDs os arquivos que você deseja



O Windows permite gravar CDs sem usar outros programas

gravar no disco (basta arrastar os arquivos da pasta em que eles se encontram para o gravador, como se você estivesse transferindo o material de uma pasta para outra).

- 3- Ao final, clique com o botão direito na unidade do gravador, selecione a opção *Gravar este disco*, dê um nome para ele na janela que aparecer, pressione *Avançar* e, ao final da cópia dos arquivos, clique em *Concluir*.

Cursos Profissionais

Faça os cursos abaixo e ganhe 1 presente da ACR.

Comece 2005 ganhando presente, para cuidar de seu futuro !!!

Linux Básico + Avançado 80 HORAS
Ganhe Samba - 20h
Pague 8X - R\$ 110,00

Windows 2003 Server Básico + Avançado + Segurança ou TCP/IP 120 HORAS
Ganhe Curso de Wireless - 20hs
Pague 10X - R\$ 142,00

VB.net Básico + Avançado + ASP.net 120 HORAS
Ganhe Migrando aplicativos VB 20 hs
Pague 10X - R\$ 142,00

Montagem e Manutenção + Técnicas de Suporte 72 HORAS
Ganhe Conceitos e Fundamentos de Redes 8 hs
Pague 8X - R\$ 93,75

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

HTML, WEB Design, PHP, ASP, SQL Server 2000, e outros....

Ligue agora mesmo e faça sua Matrícula!



ACR

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

Tel: (11) 3873.1515

comercial@acr-info.com.br

www.acr-info.com.br



O futuro é agora

A CES, a maior feira de tecnologia do mundo, mostrou que computador e eletrônicos estão cada vez mais integrados. Confira aqui as principais novidades de informática



Pela primeira vez desde a sua criação, a CES reuniu tanto os lançamentos da indústria de eletrônicos quanto os de informática

**Por Luiz Siqueira,
enviado especial a Las Vegas, EUA**

Entre os dias 4 e 9 de janeiro, aconteceu em Las Vegas, nos Estados Unidos, a edição 2005 da CES (Consumer Electronic Show), a maior feira de tecnologia do mundo. Empresas de todas as áreas ocuparam oito pavilhões de exposições para mostrar seus lançamentos, invenções e as tendências em tecnologia.

Esta foi a primeira vez que os visitantes da feira puderam ver tanto aparelhos eletrônicos quanto de informática. Isto porque até o ano passado, a CES se restringia a apresentar as novidades do mundo dos eletrônicos. Os lançamentos de informática eram mostrados em uma outra feira: a COMDEX, que em 2004 foi praticamente extinta.

A integração de informática e eletrônica ficou clara nos corredores

da CES 2005. Uma infinidade de equipamentos lançados trazia embutidos recursos de informática. E a variedade era enorme, indo do home theater ao som do carro. Foi um sinal claro de que o PC, antes rei absoluto quando o assunto era a Internet ou a informática, agora tem muitos concorrentes de peso.

Microsoft abre novas frentes

Até mesmo a Microsoft, a empresa símbolo da era da informática, demonstrou na feira que está procurando novas alternativas para seu negócio. Entre as novidades apresentadas pela empresa de Bill Gates estava o relógio digital MSN Direct. A idéia é simples: enviar notícias de interesse do usuário em tempo real para o relógio de pulso dele.

Não pense que o relógio é grande. Pelo contrário, ele é muito

pequeno. E o envio das informações é feito através de rádio FM, o que barateia muito o serviço.

Nos Estados Unidos, os usuários compram o relógio e depois pagam uma anuidade para receber as notícias. A novidade ainda não tem data para chegar ao Brasil.

Outra área que a Microsoft está atacando com força é a de música digital. Na CES, a empresa apresentou o *MS Play for Sure*, um selo que será inserido em players MP3 dos mais variados fabricantes para garantir aos usuários que o equipamento é compatível com os principais e mais importantes padrões da música digital.

Por enquanto, isso pode parecer estranho, mas pela visão da Microsoft, em um futuro próximo, existirão dezenas de padrões para música digital e será difícil garantir que todo player é capaz de tocar qualquer padrão. Muitos fabricantes parecem ter gostado da idéia. Agora só falta o público dizer se quer ou não pagar por ele.

Media Center: o futuro do entretenimento

Entretanto, a maior prova da integração total entre informática e eletrônica é o Media Center. Na reportagem de capa desta edição (página 20), você confere em detalhes o que é esta novidade.

Em português, Media Center pode ser traduzido como Central de Conteúdo. Trata-se de um PC que armazena fotos digitais, músicas MP3 (ou em outros formatos) e vídeos digitais, e permite ver, ouvir e assistir a tudo isso no home theater.

Como todo PC, o Media Center exige um sistema operacional, e a Microsoft saiu na frente com seu

Windows Media Center.

Outras empresas, como a HP, exibiram na feira os primeiros PCs Media Center comerciais, e que já começam a ser vendidos esse ano nos Estados Unidos. O equipamento parece um grande videocassete, com dezenas de conexões e entradas para cartões de memória, CDs, vídeos digitais, enfim, todo tipo de conteúdo digital.

Internet em todo lugar

A CES também mostrou que a Internet vai invadir todos os equipamentos eletrônicos da casa. Em um dos pavilhões da feira era possível visitar uma suposta "Casa do Futuro". Suposta porque tudo que foi utilizado para montá-la



A HP apresentou na feira um dos primeiros PCs Media Centers

Vexame da Microsoft

A Microsoft é a mais importante empresa de informática do mundo. Por isso mesmo, quando Bill Gates faz uma apresentação, a platéia espera um show impecável.

Não foi isso o que se viu na CES 2005. O "chefão" da Microsoft foi o principal palestrante, responsável pela abertura da feira, mas se comparada com as palestras de Crag Barret, presidente da Intel, e Carly Fiorina, presidente da HP, a de Bill Gates foi a que menos apresentou revelações de peso.

Entretanto, o que derrubou mesmo a Microsoft foram três falhas técnicas em sistemas da própria empresa. Teve até a famosa "tela azul" de travamento durante a demonstração de um novo jogo para

Pode não parecer, mas há um PC dentro deste Media Center



pode ser encontrado em lojas.

A principal característica da "Casa do Futuro" é que tudo nela está conectado através da Internet. Da geladeira aos alto-falantes do home theater, tudo é controlado e acionado via rede. Graças a esta tecnologia, o morador pode, por exemplo, a partir do PC no escritório, enviar uma mensagem para a TV em sua casa.

Mas apesar de todas as inovações mostradas na CES, o PC ainda terá um papel muito importante. O próprio Bill Gates, em sua apresentação na abertura do show, afirmou que o computador cada vez mais será a principal ferramenta de estudo e trabalho, e que o entretenimento migrará para outros equipamentos da casa.

Resta agora esperar e ver quais lançamentos da CES realmente conseguem conquistar o público.



Pela segunda vez, a "tela azul" apareceu em uma palestra de Gates

o Xbox, o videogame da empresa.

Gates ficou de cara feia e o apresentador que ajudava a Microsoft na apresentação fez até piada: "desta vez sete funcionários serão demitidos". O curioso é que a "tela azul" parece perseguir o dono da Microsoft. Há alguns anos, quando ele fez uma palestra na COMDEX, a tela azul também deu as caras.

Curtas

Barra de segurança para browsers

As barras de ferramentas para navegadores de Internet estão longe de ser uma novidade. Mas a empresa inglesa Netcraft conseguiu inovar ao criar a Netcraft Toolbar, uma barra que visa proteger os internautas do phishing scam (roubo de senhas de banco e números de cartão de crédito).

Quando o usuário digita o endereço de um site, a barra exibe na tela uma série de informações, entre as quais o local de hospedagem, país, longevidade e popularidade da página. E assim que um site é identificado como fraudulento, o acesso a ele é automaticamente bloqueado para todos os usuários da Netcraft Toolbar.

Por enquanto, a Netcraft Toolbar está disponível apenas para o Internet Explorer. Mas a empresa já está desenvolvendo uma versão para Firefox.

Google ainda é o buscador líder

Uma pesquisa que a Keynote Systems realizou nos Estados Unidos revelou que o Google é a ferramenta de busca preferida entre os internautas daquele país, mas está, aos poucos, perdendo espaço para o Yahoo e o MSN. Os pesquisadores entrevistaram 2 mil americanos, que em suas respostas levaram em conta a afinidade que as pessoas têm com as marcas, a qualidade dos resultados oferecidos e as tarefas mais comuns de cada buscador.

O dado mais curioso é que os resultados das buscas no Google, Yahoo, MSN, Ask Jeeves e Lycos (as ferramentas que ocuparam as cinco primeiras colocações) foram muito parecidos. Para a Keynote, isto confirma a tese de que o importante para o usuário é a experiência que ele tem ao acessar cada um dos serviços e que, uma vez satisfeito, torna-se fiel àquele buscador.



Teclado Office

Esqueça os teclados convencionais. A tendência agora são os equipamentos personalizáveis, que se adaptam às necessidades do usuário. Um bom exemplo é o Teclado Office, da



O botão de rolagem na barra de espaço é o diferencial deste teclado

Clone. Além das teclas tradicionais, ele apresenta três conjuntos de botões que permitem acessar aplicativos do Office, navegar na Internet e controlar os recursos multimídia do Windows.

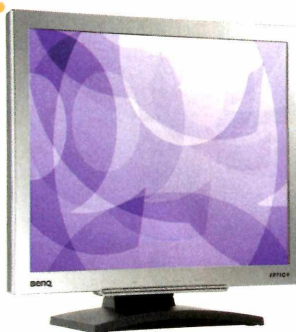
Mas a principal inovação do equipamento é um botão de rolagem na barra de espaço, que permite ao usuário rolar a página sem tirar a mão das teclas principais.

O Teclado Office tem o preço sugerido de R\$ 87,00 e está à venda nas principais lojas de artigos para informática.

Monitor LCD para jogos

Até pouquíssimo tempo atrás, monitores LCD e jogos de última geração eram duas coisas que não combinavam. Tudo por causa da resposta lenta deste tipo de equipamento, que prejudicava o desempenho do jogador. Mas para a felicidade dos gamers, a BenQ está lançando no Brasil o FP71G, um monitor LCD de 17 polegadas que é considerado o mais rápido do mundo.

Segundo o fabricante, o equipamento apresenta tempo de resposta de 8 microsegundos, sendo



O FP71G é considerado o monitor LCD mais rápido do mundo

ideal para quem gosta de jogar no micro. O FP71G tem preço sugerido de R\$ 2.700,00 e está à venda nas principais lojas de artigos para informática.

Relógio MP3

Leadership transformou os players MP3 em relógios de pulso. O resultado é o Mega Watch Gotec, que já está à venda no Brasil. Com design moderno e arrojado, o relógio apresenta um disco rígido de 128 ou 256 MB, onde o usuário grava músicas MP3 para ouvir. E como se não bastasse, o aparelho também pode ser usado como gravador portátil e cartão de memória, já que suporta arquivos nos mais variados formatos.

O modelo com HD de 128 MB, que consegue armazenar

40 músicas MP3, está sendo vendido ao preço sugerido de R\$ 672,00. Já o modelo com 256 MB, com capacidade para 80 músicas, custa R\$ 920,00. O Mega Watch Gotec está à venda no site www.leadershop.com.br e nas principais lojas de informática do País.

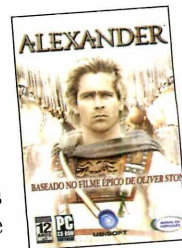
Além de tocar MP3, o relógio funciona com gravador portátil



Lançamentos em CD-ROM

Alexander The Great

Game de ação em tempo real baseado no filme *Alexandre – O Grande*. Você escolhe uma das quatro civilizações disponíveis (grega, persa, indiana e egípcia) e, no comando de um líder local, deve levar seu exército à vitória em combates contra os inimigos.



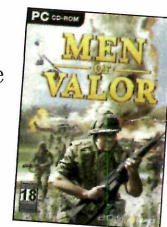
Distribuidor: Electronic Arts

Telefone: (11) 5505-3713

Preço Sugerido: R\$ 99,90

Men of Valor

Jogo de ação em primeira pessoa que apresenta como pano de fundo a Guerra do Vietnã. A história se passa entre os anos de 1965 e 1968 e o jogador encara uma série de missões de busca e destruição, todas ambientadas nas úmidas florestas vietnamitas.



Distribuidor:

Vivendi Universal Games

Telefone: (11) 3889-5841

Preço Sugerido: R\$ 89,90

Nero 6 Reloaded

A nova versão do programa para gravação de CDs e DVDs apresenta como principal novidade as ferramentas avançadas para edição e gravação profissional de filmes tanto em CDs quanto em DVDs. Há inclusive uma que permite encaixar o conteúdo de um DVD em um CD com perda mínima na qualidade.



Distribuidor: XPRESSoft

Telefone: (11) 5572-0247

Preço Sugerido: R\$ 393,00

ScriptCase

www.scriptcase.com.br

A maneira rápida de programar para a WEB



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

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

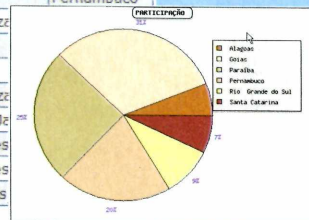
Formulário Atualização Clientes 08/10/2004

ID*	ALFKI
Nome Social	Joao da Silva
Tipo	<input type="radio"/> Física <input checked="" type="radio"/> Jurídica
CIC/CNPJ	028.938.904-03
DT Nascimento	15/03/1980 dd/mm/aaaa
Endereço	R. Joao Fernandes Vieira, 574
Bairro	Espinheiro
Cidade	Recife
Estado	Pernambuco
Cep	52033210
Fone	01 32230133
Limite Credito	4.995.01
Cartao Credito	5390778980390280

Consulta Clientes 08/10/2004

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

[1 a 10 de 91]



Principais Recursos

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

Produtividade

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



NetMake
soluções em informática

Informações
Fone:(81) 3223 0033
email:info@scriptcase.com.br



Aparelho de Som Wi-Fi

Conheça o novo aparelho de som da Philips, que reproduz músicas que estão no computador através de uma conexão sem fio

Para quem olha, o MCW770 parece um mini system convencional. Mas está longe de ser um aparelho comum. É que além de contar com várias bandejas para CD e tocar músicas MP3, ele apresenta uma conexão wi-fi, que possibilita a comunicação com o computador, sem o uso de fios.

Isto quer dizer que você pode colocar o aparelho de som em qualquer cômodo da residência e, a

partir dele, acessar as músicas salvas no seu computador.

A comunicação entre os equipamentos é feita através de ondas de rádio e, para que ela funcione, é preciso conectar ao PC um adaptador wi-fi que vem junto com o aparelho de som. Além disso, é necessário instalar no computador um software (ele também acompanha o equipamento) que permite o compartilhamento das músicas, para que elas sejam

acessadas pelo MCW770.

Na hora de escolher as canções que serão reproduzidas, você pode organizá-las com base no nome do artista, do álbum, do gênero musical ou em playlists (listas de reprodução) que você mesmo cria.

Características

Sem dúvidas, o grande diferencial do MCW770 é a possibilidade de se conectar ao



Foto: Mario Bock

O MCW770 toca as músicas que estão no PC, conta com cinco bandejas para CDs e ainda suporta MP3

Avaliação Final

O MCW770 é uma ótima alternativa para ouvir as músicas MP3 do computador com a excelente qualidade de um aparelho de som. Além disso, ele pode ser facilmente levado para qualquer cômodo da casa, já que é um equipamento compacto.

Mesmo que você opte por não acessar as músicas do PC, as cinco bandejas para CDs e o suporte a discos com músicas MP3 são mais que suficientes para você curtir horas e horas de música sem precisar trocar um único disco.

computador sem o uso de fios. Isto oferece a você a possibilidade de aproveitar a enorme capacidade de armazenamento de um PC para guardar suas músicas e a qualidade de áudio de um aparelho de som para ouvi-las.

Como o equipamento é relativamente leve, você pode levá-lo para qualquer cômodo da casa (desde que seja respeitada a distância de, no máximo, duas paredes e um piso do local em que se encontra o computador) para curtir o som. E ainda tem a vantagem de o computador ficar livre para outra pessoa usar enquanto você ouve as músicas.

Para que as canções sejam reproduzidas no mini system, é necessário instalar um software no PC. Ele permite que você monte uma estrutura de pastas com os nomes das bandas,

Pontos Positivos

- Não é necessário utilizar cabos para conectar o PC ao aparelho
- O software que compartilha os arquivos é extremamente fácil de usar
- Facilidade na instalação e conexão do equipamento com o computador
- Suporta CDs com músicas no formato MP3

Pontos Negativos

- O aparelho é um pouco lento para ejetar e alternar as bandejas de CDs
- Se o computador estiver rodando algum software pesado, pode haver falhas na reprodução das músicas
- Não possui equalizador para ajuste do som

álbuns ou artista, para facilitar a localização das músicas através do display do aparelho de som.

O MCW770 conta com cinco bandejas para discos, reproduz CDs graváveis e regraváveis e ainda lê CDs de MP3, permitindo que você grave dezenas de músicas em um único disco. E como qualquer outro mini system, sintoniza rádios

AM e FM e tem entrada auxiliar para conectar outros aparelhos, como o DVD player e o videocassete.



Um adaptador USB permite a comunicação do aparelho com o PC

Foto: Eduardo Tarran

Ficha Técnica

Modelo: MCW770/21

Fabricante: Philips
www.philips.com.br

Preço: R\$ 1.999,00

Potência: 150W RMS ou 2500W PMPO

Bandejas: Suportam até cinco CDs

Discos suportados:

- CDs de áudio
- CD-R e CD-RW de áudio
- CDs de música MP3

Conexão com o PC:

Wi-fi 802.11b (sem fio)

Distância máxima do aparelho em relação ao PC:

Dois paredes e um piso.

Alimentação: 110/220 V

Dimensões do aparelho (L x A x P):

127 x 285 x 340 mm

Dimensões das caixas (L x A x P):

175 x 285 x 248 mm cada uma

Dimensões dos alto-falantes: 6,5"

Peso total (aparelho e caixas): 11,7 kg

Software incluído:

Philips Media Manager

Acessórios:

- Controle remoto
- Adaptador wireless USB e extensão
- Antena de quadro AM
- Antena de fio FM
- CD-ROM com softwares

Onde Encontrar

O MCW770 pode ser encontrado nas seguintes lojas virtuais:

www.submarino.com.br
www.shoptime.com.br



Completo



Programa no CD-ROM

Editor de Vídeo

Transfira seus vídeos para o computador, depois edite-os e aplique efeitos especiais

Na reportagem de capa desta edição (veja a página 20), você confere todas as instruções para montar um Media Center e curtir, na sua sala de estar, os vídeos que estão no seu computador. Mas para que você e seus amigos se divirtam, não basta exibir os vídeos do jeito que eles foram gravados. Eles devem ser editados para que os trechos sem importância sejam removidos.

É justamente aí que entra o programa PowerDirector, que está no CD-ROM desta edição. Ele apresenta todas as ferramentas que você precisa para editar vídeos com qualidade profissional, pois permite capturar filmes do videocassete ou de uma filmadora (é preciso ter uma placa de captura no micro), cortar trechos da gravação e até inserir textos, efeitos especiais e trilhas sonoras no filme. Veja na reportagem como usá-lo.



Ficha Técnica

Programa

PowerDirector 2.55 Pro VE

www.gocyberlink.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II 450 MHz com 128 MB de RAM, DirectX 9, placa de vídeo 3D e resolução de tela em 1024x768

Limitação

Nenhuma. Programa Completo



Ilustração: Caio Martineili

Como instalar e registrar o programa

Acesse a categoria *Completos* do CD-ROM, clique sobre o link *Editor de Vídeo* e pressione *Instalar*. Dê *OK*, *Next* e *Yes*, conecte o seu computador à Internet e entre no site www.gocyberlink.com/cdkey.jsp?ID=1244. Preencha os campos com os dados solicitados (nome, sobrenome e e-mail duas vezes) e aperte o botão *Submit* no final da

página. Em seguida, verifique seus e-mails. Você receberá uma mensagem do produtor do programa com o número de registro do software. Anote o código em um papel e retorne à janela de instalação do PowerDirector.

Digite o número de registro no campo *CD-key*, clique em *Next* nas próximas cinco telas, aguarde até que os arquivos sejam copiados e

dê *Finish*. O site do programa será aberto. No campo *Product*, selecione a opção *PowerDirector* e, em *Version*, escolha *2.55 Pro*. Clique então em *Next* para finalizar o registro.

Rode o software acessando o menu *Iniciar* do Windows, entrando em *Programas*, em *CyberLink PowerDirector Pro* e em *PowerDirector Pro*.

Capturando o vídeo

Para passar para o computador os vídeos que estão em uma fita de videocassete ou em uma filmadora, você vai precisar do PowerDirector e de um micro equipado com placa de captura. Também será necessário um cabo de vídeo com duas conexões do tipo RCA, para ligar o videocassete ou câmera à placa de captura que está no computador. Veja no passo-a-passo a seguir como transferir um filme para o seu computador:



1 Conecte o seu videocassete ou filmadora ao computador, abra o PowerDirector e clique em *Capture Mode*. Nas opções que aparecerem abaixo, pressione o botão *Analog Video Capture*. O vídeo será exibido.



2 Para iniciar a captura do vídeo, aperte o botão *Record* da janela de reprodução. Já para interrompê-la, clique em *Stop*. Na tela que aparecer, digite um nome para o arquivo e dê *OK*. Ele será exibido na lista de filmes na lateral esquerda.

Edição básica do vídeo

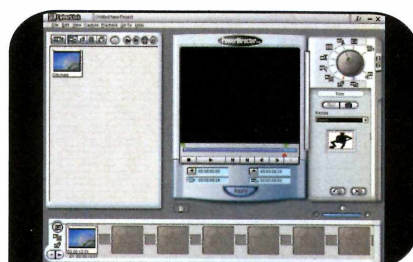
Uma vez transferido para o seu computador, o vídeo já pode ser editado. E a primeira coisa a

fazer é cortar os trechos que não aparecerão na versão final do filme e inserir alguns efeitos de transição

entre os cortes. Acompanhe as instruções do passo-a-passo a seguir para fazer isto:



1 Abra o programa e vá a *Show Video*. Aperte o botão com o desenho de uma pasta, localize um filme no seu computador e dê *Abrir*. Para editá-lo, clique com o botão esquerdo do mouse sobre ele e arraste-o para a janela de reprodução.



2 Selecione a ferramenta *Trim Mode*, marque a caixa *Don't show this message again* e clique em *OK*. O filme será adicionado à barra de edição. Para editá-lo, arraste os dois marcadores verdes para indicar o início e o fim do trecho que deve ser mantido. Ao final, dê *Apply*.



3 Arraste o vídeo que você abriu no passo 1 para o segundo campo da barra de edição e, da barra de edição, para a janela de reprodução, para selecionar outro trecho do filme. Clique em *Trim Mode* e siga o procedimento do passo anterior para editá-lo.



4 Para que os cortes não apareçam no vídeo final, você pode aplicar efeitos de transição entre eles. Faça isso clicando no botão que está entre um trecho e outro na barra de edição. Na janela que aparecer, apenas selecione um dos efeitos listados.



5 A qualquer momento você poderá ver como o vídeo ficou. Basta clicar em *Play Movie*. Se quiser inserir outros efeitos no seu filme, veja na próxima página os demais recursos que o PowerDirector oferece.



6 Quando o filme estiver pronto, você poderá salvá-lo. Para isso, clique em *Produce Movie*, selecione a opção *Video for General Purposes* e dê *Avançar* duas vezes. Clique em *Browse*, escolha a pasta do seu micro onde será gravado o vídeo, dê *Salvar* e *Concluir*.



Efeitos de Edição

No procedimento anterior você aprendeu a fazer a edição básica do vídeo, cortando as partes que não interessam e juntando os trechos que sobraram com efeitos de transição. Entretanto, o

1 Preview Mode

Permite que você assista ao vídeo inteiro ou aos trechos que foram adicionados à barra de edição. Pressione o botão *Preview Mode* e clique em *Show Vídeo* para ver a sua lista de filmes. Caso o item procurado não seja listado, vá a *Import Media* (botão com o desenho de uma pasta), localize o arquivo no seu computador e dê *Abrir*. Em seguida, arraste-o para a janela de reprodução e clique em *Play*. Se quiser visualizar um trecho do filme, apenas arraste-o para a janela de reprodução.

2 Trim Mode

Permite cortar trechos do filme sem complicação e aplicar efeitos de transição para juntar as diferentes partes selecionadas. Para aprender a usar esta ferramenta, consulte o tópico *Edição básica do filme*.

3 Speed Mode

Com esta ferramenta, você pode acelerar ou reduzir a velocidade de reprodução de um trecho do filme. Clique em *Speed Mode* e selecione um dos trechos na barra de edição. Em seguida, deslize a barra do campo *Speed* para a direita ou esquerda até ajustar a velocidade desejada. Ao final, aperte *Apply* para aplicar as alterações.

4 Titles Mode

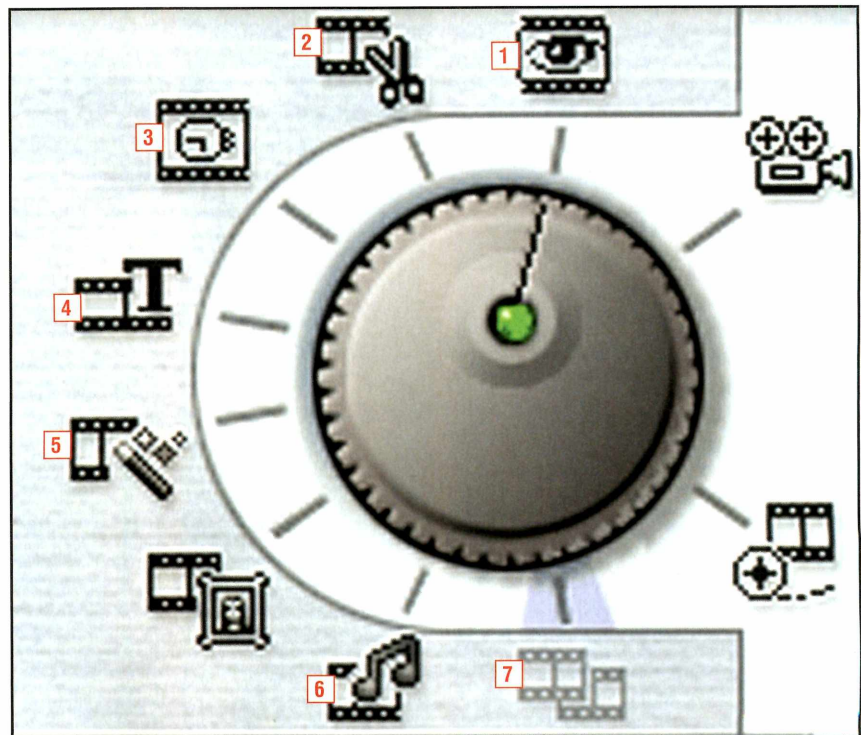
Insere textos em qualquer parte do filme, permitindo inclusive o uso de efeitos especiais. Você pode escolher a cor, tamanho, espaçamento e estilo da fonte, e definir por quanto tempo as letras serão exibidas. Selecione a ferramenta *Titles Mode*, pressione o botão +, digite o título desejado e clique em *Aa*. Escolha o tipo de fonte desejado, o tamanho e dê *OK*. Em seguida, selecione na lista da esquerda o efeito que será aplicado nas letras. Feito isto, posicione os ponteiros verdes para indicar em que trecho do filme as letras devem ser exibidas. Ao final, dê *Apply* para aplicar as alterações.

5 Effects Mode

Esta ferramenta permite que você insira até dez tipos de efeitos especiais no seu vídeo. Para isso, clique em *Effects Mode*, arraste para a janela de

PowerDirector permite inserir outros tipos de efeitos especiais para incrementar o filme. Você pode, por exemplo, acrescentar textos em trechos do filme, acelerar ou reduzir a velocidade de reprodução e até

inserir sons em qualquer parte do vídeo. Veja a seguir como usar estas ferramentas. Para que você possa localizá-las melhor, confira na imagem abaixo onde está cada uma delas.



reprodução o trecho do filme em que o efeito será aplicado, selecione um dos efeitos exibidos na lateral esquerda da tela e dê *Apply*.

6 Audio Mode

Aplica efeitos sonoros e músicas de fundo no filme. Os arquivos de áudio podem estar no formato WAV ou em MP3. Para aplicá-los, entre em *Audio Mode*, pressione o botão com o sinal de +, localize o arquivo sonoro no seu PC (ele pode estar no formato WAV ou MP3) e clique em *Abrir*. Arraste os ponteiros verdes da barra de reprodução para determinar em que ponto do filme o áudio deve ser reproduzido e aperte o botão *Apply* para confirmar.

7 Produce Movie

Depois que você terminar de editar o seu filme, poderá salvá-lo no computador utilizando esta ferramenta. Dá até para escolher em que formato ele será armazenado (entre as opções estão os formatos MPEG-1, AVI e Windows Media Vídeo).

Outros programas da Cyberlink

Além do PowerDirector, a Cyberlink criou uma série de outros programas para quem trabalha com áudio e vídeo. Um dos mais conhecidos no Brasil é PowerDVD, um excelente player de DVD para o PC que está disponível na seção *Aplicativos* do CD-ROM. Nesta mesma categoria, você encontra o programa PowerDVD Copy, que permite fazer cópias de DVD para o PC e outros discos, e o Power Backup, que faz backup dos arquivos do seu computador. Todos os programas funcionam por 30 dias.





WEBDESIGNER
Aumente seus **lucros** e a satisfação de seus clientes.

Mude para a **MasterBiz**

Além da garantia total de disponibilidade de seus sites e e-mails através da mais completa infra-estrutura, na MasterBiz você encontrará todas as facilidades para manutenção de contas de e-mail com um Painel de Controle desenvolvido especialmente para você.

Mude para a MasterBiz e aumente ainda mais suas chances de gerar lucros: a partir de 5 clientes hospedados na MasterBiz, você pode ganhar até 15% da receita gerada.

Seja nosso parceiro! Acesse www.masterbiz.com.br e confira nossas regras de parceria.

Maiores informações ligue para (11) 3217 5699

 **MASTERBIZ**
DESKTOP BUSINESS SOLUTION



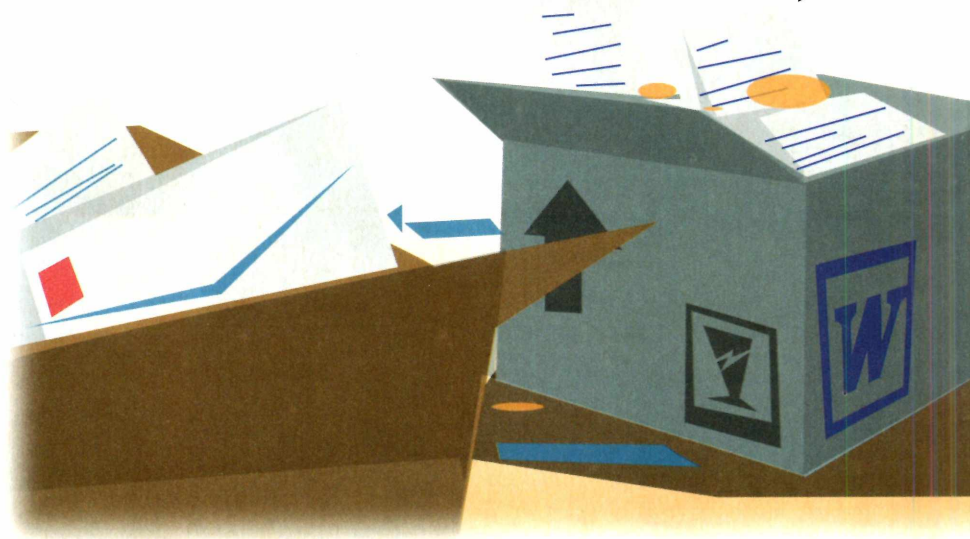
Gerenciador de Backup

Faça uma cópia de pastas, arquivos e até configurações do seu computador

Oditado "é melhor prevenir do que remediar" é mais do que válido quando o assunto são os arquivos do seu computador. Afinal, um vírus ou uma falha no disco rígido podem, do dia para a noite, destruir todos os seus textos, planilhas e fotos.

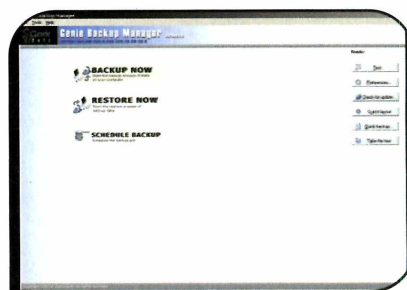
Para evitar que isto aconteça, instale em seu computador o programa Genie Backup, que está disponível sem limitações no CD-ROM desta edição. Ele permite fazer backups de pastas, informações pessoais e configurações do computador, e você ainda pode escolher se a cópia será salva no PC, em um CD ou DVD. Caso você tenha um disco virtual, pode ainda enviar os backups de arquivos menores para ele, via FTP (um protocolo de transferência de dados pela web).

Para reduzir o espaço ocupado pelos arquivos, o Genie Backup compacta automaticamente o material copiado. E, se quiser, você pode proteger seu backup com uma senha, para evitar que outras pessoas tenham acesso ao material nele contido.



Meu primeiro backup

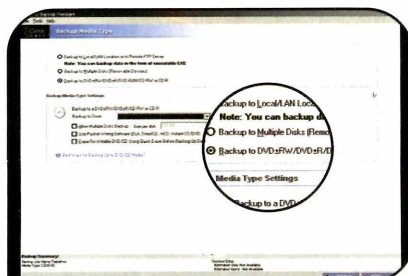
O Genie Backup permite que você salve o seu backup de três formas diferentes. Na primeira, os arquivos são gravados no seu computador, dentro de uma pasta. Já na segunda, o material é enviado para um disco virtual na Internet (é preciso que você já tenha o disco virtual), através de um endereço FTP. Por fim, no último sistema, os dados são gravados em um CD ou DVD (seu PC deve ter um gravador de CD ou DVD). Acompanhe no passo-a-passo a seguir as instruções para salvar seu backup usando as três técnicas:



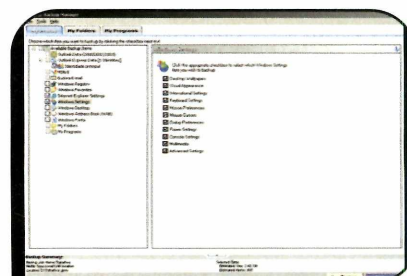
1 Abra o Genie Backup e selecione a opção *Backup Now*. No campo *Backup Job Name*, dê um nome para o arquivo de backup que será criado pelo programa. Em seguida, clique em *Next*.

Instalação

Acesse a categoria *Completo* do CD-ROM, clique em *Gerenciador de Backup* e em *Instalar*. Pressione *Next*, marque a opção *I accept the agreement*, dê *Next* nas três próximas telas, *Install* e *Finish*. O programa será rodado. Para rodá-lo em outra hora, abra o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Genie-Soft* e em *Genie Backup Manager V4.0* duas vezes. Dê *OK* na tela que aparecer.



4 Já para gravar os dados em um CD ou DVD, selecione a opção *Backup to DVD+RW/DVD+R/DVD-RAM/CD-RW or CDR* e escolha o gravador no campo *Backup to Drive*.



5 Depois de escolher o local onde os arquivos serão salvos, clique em *Next* e selecione os itens relacionados à configuração pessoal do seu PC, como *Internet Explorer*, *Outlook Express* e *Windows Settings*.

PROGRAMA
CD-ROM
COMPLETO



Ficha Técnica

Programa

Genie Backup Manager V4.0

www.steganos.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II
500 MHz com 128 MB de RAM

Limitação

Nenhuma. Programa Completo

Como restaurar os arquivos

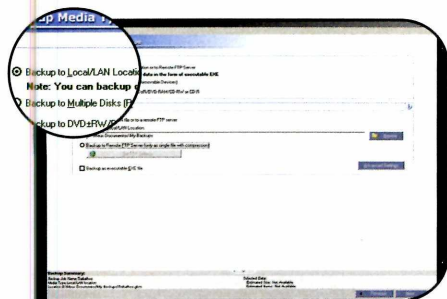
Caso algum dia você precise usar o backup para restaurar arquivos do seu computador, o material será automaticamente salvo nas pastas de onde os arquivos haviam sido copiados.

Selecione a opção *Restore Now*, aperte o botão *Select file to restore*, localize o arquivo no seu micro ou no CD-ROM (se ele tiver sido salvo no disco virtual, você terá que baixá-lo para o PC antes de fazer isso), clique em *Abrir*, digite a senha cadastrada e dê *Next*. Marque a caixa de seleção dos itens que você deseja restaurar, pressione *Next* novamente e dê *Restore Now*. Os arquivos e configurações serão gravados no PC nos mesmos locais em que estavam anteriormente.

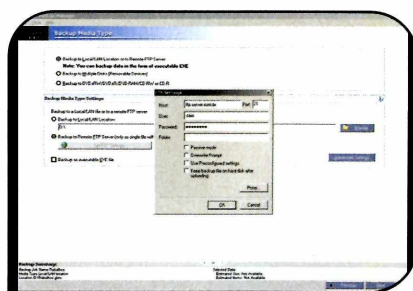
Backup Agendado

Depois de fazer seu primeiro backup, você pode programar o Genie Backup para, de tempos em tempos, salvar novamente o conteúdo das pastas selecionadas. Para isso, escolha a opção *Schedule Backup*, vá a *Create New Schedule*, selecione o arquivo de backup que você criou anteriormente e aperte *Next*. Dê um novo nome para o arquivo, escolha a opção *Daily*, para que o backup seja feito diariamente, e defina um horário em *Task Time*. Dê *Next* e *Finish* para concluir.

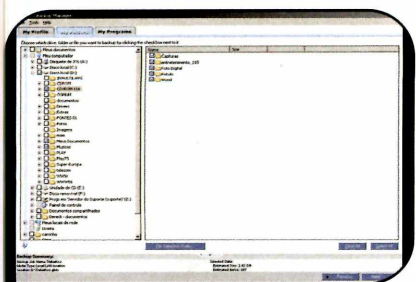
Ilustração: Makotron



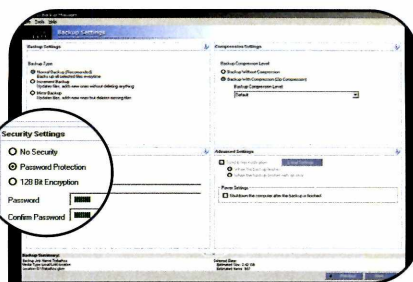
2 Para fazer um backup no seu computador, selecione a opção *Backup to Local/LAN Location or to Remote FTP Server*, pressione o botão *Browse*, escolha a pasta do seu computador onde serão armazenados os arquivos e dê *OK*.



3 Caso queira salvar os arquivos em um disco virtual, em vez de escolher uma pasta no seu PC, marque a caixa *Backup to Remote FTP Server*. Na janela que aparecer, insira o endereço *FTP* no campo *Host*, escreva o seu nome de usuário e senha nos campos *User* e *Password* e dê *OK*.



6 Se quiser salvar pastas que estão no seu computador, selecione a aba *My Folders* e marque a caixa de seleção dos diretórios correspondentes a elas. Já para fazer um backup de programas, vá a *My Programs* e selecione os softwares desejados.



7 Pressione *Next* e marque a caixa de seleção *Password Protection*, para proteger o arquivo com senha. Digite um código nos campos *Password* e *Confirm Password*, dê *Next* e aperte *Backup Now* para iniciar o backup. Ao final, dê *Yes*.



Capa



Programas no CD-ROM

O conteúdo do PC na TV

O Media Center chegou para que você aproveite, no conforto da sua sala, os vídeos, fotos e músicas que estão no computador



Foto: StockPhotos

Por Ivan Bastos (ivan@europenet.com.br) e Christiane Fenyő (chris@europenet.com.br)

A novidade do momento no mundo da informática responde pelo nome de Media Center e promete revolucionar o papel do computador na sua casa. Não, não se trata de nenhum formato novo de arquivo, nem de um software inovador. O Media Center nada mais é que a conexão do seu aparelho de televisão e do home theater ao computador, para que você possa curtir, no conforto da sua sala de estar, as músicas MP3, vídeos e fotos digitais existentes no seu micro.

Alguns podem até dizer que é frescura, mas na prática faz toda a diferença. Na hora de mostrar as fotos da sua última viagem ou do aniversário do seu filho para os

amigos, por exemplo, em vez de amontoar todo mundo diante do PC, você poderá exibi-las na TV, com todos confortavelmente instalados. O mesmo vale para as músicas MP3 e os vídeos que você baixa da Internet. Com a vantagem, neste caso, de ouvir o som pelas caixas do seu home theater (desde que você tenha um, é claro).

Um Media Center para cada bolso

Para montar um Media Center tradicional, no qual o micro não precisa estar na sala e os arquivos são acessados a partir de um controle remoto, sem o uso do teclado ou do mouse, é preciso adquirir um aparelho que custa mais de R\$ 1.000,00. Mas se você não está disposto a gastar tudo isto,

pode usar a criatividade e os equipamentos que tem em casa para criar um sistema mais simples e ainda assim aproveitar o conforto da sua sala de estar para curtir seus arquivos multimídia.

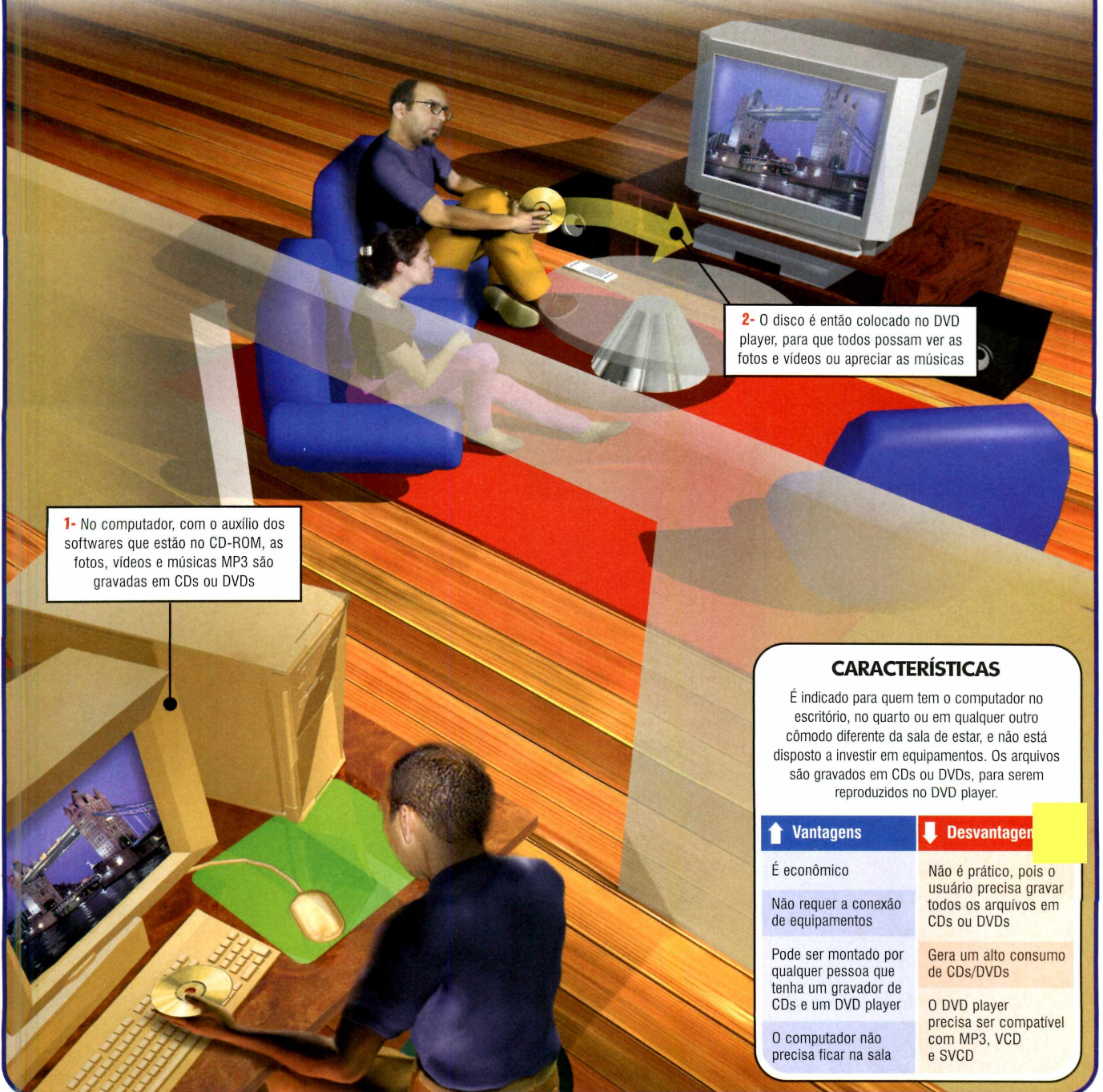
Nesta reportagem, você vai conhecer – e aprender a montar – duas destas soluções caseiras. A primeira requer apenas um computador equipado com gravador de CDs e um DVD player. Já a segunda consiste em ligar o computador ao televisor e ao home theater através de cabos convencionais e, justamente por isto, requer que o micro tenha uma placa de vídeo com uma saída especial. Verá também como funcionam os Media Centers vendidos em lojas, para decidir se vale a pena investir em um equipamento deste tipo.

Media Center Econômico

O primeiro tipo de Media Center é bastante simples e pode ser montado por qualquer pessoa que tenha um DVD player e um computador equipado com gravador

de CDs ou DVDs. Ele consiste na gravação dos vídeos em discos para depois executá-los no DVD player (o equipamento precisa ser compatível com MP3, VCD e SVCD).

Para gerar os discos, você vai usar softwares específicos para cada tipo de arquivo (fotos, vídeos ou músicas). Todos eles estão disponíveis no CD-ROM.



1- No computador, com o auxílio dos softwares que estão no CD-ROM, as fotos, vídeos e músicas MP3 são gravadas em CDs ou DVDs

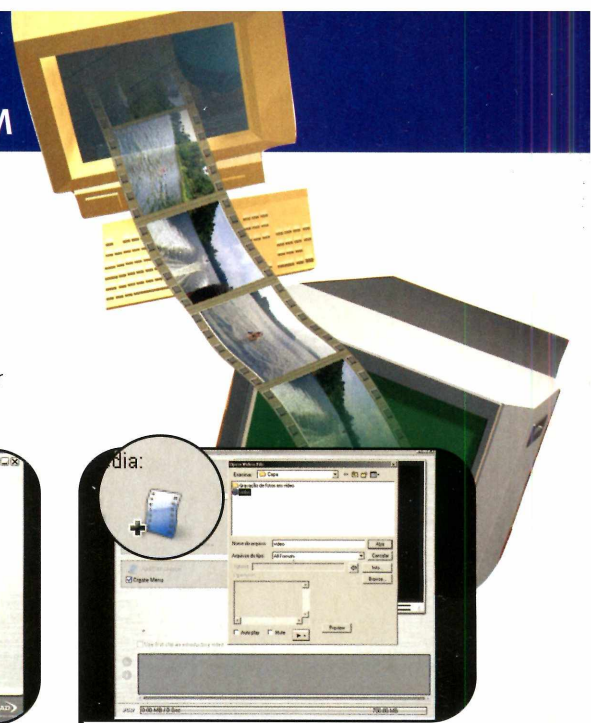
2- O disco é então colocado no DVD player, para que todos possam ver as fotos e vídeos ou apreciar as músicas

CARACTERÍSTICAS

É indicado para quem tem o computador no escritório, no quarto ou em qualquer outro cômodo diferente da sala de estar, e não está disposto a investir em equipamentos. Os arquivos são gravados em CDs ou DVDs, para serem reproduzidos no DVD player.

↑ Vantagens	↓ Desvantagem
É econômico	Não é prático, pois o usuário precisa gravar todos os arquivos em CDs ou DVDs
Não requer a conexão de equipamentos	Gera um alto consumo de CDs/DVDs
Pode ser montado por qualquer pessoa que tenha um gravador de CDs e um DVD player	O DVD player precisa ser compatível com MP3, VCD e SVCD
O computador não precisa ficar na sala	

Infográfico: Caio Martinelli e Makotorn



Gravação dos vídeos

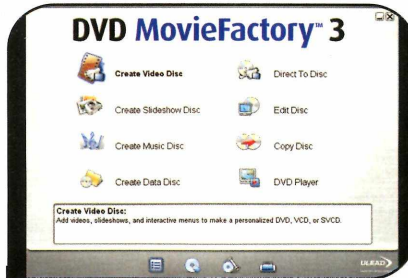
Se você tem um gravador de DVD, execute o software de gravação que acompanha o equipamento e grave os vídeos desejados no formato DVD. Já se você tem apenas um

gravador de CDs, terá que salvar os vídeos nos formatos VCD ou SVCD, que são compatíveis com a maior parte dos DVD players. Veja a seguir como fazer isso:

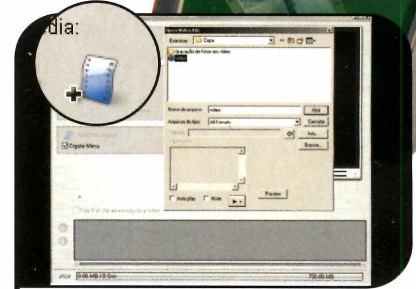
Instalação do DVD MovieFactory

SHAREWARE

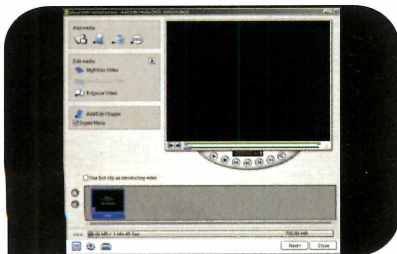
Entre em *Áudio e Vídeo*, no CD-ROM, clique no link *DVD MovieFactory 3* e aperte *Instalar*. Dê *Next*, selecione a opção *I accept the terms of the license agreement*, pressione *Next* nas próximas sete telas e clique em *Finish*. Para rodar o software, acesse o menu *Iniciár* do Windows, entre em *Programas* e em *Ulead DVD MovieFactory 3 Disc Creator Trial* duas vezes.



1 Abra o DVD MovieFactory 3 e clique em *Try More* na primeira tela. Selecione a opção *Create Video Disc*, selecione o formato em que será feita a gravação (*DVD*, *VCD* ou *SVCD*) e pressione o botão *OK*.



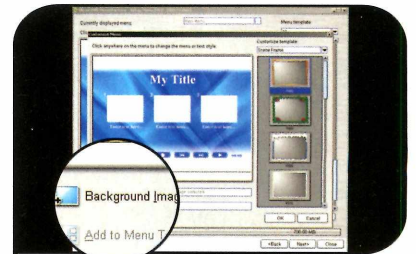
2 Na janela que aparecer, clique no ícone de um filme com um sinal de +, localize o vídeo desejado no PC e pressione *Abrir*. Repita o procedimento para inserir outros vídeos. Eles serão exibidos no menu principal do disco.



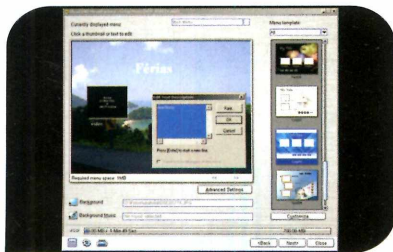
3 Caso o seu vídeo ainda não tenha sido editado, você pode fazer isto nesta tela (a opção *Multi-trim Video*, por exemplo permite cortar trechos do filme). Depois aperte *Next* para criar a interface do disco.



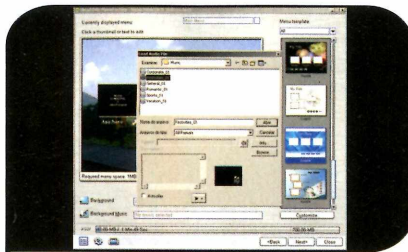
4 No campo *Menu template*, escolha a opção *All* para visualizar todos os estilos disponíveis no programa. Em seguida, clique com o mouse sobre um deles para selecioná-lo.



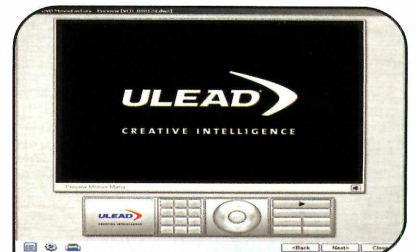
5 Se preferir, em vez das imagens oferecidas pelo software, você pode usar uma outra que esteja armazenada no seu PC. Aperte o botão *Customize*, clique em *Background Image*, localize a imagem no seu computador, dê *Abrir* e *OK*.



6 Para inserir um título na interface, clique no item *My Title*, digite-o na janela que aparecer e dê *OK*. Já para nomear cada um dos vídeos, clique no nome exibido abaixo de cada imagem, substitua o texto e dê *OK*.



7 Caso queira colocar um fundo musical na interface, clique em *Background Music* e em *Select a Music Track for This Menu*. Localize uma música no seu computador (ela pode estar no formato WAV, MP3 ou WMA) e pressione *Abrir*.



8 Para finalizar o disco, aperte *Next*. Clique em *Play* para reproduzi-lo no seu computador e ver o resultado. Se tudo estiver em ordem, aperte *Next*, *Output* e *OK*. O CD será gravado.

Fotos no Media Center

Na hora de gravar suas fotos em um CD para vê-las no DVD, você tem duas alternativas: salvá-las no formato JPEG ou transformá-las em uma apresentação no formato VCD.

Se o seu DVD player suportar imagens JPEG, é recomendável usar esta técnica, pois ela permite avançar e voltar as fotos pelo controle remoto do aparelho, como se você estivesse vendo as imagens no PC. Já se o seu micro não suporta imagens neste formato, o jeito é gerar um VCD com as fotos.

Neste tipo de apresentação, as imagens são transformadas em um vídeo, com efeito de transição entre as fotos, legenda e música de fundo, mas você não tem como controlar a passagem de uma imagem para outra. Além disso, para rever ou avançar uma foto, você terá que adiantar ou voltar o vídeo, como se ele fosse um filme em DVD.

CD de fotos JPEG

Para gravar as fotos em um CD ou DVD, no formato JPEG, insira o disco virgem no drive e rode o seu programa de gravação. Selecione a opção correspondente à criação de um CD de dados, localize em seu PC a pasta onde estão as fotos e selecione-as. Pronto, agora é só gravar o disco.

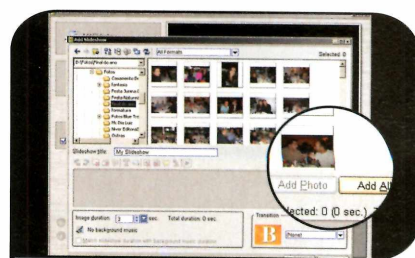
Fotos em VCD

Se optar por transformar suas fotos em um VCD, você vai precisar de um programa para gerar este vídeo. Você pode usar o DVD MovieFactory (o mesmo utilizado para gravar vídeos em VCD), mas como ele só funciona por

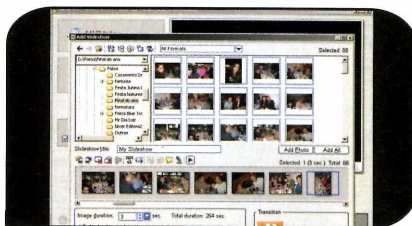
30 dias, no CD-ROM, estão quatro programas sem limitação que, usados em conjunto, também geram VCDs de fotos. Veja a seguir como criar os discos no MovieFactory:



1 Execute o DVD MovieFactory, clique em *Try More* e selecione no menu principal a opção *Create Slideshow Disc*. Selecione o tipo de mídia que será utilizado na gravação (DVD, VCD ou SVCD) e pressione *OK*.



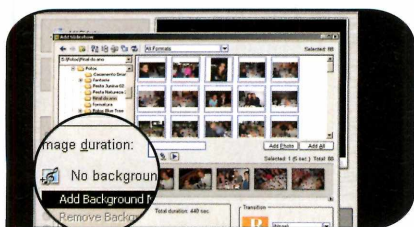
2 Acesse a opção *Add Slideshow*, localize a pasta do seu computador onde estão as imagens, clique sobre uma das fotos e dê *Add Photo* para adicioná-la no disco. Se quiser inserir todas as figuras da pasta, aperte *Add All*.



3 Todas as imagens escolhidas serão exibidas abaixo. Para alterar a orientação de uma das figuras, selecione-a e aperte os botões de rotação (eles têm o desenho de uma seta para a direita e esquerda).



4 Para inserir legendas nas imagens, selecione a foto desejada e clique no botão com o desenho da letra T. Dê um duplo clique no local em que o comentário será inserido, digite o texto, ajuste o tamanho, estilo e cor da fonte e clique em *OK*.



5 No campo *Image duration*, defina por quanto tempo cada imagem será exibida. Para inserir uma música de fundo, clique no botão ao lado do texto *No background music* e entre em *Add Background Music*. Localize a canção no seu micro e dê *Abrir*.



6 Em *Translation*, selecione um dos estilos da transição das imagens que estão disponíveis no programa ou escolha a opção *Random* para que o software use efeitos aleatórios. Pressione *OK* e *Play* para ver como ficou a apresentação.

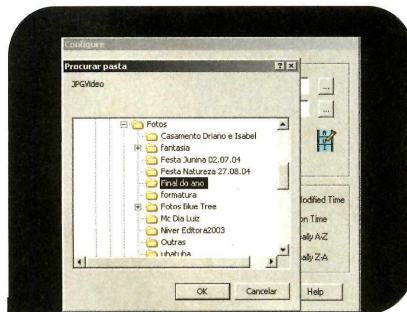


7 Para criar o menu do disco e gravá-lo, adote os procedimentos descritos nos passos de 4 a 8 do tópico *Gravação dos Vídeos*.

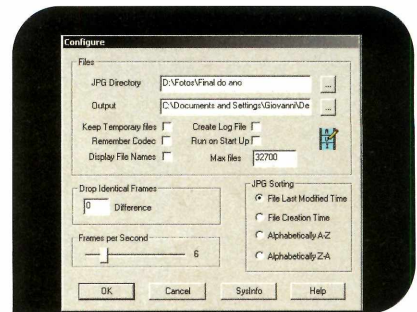


Alternativa para gravar VCDs de fotos

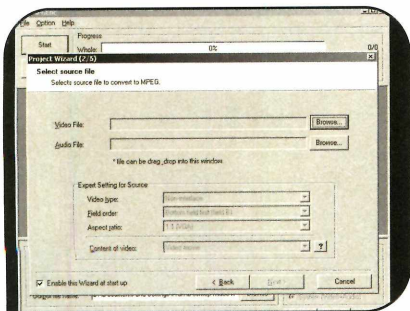
Quando o prazo de uso do MovieFactory se esgotar, você terá que usar os programas JPGVideo, TMPGEnc, VCD Wizard e Burnatonce, que estão no CD-ROM, para continuar criando os VCDs. O primeiro gera um vídeo com as fotos, o segundo converte o vídeo do formato AVI para MPEG (isto é essencial para a gravação do VCD), o terceiro gera uma imagem (um arquivo contendo todas as informações do VCD) e o último grava esta imagem no disco. Instale todos os programas em seu PC e veja a seguir como usá-los:



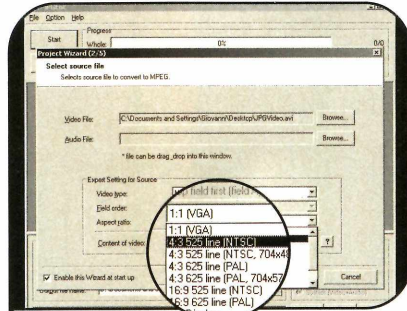
1 Abra o *JPGVideo* e clique em *Configure*. Na janela que aparecer, pressione o botão com três pontos do item *JPG Directory*, localize a pasta do seu micro onde estão as fotos e aperte *Abrir*. Todas as imagens do diretório serão incluídas no vídeo.



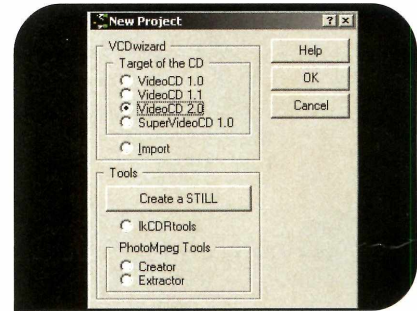
2 Clique no botão com três pontos ao lado do item *Output* e selecione a pasta em que o vídeo será armazenado. Deslize a barra do campo *Frames per Second* para definir por quanto tempo cada foto será exibida, dê *OK*, *Run* e *OK*. O vídeo será gerado no formato AVI.



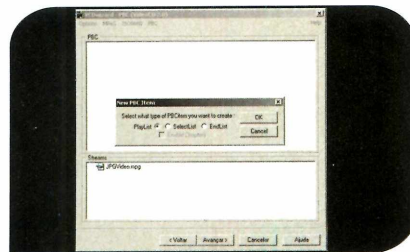
3 Para convertê-lo para o formato MPEG, execute o *TMPGEnc* e dê *OK*. Selecione a opção *NTSC* e aperte *Next*. Pressione o botão *Browse* do campo *Video File*, localize o arquivo de vídeo criado pelo *JPGVideo* e dê *Abrir*.



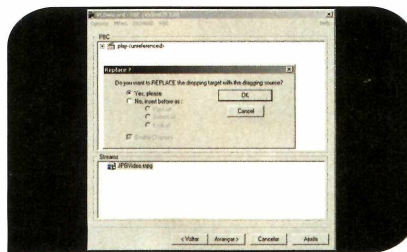
4 Em *Aspect ratio*, selecione a opção *4:3 525 line (NTSC)* e clique em *Next* nas próximas três telas. Pressione o botão *Browse*, indique a pasta em que o arquivo será armazenado, dê *Salvar* e *OK*. O vídeo será convertido automaticamente.



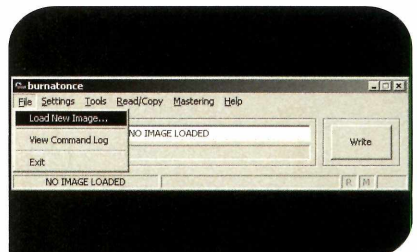
5 O próximo passo é gerar a imagem do vídeo. Rode o *VCDWizard*, selecione a opção *VideoCD 2.0* e dê *OK*. Abra o *Meu Computador*, localize em seu micro o arquivo MPEG gerado pelo *TMPGEnc* e arraste-o para a janela *Track List*.



6 Clique em *Avançar* e digite o nome (sem espaços) do disco no campo *Volume Label*. Pressione *Avançar*, entre no menu *PBC* e em *Insert Empty Item*. Marque a caixa *Playlist* e dê *OK*. Arraste o arquivo da janela *Streams* para o item *play-<unreferenced>* que foi criado no campo *PBC*.



7 Na janela que aparecer, selecione a opção *Yes, please* e dê *OK*. Clique em *Avançar*, aperte o botão *Browse for Target-File*, indique a pasta na qual o arquivo será armazenado, dê *Salvar* e *Concluir*. Dois arquivos serão criados.



8 Abra o *Burnatonce*, entre em *File* e em *Load New Image*. Selecione o arquivo VCDWizard, dê *Abrir* e *Write*. O CD será gravado imediatamente.

Instalação do Burnatonce

Clique em *Áudio e Vídeo*, no CD-ROM, entre em *Gravador de VCD* e dê *Instalar*. Aperte *Next* na primeira tela, selecione a opção *I accept the agreement*, dê *Next* cinco vezes, *Install* e *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo em outras oportunidades, acesse o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *Burnatonce* duas vezes.

FREEWARE

Instalação do JPGVideo

Entre em *Áudio e Vídeo*, no CD-ROM, selecione o link *Fotos em Vídeos* e aperte *Instalar*. Dê *Next*, marque o item *I accept the agreement*, clique em *Next* quatro vezes, aperte *Install*, *Next* e *Finish*. O programa será executado. Para rodá-lo em outra hora, abra o menu *Iniciar*, entre em *Programas*, em *NDW* e em *JPGVideo* duas vezes.

FREEWARE

Instalação do VCDWizard

Acesse a categoria *Áudio e Vídeo* do CD-ROM, clique em *Gerador de VCD* e em *Instalar*. Pressione *Next* na primeira tela, selecione a opção *I accept the terms in the license agreement*, dê *Next* quatro vezes, *Install* e *Finish*. O programa será iniciado. Para rodá-lo em outra hora, abra o menu *Iniciar*, entre em *Programas* e em *VCDWizard*.

FREEWARE

Instalação do TMPGEnc

Pressione o botão *Áudio e Vídeo*, no CD-ROM, clique em *Conversor de Vídeo* e em *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e *Concluir*. Para rodar o programa, abra o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *TMPGEnc* duas vezes.

FREEWARE

Músicas MP3 em CD ou DVD



Como a maior parte dos aparelhos de DVD suporta músicas MP3, o melhor que você tem a fazer é gravar CDs ou DVDs neste formato para ouvir em seu Media Center. Isto porque, enquanto um CD de áudio comum suporta entre 74 e 80 minutos de música, os

CDs de MP3 conseguem armazenar cerca de 170 canções e os DVDs com arquivos neste formato mais de 1.200 músicas. No passo-a-passo a seguir, você vai aprender a gerar os discos usando o programa DeepBurner, que está no CD-ROM. Instale-o e siga as instruções:

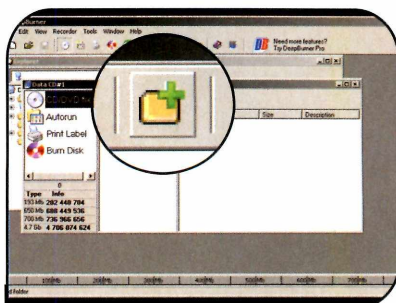
Ilustração: Makotron

Instalação do DeepBurner

FREEWARE

Entre em *Áudio e Vídeo*, no CD-ROM, clique em *DeepBurner* e em *Instalar*. Aperte *Next* duas vezes, marque o item *Yes, I agree with all the terms of license*

agreement e dê *Next* duas vezes. Clique em *Sim*, em *Next* três vezes e em *Finish*. Para rodar o software, entre em *Iniciar*, em *Programas* e em *DeepBurner* duas vezes.



1 Coloque um disco virgem no drive e abra o DeepBurner. Selecione a opção *Create data CD/DVD* e aperte *Next* duas vezes. Pressione o botão com o desenho de uma pasta, localize no seu computador a pasta onde estão gravadas suas músicas MP3 e pressione *OK*.



2 Repita o procedimento para adicionar outras pastas com músicas. Certifique-se de que você não está excedendo o limite do CD ou DVD (observe a barra na parte de baixo da tela) e clique em *Burn Disk*. Escolha a velocidade de gravação em *Speed* e aperte *Burn*.



Media Center com cabos

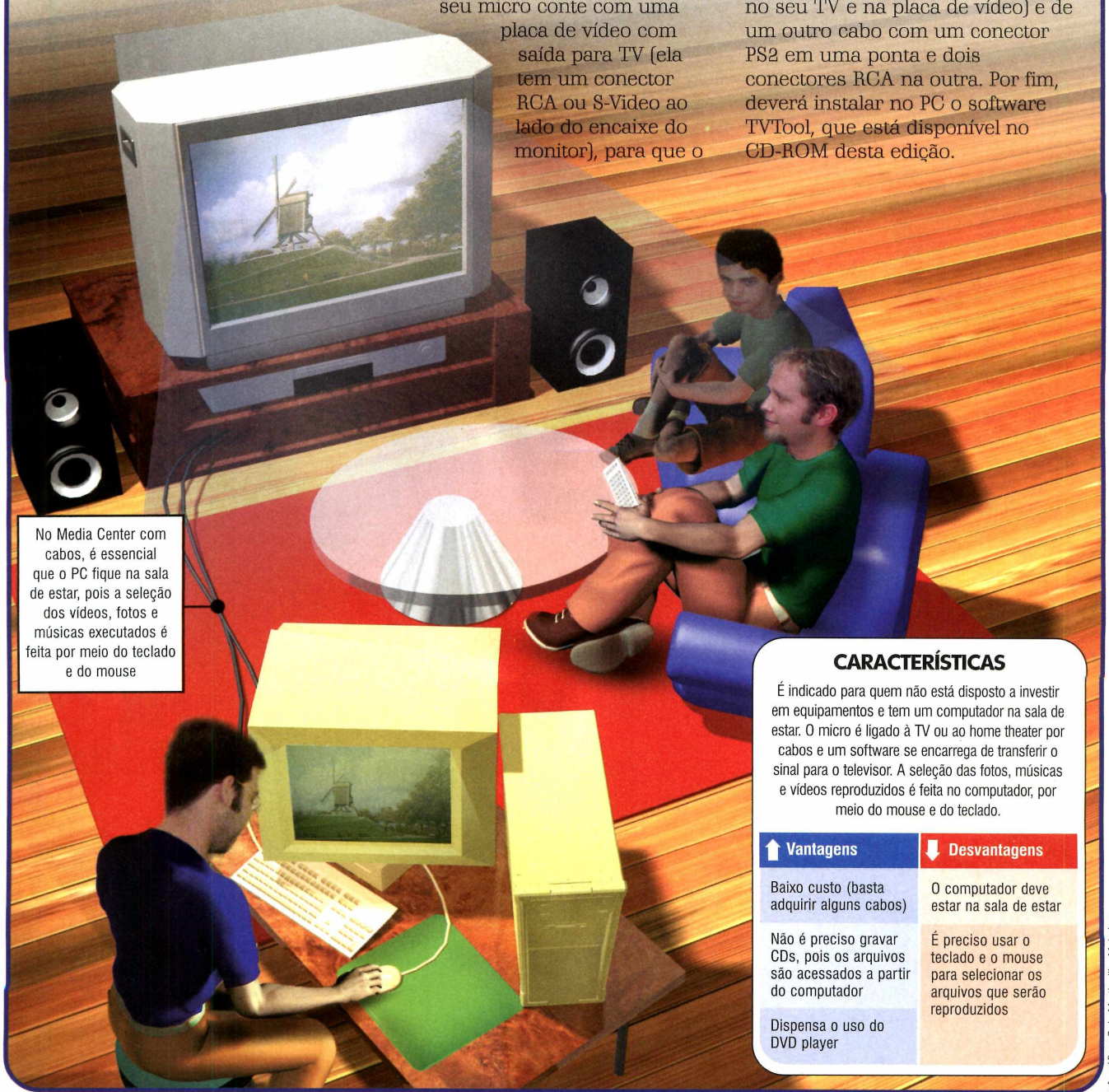
Este segundo tipo de Media Center é uma solução intermediária entre a gravação de CDs e a aquisição de um aparelho de Media Center, mas só pode ser utilizado se o seu computador

ficar na sala de estar. Isto porque embora os vídeos, fotos e músicas sejam reproduzidos no televisor ou home theater, você terá que usar o teclado e o mouse para selecionar os arquivos desejados.

Além disso, é essencial que o seu micro conte com uma placa de vídeo com saída para TV (ela tem um conector RCA ou S-Video ao lado do encaixe do monitor), para que o

sinal de vídeo seja transferido para o televisor.

Para ligar o computador ao televisor ou home theater, você vai precisar de um cabo com extremidades RCA ou S-Video (tudo depende dos conectores presentes no seu TV e na placa de vídeo) e de um outro cabo com um conector PS2 em uma ponta e dois conectores RCA na outra. Por fim, deverá instalar no PC o software TVTool, que está disponível no CD-ROM desta edição.



No Media Center com cabos, é essencial que o PC fique na sala de estar, pois a seleção dos vídeos, fotos e músicas executados é feita por meio do teclado e do mouse

CARACTERÍSTICAS

É indicado para quem não está disposto a investir em equipamentos e tem um computador na sala de estar. O micro é ligado à TV ou ao home theater por cabos e um software se encarrega de transferir o sinal para o televisor. A seleção das fotos, músicas e vídeos reproduzidos é feita no computador, por meio do mouse e do teclado.

↑ Vantagens	↓ Desvantagens
<p>Baixo custo (basta adquirir alguns cabos)</p>	<p>O computador deve estar na sala de estar</p>
<p>Não é preciso gravar CDs, pois os arquivos são acessados a partir do computador</p>	<p>É preciso usar o teclado e o mouse para selecionar os arquivos que serão reproduzidos</p>
<p>Dispensa o uso do DVD player</p>	

Conexão dos equipamentos

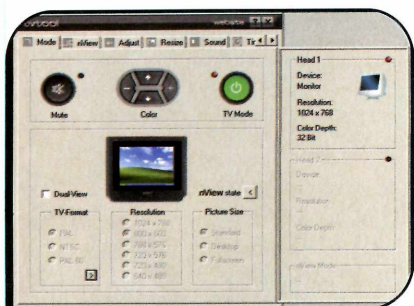


A conexão de vídeo do PC pode ser RCA (amarela) ou S-Video (preta)

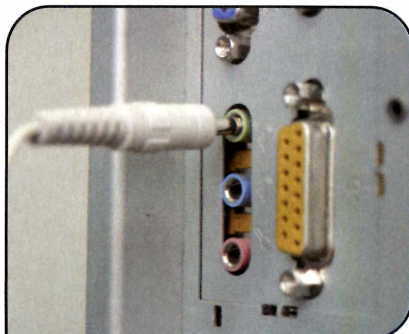
A primeira coisa a fazer é observar o conector presente na sua placa de vídeo, para comprar o cabo correto para ligar o PC ao televisor ou home theater. Se ele for redondo e amarelo (veja a foto acima), você terá que comprar um cabo com uma extremidade RCA. Já se ele for preto e tiver vários furinhos pequenos, terá que optar por um cabo com uma ponta S-Video.

Como executar os arquivos

Agora que os equipamentos já estão devidamente ligados, chegou a hora de instalar o TVTool, que se encarregará de transferir o sinal do computador para o home theater ou televisor. Veja no passo-a-passo a seguir como usar o programa:



1 Abra o TVTool, pressione o botão *TV Mode* e sintonize a sua televisão no canal de vídeo correspondente às entradas em que foram ligados os cabos (AV1 ou AV2, por exemplo). A tela do seu computador será exibida.



A ponta P2 do cabo que transmite o áudio deve ser ligada no computador

O conector presente na outra extremidade do cabo vai depender do aparelho ao qual você vai conectar o PC. Se for um home theater, o conector pode ser tanto RCA quanto S-Video, já que este equipamento apresenta os dois tipos de entrada. Já se você for ligar o micro direto na TV, é bom observar as entradas presentes nela, pois embora a maior parte dos televisores



Já a ponta com conectores RCA é conectada à TV ou home theater

apresente tanto conexões RCA quanto S-Video, há exceções.

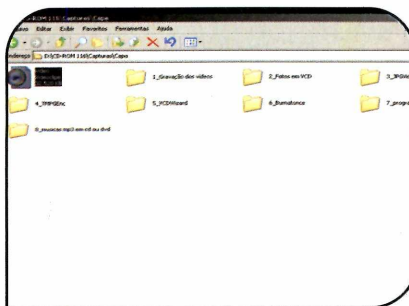
Por fim, para ligar o áudio não há segredo. Você deve comprar um cabo com um conector P2 em uma ponta (ela será ligada na entrada de áudio do computador, como mostra a imagem central) e dois conectores RCA na outra ponta (veja a foto acima), que serão ligados no home theater ou no televisor.

Instalação do TVTool

SHAREWARE

Acesse a categoria *Áudio e Vídeo* do CD-ROM, clique no link *TVTool* e em *Instalar*. Pressione *OK*, aperte o botão *Avançar*, clique em *Concordo*, em *Avançar* e em *Instalar*. Ao final da cópia dos

arquivos, aperte *Terminar*. O software será executado automaticamente. Para rodá-lo em outras oportunidades, abra o menu *Iniciar*, entre em *Programas* e em *TVTool* duas vezes.



2 Localize no seu computador as fotos, músicas ou vídeos que deseja executar e abra-os no programa de sua preferência. A imagem será exibida no televisor e o som sairá pelas caixas do seu home theater ou do aparelho de TV.



3 Se o arquivo executado for uma imagem ou um vídeo, maximize-o para que a imagem ocupe toda a tela. Use o teclado e o mouse para avançar ou voltar as fotos e controlar a reprodução do vídeo.



Aparelhos de Media Center

Se você tem algum dinheiro sobrando ou é um aficionado por músicas, filmes e fotos digitais, comprar um aparelho de Media Center pode ser uma excelente pedida. Estes equipamentos parecem um DVD player, mas não têm entrada para o disco e vêm

acompanhados de um software que deve ser instalado no computador.

A grande vantagem dos aparelhos de Media Center é que, uma vez indicadas as pastas do PC onde estão as músicas, vídeos e fotos, todo o conteúdo é acessado por meio do controle remoto. Deste modo, o Media Center pode ficar na

sua sala de estar e o computador no escritório. Sua única preocupação será passar os cabos para ligar os dois equipamentos. Isto, é claro, se o Media Center que você adquirir usar este sistema de conexão, pois já existem aparelhos que usam a tecnologia wi-fi, dispensando os fios para se comunicar com o PC.



Como os arquivos são acessados pelo controle remoto do Media Player, o computador pode ficar em outro cômodo da casa. E em alguns casos, a comunicação entre o aparelho e o PC dispensa o uso de fios

CARACTERÍSTICAS

Indicado para quem busca conforto e está disposto a investir algum dinheiro na montagem de um Media Center. O aparelho pode se ligar ao PC através de um cabo de rede ou de uma conexão wi-fi, e a seleção dos arquivos que serão reproduzidos é feita a partir de um controle remoto.

↑ Vantagens

Conforto (os arquivos são acessados a partir de um controle remoto)

Dispensa o uso do DVD

O computador não precisa ficar na sala

Dependendo do modelo, é possível ouvir rádios da Internet

↓ Desvantagens

O preço, pois um aparelho de Media Center custa mais de R\$ 1.000,00

Media Center com Fio



O Show Center se conecta ao PC através de cabos RCA

O Show Center, da Pinnacle, é um dos primeiros aparelhos de Media Center vendidos no Brasil. Ele é ligado ao PC através de um cabo de rede comum (você deve levar este cabo de um cômodo a outro da casa, caso o seu PC não fique na sala). Já a conexão com o televisor ou home theater é feita através de cabos RCA (tanto para o áudio quanto para o vídeo).

Para que o equipamento reconheça os arquivos do PC, é preciso instalar no computador um software que acompanha o produto. Este programa permite que você

selecione as pastas onde estão armazenadas suas músicas, fotos e vídeos, para que elas possam ser acessadas pelo Show Center. E se você tiver mais de um computador na sua casa (eles precisam estar ligados em rede), basta instalar o software no outro micro para que os arquivos salvos nele também sejam acessados a partir do Show Center.

Assim que o Media Center é ligado, você confere a tela que permite acessar as músicas, vídeos e fotos gravadas no PC. A seleção do tipo de arquivo desejado é feita pelo controle remoto e os arquivos

multimídia são automaticamente divididos em álbuns. Para reproduzi-los, basta selecionar a categoria desejada e escolher o arquivo.

Onde encontrar?

O ShowCenter da Pinnacle já está à venda nas principais lojas de equipamentos eletrônicos e informática ao preço sugerido de R\$ 1.399,00.

Media Center sem Fio



Além de não usar fios para se conectar ao PC, o Wireless Media Player permite ver na TV conteúdo disponível na Internet

Para quem busca sofisticação, uma boa pedida é o Wireless Media Player DSM-320, da D-Link. Ele conta com as mesmas funções que o Show Center, da Pinnacle, mas apresenta um diferencial importante: não usa fios para se conectar ao PC. Em vez do cabo de rede, uma conexão wi-fi faz a comunicação entre os equipamentos, o que facilita muito a vida de quem tem o computador em um cômodo e o

Media Center em outro.

A ligação do aparelho com o televisor ou home theater, por sua vez, é feita através de cabos RCA. Mas o melhor de tudo é que se você tiver uma conexão de banda larga, além de acessar as músicas, fotos e vídeos existentes no PC, poderá ouvir rádios e ver vídeos direto da Internet. E o micro fica livre para uma outra pessoa usar enquanto tudo isso acontece.

Onde encontrar?

Para saber onde comprar o Wireless Media Player DSM-320, acesse o site da LAN Professional (www.lanpro.com.br), que é uma das distribuidoras do produto no Brasil. O preço do aparelho não foi informado.



Tunning de

Mude o gabinete do seu micro instalando placas acrílicas, ventiladores coloridos, neon e até luz negra



Ilustração: Caio Martinelli/Makotron

Assim como os fanáticos por carro gostam de “tunar” os veículos instalando rodas, acessórios, sistemas de som sofisticados e até fazendo pinturas personalizadas, os apaixonados por computador são capazes de gastar dias e até meses alterando a CPU para deixá-la com a sua cara. Só que em vez de tunning, estas mudanças feitas nos computadores recebem um outro nome: case mod.

O termo, que em português significa alteração de gabinete, se refere a qualquer personalização – seja ela interna ou externa – executada na CPU. Da pintura do gabinete à instalação de luz negra ou neon, passando pela abertura de buracos para a colocação de coolers (aquele ventiladorzinho existente

dentro do PC) ou placas de acrílico, tudo é chamado de case mod.

Os principiantes geralmente se contentam em executar pequenas alterações, como pintar o velho gabinete branco de uma cor mais atrativa. Já para os mais experientes, a graça é mudar completamente o computador e deixá-lo parecido com outros objetos, como carros, pirâmides, personagens de filmes ou histórias em quadrinhos e o que mais vier à mente. Há até quem, além da CPU, comece a personalizar o teclado, o mouse, o monitor e até o mouse pad. Os limites são a criatividade, a habilidade e a paciência do usuário, além – é claro – do dinheiro para pagar todos os acessórios que serão usados na

alteração.

Nesta reportagem, você vai aprender um pouco sobre case mod, conhecer peças usadas para personalizar PCs e conferir algumas empresas que fazem o case mod para quem não tem paciência de executar o trabalho em casa. Mas desde já é bom deixar uma coisa bem clara: você não vai encontrar nenhuma solução milagrosa, nem se tornar um especialista no assunto, pois o case mod é algo que se aprende observando o trabalho dos outros, desenvolvendo o seu próprio projeto e cometendo erros e acertos na hora de colocá-lo em prática. Além disso, é essencial ter conhecimentos sobre hardware, para saber onde encaixar cada uma das peças.

computador

Case Mod para iniciantes

A forma mais prática de começar um case mod é adquirir tampas laterais com janelas de acrílico e substituir peças internas do PC, como o cooler, por exemplo, por outras coloridas. Quem quiser, também pode instalar kits de luz negra, neon e grades para o ventilador, para dar um toque especial à CPU, ou comprar um gabinete já modificado.



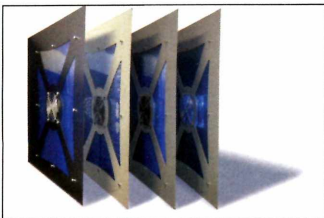
GABINETE TORRE ATX COM NEON FRONTAL

Fabricante: Clone

www.clone.com.br

Características: A luz frontal do gabinete pisca acompanhando o ritmo de qualquer som executado no PC.

Preço Sugerido: R\$ 229,90



LATERAIS PARA GABINETE

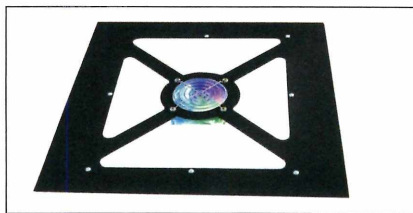
Fabricante: Clone

www.clone.com.br

Características: Apresentam cooler colorido embutido. São compatíveis apenas com alguns modelos de gabinete da Clone.

Preço Sugerido: de R\$ 29,90 a R\$ 32,90

A troca da tampa da CPU é simples e pode ser feita por qualquer pessoa. Já para substituir as peças internas do PC, é importante ter um certo conhecimento sobre hardware. Caso você seja inexperiente, peça a ajuda de um técnico, para não correr o risco de danificar o seu PC. Além disso, se você for instalar kits de iluminação



LATERAIS TRANSPARENTES

Fabricante: Leadership

www.leadership.com.br

Características: Apresentam encaixe interno para ventilador e são compatíveis com os gabinetes fabricados pela Leadership.

Preço Sugerido: a partir de R\$ 25,00



VENTILADORES COM NEON FLASH

Fabricante: Leadership

www.leadership.com.br

Características: Estes ventiladores são vendidos em várias cores, inclusive na transparente.

Preço Sugerido: R\$ 18,00

ou qualquer outro acessório que se conecte à fonte do seu computador, certifique-se de que ela é de boa qualidade, para evitar danos ao PC.

A seguir, você confere algumas CPUs, tampas de gabinete e outros acessórios fáceis de instalar à venda nas principais lojas de informática de todo o Brasil:



GRELHA PARA FAN

Fabricante: Leadership

www.leadership.com.br

Características: O acessório é decorativo e só pode ser instalado nos gabinetes que contam com ventilador na lateral.

Preço Sugerido: R\$ 14,00



NEON

Fabricante: Leadership

www.leadership.com.br

Características: Disponível em várias cores.

Preço Sugerido: R\$ 69,00



COOLER COM NEON

Fabricante: Leadership

www.leadership.com.br

Características: Apresenta iluminação multicolor para processadores e emite as cores azul, vermelho, verde e laranja simultaneamente.

Preço Sugerido: R\$ 79,00



Case Mod feito em casa

Quem tem mais experiência, prefere colocar a mão na massa e criar um gabinete modificado a partir de uma CPU comum. A vantagem é que neste caso a pessoa pode fazer o recorte que quiser, inventar uma pintura personalizada ou até aplicar outros materiais, para criar uma textura no equipamento. Há até quem substitua

a tradicional CPU por estruturas nada convencionais, como fornos antigos, ou simplesmente a elimine, deixando todas as peças à mostra.

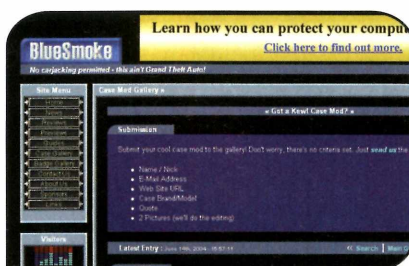
A escolha do que e como fazer é sua. Por isso, antes de colocar a mão na massa, procure observar os case mods criados por outras pessoas, para ver o que você quer ou não usar no seu. Muitos case

modders (como são chamadas as pessoas que criam case mods) inclusive publicam na Internet explicações passo a passo de como modificaram suas CPUs. Confira a seguir alguns endereços onde é possível ver fotos de case mods para se inspirar. Em alguns sites há até a explicação de como os gabinetes foram modificados.



www.casemodbr.com/index.php?galeria

Nesta página você encontra uma infinidade de fotos de case mods. Eles estão divididos em duas categorias: os criados pela equipe do site e os elaborados por visitantes.



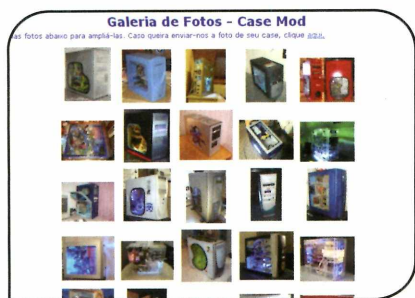
www.bluesmoke.net/case_gallery.html

Centenas de case mods enviados pelos visitantes do site. Alguns apresentam inclusive a explicação das alterações que foram feitas.



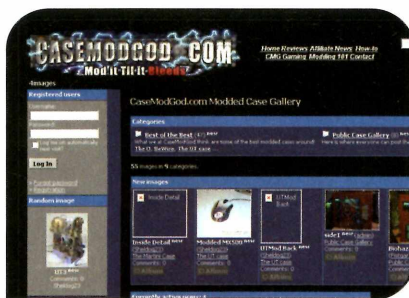
www.casemodgod.com/cm_g_work_logs.htm

Totalmente em inglês, esta página mostra todo o processo de construção de dois case mods tão sofisticados que nem sequer parecem ser computadores.



www.compuvale.com.br/casemod/Fotos/index.htm

Fotos de case mods enviadas pelos visitantes do site.



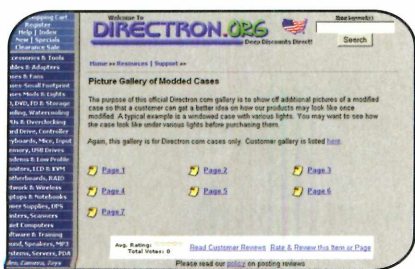
www.casemodgod.com/casegallery/

Uma infinidade de imagens de case mods. Tem opções que atendem aos mais variados gostos.



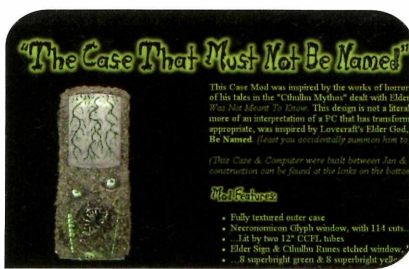
www.thebestcasescenario.com/

Aqui você encontra tanto fotos quanto as explicações de como foram criados alguns case mods.



www.directron.com/gallery.html

Alguns exemplos de case mod para você se inspirar na hora de criar o seu.



www.stonehill.org/casenetnamed/

Totalmente em inglês, este site explica todas as etapas de construção de um case mod.



<http://members.home.nl/gis/>

Uma sequência de fotos que mostram a construção de um case mod.

Recorte do Gabinete

Uma vez decididas as alterações que serão feitas, é hora de começar a trabalhar. E para que o resultado fique bom, você vai precisar de ferramentas apropriadas, um pouco de habilidade e, é claro, muita paciência. Se o seu plano for recortar o gabinete para colocar uma placa de acrílico, como faz a maior parte dos case modders, você vai precisar de serra tico-tico, furadeira, chapa de acrílico, borracha em U, parafusos

com porcas e uma caneta para fazer as marcações.

Se você nunca executou este tipo de trabalho, pode seguir as instruções disponíveis no site www.casemodbr.com/index.php?tutoriais&janela para fazer um recorte básico. Já na página www.clubedohardware.com.br/aula19.html, você aprende a fazer este mesmo recorte sem usar a serra tico-tico. Dá mais trabalho, mas é uma alternativa econômica para quem não

tem esta ferramenta em casa.

Mas se você não se sente confiante para recortar seu gabinete, pode recorrer a sites de case mod que executam este tipo de serviço, como, por exemplo, o www.casemodbr.com/index.php?servicos, ou que vendem gabinetes já recortados, como o www.rjcasemod.com/loja/categoria.php?id=6&sub_id=49.



Onde comprar acessórios

Os produtos que você viu na página 31 são apenas alguns exemplos de acessórios que você pode colocar no seu case mod. Nas lojas especializadas em produtos para case modders, é possível encontrar uma variedade enorme de artigos, muitos deles importados, e até ferramentas. Confira a seguir os endereços de algumas lojas nacionais e internacionais:

www.lasershape.com.br/

Das ferramentas de corte aos acessórios, tudo o que você precisa

para montar o seu case mod.

www.rjcasemod.com/loja/

Esta é uma loja nacional bastante completa. Além dos acessórios para você montar o seu case mod, ela vende gabinetes já modificados.

www.wbhz.com.br/

Mais uma loja brasileira que vende todo tipo de acessório para você criar seu case mod.

www.directron.com/mods.html

Sediada nos Estados Unidos, esta loja oferece uma grande variedade de

acessórios para case modders, todos separados por categoria.

www.crazypc.com

Este site vende peças para quem quer criar o seu case mod e computadores prontos, para quem não tem paciência de fazer a personalização manualmente. A loja é sediada nos Estados Unidos.

www.thermaltake.com

Nesta loja americana você encontra peças para modificar o gabinete e acessórios como teclados e mouses coloridos.

Para aprender mais



Como foi dito no início desta reportagem, o universo do case mod é muito vasto e não existe um guia definitivo de como modificar o computador. Por isto, a melhor forma de aprender é observar os trabalhos de outros case modders, consultar tutoriais na Internet e visitar fóruns de

discussão sobre o assunto para tirar suas dúvidas.

O site www.casemodgod.com/howto.htm, por exemplo, não pode faltar nos Favoritos de qualquer case modder. Ele ensina, entre outras coisas, a instalar telas LCD, modificar o mouse, o teclado, o mouse pad e até a transformar uma torradeira em um computador.

Outro site interessante é o www.directron.com/modguides.html, que apresenta tutoriais que ensinam a instalar todo tipo de acessório no computador. Já para esclarecer dúvidas específicas ou entrar em contato com case modders de todo o mundo, tente acessar alguns dos seguintes fóruns:

- www.babooforum.com.br/idealbb/forum.asp?forumID=65
- <http://forumgdh.net/viewforum.php?f=11>
- <http://forum.clubedohardware.com.br/index.php?showforum=37>
- www.forumweb.com.br/forum/index.php?showforum=257
- www.pcforum.com.br/cgi/yabb/YaBB.cgi?board=casemods
- www.techsupportforum.com/forumdisplay.php?f=76
- <http://directron.infopop.net/2/OpenTopic?a=frm&s=476097824&f=8483070423>
- www.pimpedoutcases.net/forums/forumdisplay.php?f=30
- <http://forums.hardwarezone.com/forumdisplay.php?f=72>
- www.controlled-insanity.com/Forum/viewforum.php?f=23



IntelliCAD

O computador é hoje uma ferramenta indispensável para arquitetos e engenheiros criarem seus projetos. E como a elaboração deste tipo de trabalho requer o uso de um software de desenho técnico, a maior parte dos profissionais acaba recorrendo ao AutoCAD.

Entretanto, como este programa custa muito caro, algumas pessoas estão optando por substituir o AutoCAD por softwares similares, como, por exemplo, o IntelliCAD, que está disponível no CD-ROM desta edição. Ele apresenta as mesmas funções que o concorrente, mas custa bem menos.

Como se trata de um software técnico, os usuários comuns de computador que tentam usá-lo costumam enfrentar uma certa dificuldade. Por isso, para que você tenha uma idéia de como ele funciona, nesta reportagem estão disponíveis dois tutoriais que ensinam a criar objetos simples. Acompanhe as instruções da reportagem.

Instalação

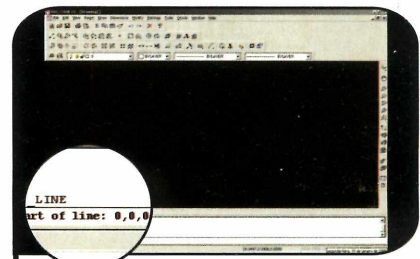
Para instalar o programa, acesse a categoria *Aplicativos* do CD-ROM, clique no link *IntelliCAD 5* e em *Instalar*. Pressione *Next*, *Install* e, depois que os arquivos forem copiados, dê *Yes*. O seu computador será reinicializado. Rode o programa acessando o menu *Iniciar*, entrando em *Programas*, em *RC-TASK* e em *RCTASK E5*.

Concorrente do AutoCAD, este software permite que arquitetos e engenheiros criem projetos no PC



Desenho 2D a partir de coordenadas

Como precisão é essencial na hora de fazer trabalhos técnicos, o IntelliCAD usa o sistema de coordenadas para desenhar as figuras. A largura, comprimento e altura dos objetos são representados pelos eixos X, Y e Z, e devem ser informados para o programa sempre nesta ordem, separados por vírgulas. Para que você entenda melhor como isto funciona, veja a seguir como desenhar um quadrado:



1 Para desenhar o quadrado, é preciso utilizar a ferramenta *Line*. Depois de selecioná-la, indique para o programa qual será o ponto de início do desenho. Para isso, digite *0,0,0* depois da mensagem *<Start Line>*, na janela de comandos.

Projetos 3D

O IntelliCAD também apresenta ferramentas que criam objetos tridimensionais. Elas são ideais para quem não gosta ou não tem muita experiência com as coordenadas. Os objetos são todos desenhados com o mouse e, após concluir o projeto, você pode até renderizar a imagem e exportá-la para um arquivo BMP. Veja a seguir como fazer isso:

Ficha Técnica

Programa
IntelliCAD 5

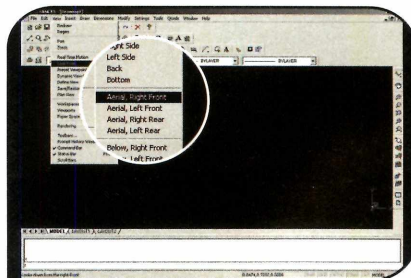
www.rctask.com.br

Sistema Mínimo

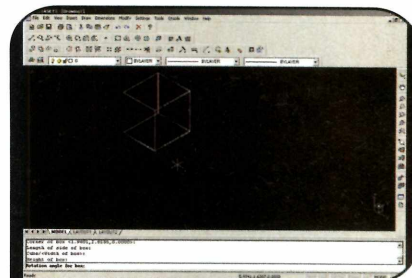
Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II
400 MHz com 64 MB de RAM

Limitação

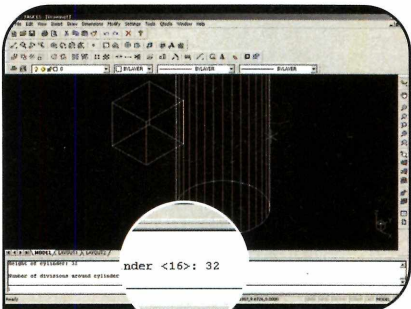
30 dias. Shareware



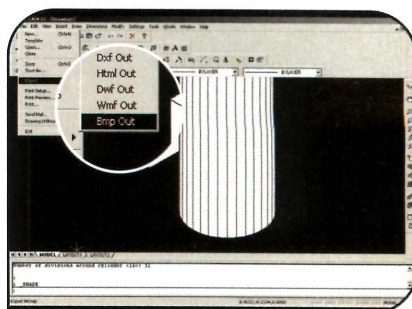
1 Antes de criar um objeto, altere a vista do projeto para poder visualizá-lo em três dimensões. Para isso, acesse o menu *View*, entre em *Look From* e selecione a opção *Aerial, Right Front*.



2 Para criar um cubo, abra o menu *Draw*, entre em *3D Entities* e selecione a opção *Box*. Em seguida, clique no local em que o item deve ser inserido e arraste o mouse para marcar o tamanho, largura e altura do cubo.

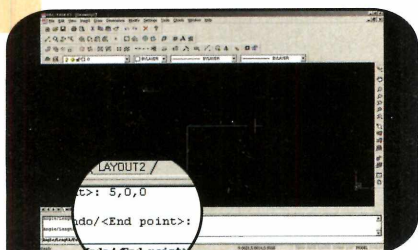


3 No menu *3D Entities* você encontra outros objetos 3D. Entretanto, para criar um cilindro (*cylinder*), por exemplo, depois de demarcar a largura e o tamanho do objeto, é preciso indicar o número de lados que ele terá. Digite um valor múltiplo de 16 na janela de comandos e dê *Enter*.

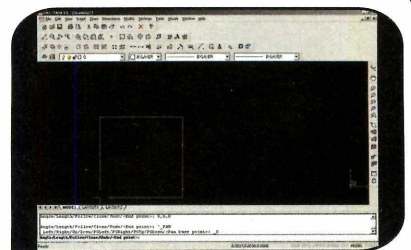


4 Para renderizar os objetos, vá a *View*, entre em *Rendering* e selecione a opção *Shade*. Para desfazer a renderização, vá a *Hide* no mesmo menu. Já se você quiser salvar o projeto em um arquivo de imagem, vá a *File*, entre em *Export* e em *BMP Out*.

Ilustração: Makatron



2 A mensagem *End Point* será exibida. Digite os números 5,0,0 e dê *Enter* para traçar a reta de baixo do quadrado. Para traçar a lateral direita, digite agora o valor 5,5,0. Isso fará com que o traço suba no eixo Y e fique na mesma posição no eixo X.



3 Digite agora os valores 0,5,0 para desenharmos o traço superior do quadrado e escreva 0,0,0 para traçar a última reta e levar o ponteiro de volta à posição inicial. Pronto, o desenho está feito. O procedimento para desenharmos outros objetos é semelhante.

Modelos Prontos

Para que você possa ter uma idéia de como são feitos os projetos no IntelliCAD, o software traz alguns exemplos. Para abri-los, acesse o menu *File* e entre em *Open*. Na janela que aparecer, localize a pasta *C:\Arquivos de programas\RCTASK E5\Samples*, selecione um dos exemplos disponíveis e pressione *Abrir*.



Desenhos 3D

Modele figuras tridimensionais usando o programa Strata 3D

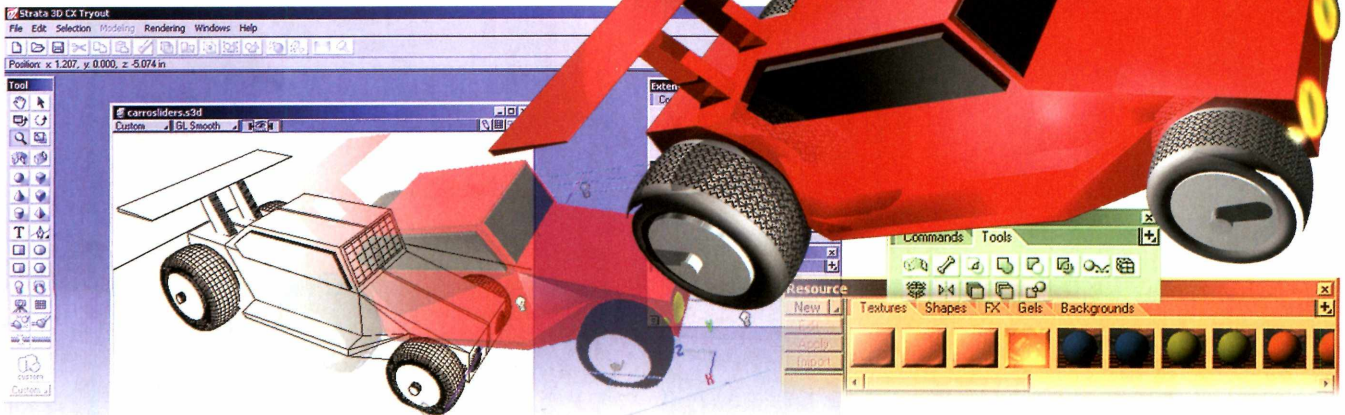


Ilustração: Caio Martineili

Embara os programas para criação de desenhos 3D tenham evoluído e ficado mais “amigáveis”, muita gente ainda acredita que criar este tipo de trabalho é coisa para profissionais. Se você nunca se aventurou neste universo, instale em seu computador o programa Strata 3D, que está disponível no CD-ROM, e prepare-se para superar esta barreira.

O software permite criar ilustrações profissionais de forma simples e fácil, e apresenta como

principal diferencial o sistema de modelagem. Em vez de modelar a figura usando múltiplas janelas, cada uma mostrando um plano (frontal, lateral e superior, por exemplo), no Strata você modela a figura direto na janela em que ela é exibida em três dimensões.

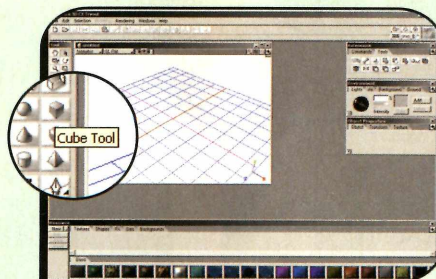
Além disso, você pode usar tanto as imagens que já vêm com o programa quanto as disponíveis no seu computador para aplicar texturas nos objetos. É só arrastar a figura para o item desejado.

Instalação

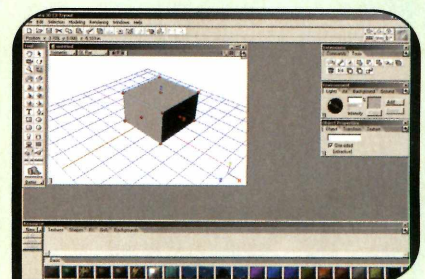
Entre em *Aplicativos*, no CD-ROM, clique em *Desenhos 3D* e em *Instalar*. Aperte *Next* três vezes, dê *Yes* e *Next* nas próximas três telas. Pressione *Close* para finalizar a instalação. Para rodar o programa, acesse o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Strata* e em *Strata 3D CX Tryout* duas vezes.

Criando e modelando objetos

Para criar qualquer desenho 3D no Strata, você terá que modelar objetos e figuras geométricas em um ambiente tridimensional, e depois exportar a cena para um arquivo de imagem (bmp e jpg). No passo-a-passo a seguir, você vai ver como inserir uma esfera, um cubo e um cone na sua ilustração. Depois, é só usar a imaginação para criar os mais variados tipos de desenho. Acompanhe as instruções a seguir:



1 Execute o Strata 3D, clique em *TRYOUT*, entre no menu *File* e em *New* para iniciar um novo desenho. No menu *Tool*, selecione a ferramenta *Cube Tool* para inserir a base da sua ilustração.

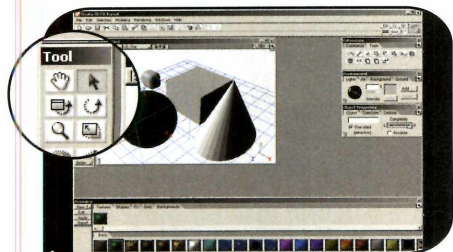


2 Com o botão esquerdo do mouse pressionado, arraste o cursor pela janela *Untitled* para criar o objeto. Em seguida, selecione a ferramenta *Object Scale Tool* para modelar o item. Basta arrastar a extremidade desejada.

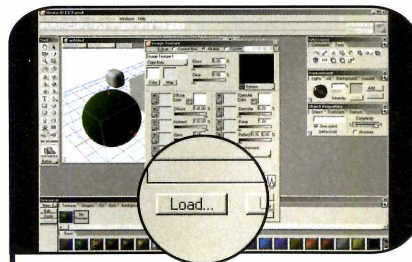
Aplicação de Texturas e Renderização

Após modelar as figuras, é hora de aplicar as texturas que darão vida à ilustração. A seguir, você vai

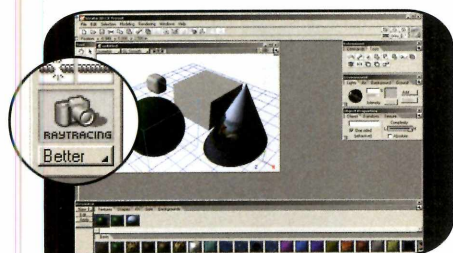
aprender a usar como textura tanto as imagens que vêm com o programa quanto as existentes no seu micro:



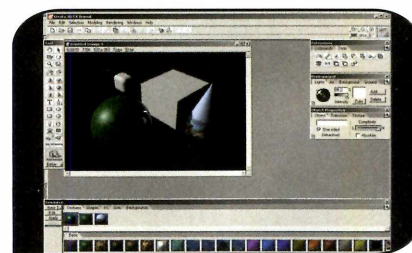
1 Clique na ferramenta *Object Move Tool* e selecione o objeto no qual a textura será aplicada. Na janela *Resource*, acesse a aba *Textures* para visualizar todas as texturas disponíveis no programa. Para aplicar alguma delas, basta arrastá-la para o objeto.



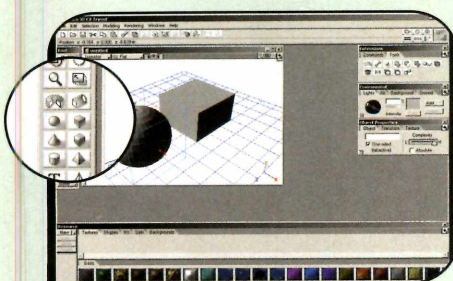
2 Se você quiser usar uma imagem ou textura que está no seu PC, clique no botão *New* do item *Resource*, pressione *Load* na janela que aparecer, localize o arquivo de imagem no seu computador, dê *Abrir* e *OK*. Repita o procedimento do passo 1 para aplicar a figura no desenho.



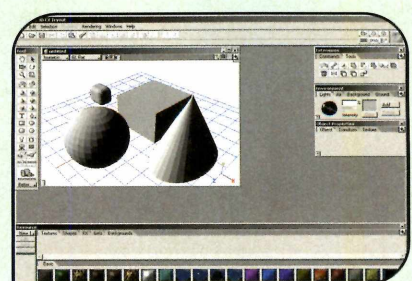
3 Para renderizar a ilustração, selecione a ferramenta *Rendering Tool* e clique em qualquer lugar do desenho. O resultado será exibido. Se quiser alterar a posição da luz para obter melhores resultados, vá até a janela *Environment* e selecione a aba *Lights*.



4 No canto superior esquerdo da janela, você verá um círculo preto com uma bolinha branca. Arraste essa bolinha para os lados para alterar a posição da luz. Em seguida, renderize seu projeto novamente para ver o resultado.



3 Para inserir uma esfera na ilustração, vá em *Sphere Tool* e repita o procedimento do passo anterior. Se ao desenhar ou redimensionar a bola você mantiver a tecla *Shift* pressionada, as proporções do objeto serão mantidas.



4 Se quiser inserir outras formas geométricas, selecione-as no menu *Tool* e use a ferramenta *Object move Tool* para fazer o desenho. Neste exemplo, o cone foi feito com a ferramenta *Cone Tool* e o cubo com a *Rounded Cube Tool*.

Texturas de Madeira

No CD-ROM que acompanha a revista, você encontra o programa *Wood Workshop*, que permite criar as mais variadas texturas de madeira. As imagens geradas neste software podem ser aplicadas sem problemas nos desenhos que você cria no *Strata 3D*. Para aprender a usar o *Wood Workshop*, acompanhe a reportagem da página 38.

Modelos Prontos



No CD-ROM você encontra ilustrações criadas no *Strata 3D*

Para que você tenha uma idéia das possibilidades que o *Strata 3D* oferece, no CD-ROM estão disponíveis algumas ilustrações criadas no software. Para acessá-las, entre na categoria *Aplicativos* do CD-ROM, clique no link *Modelos 3D*, selecione a ilustração desejada e aperte *Copiar para o PC*. As imagens serão salvas na pasta `C:\revista\cd-rom116\modelos`.

Ficha Técnica

Programa

Strata 3D CX

www.strata.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II 500 MHz com 128 MB de RAM

Limitação

30 dias. Shareware



Texturas de Madeira

Com o Wood Workshop, você cria texturas nos mais variados tons de madeira para aplicar em desenhos

Com o programa Wood Workshop, que está disponível no CD-ROM desta edição, você cria imagens e texturas de tábuas, pisos e tacos de madeira para aplicar nos desenhos e ilustrações que cria no computador. O software traz diversos modelos prontos e permite que você faça ajustes em todos eles.

Você pode, por exemplo, alterar as cores, tons, manchas e rachaduras da madeira para obter diversos resultados diferentes.

Instalação

Acesse a categoria Aplicativos do CD-ROM, entre no link *Texturas de Madeira* e aperte *Instalar*. Clique em *Next*, selecione a opção *I accept the terms in the license agreement*, dê *Next* nas próximas três telas, *Install* e *Finish*. O software será executado automaticamente. Para rodá-lo em outra hora, abra o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *Wood Workshop*.

Ficha Técnica

Programa

Wood Workshop

www.spiralgraphics.biz/

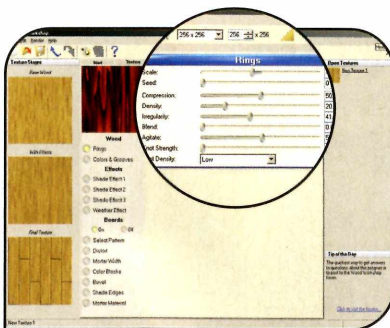
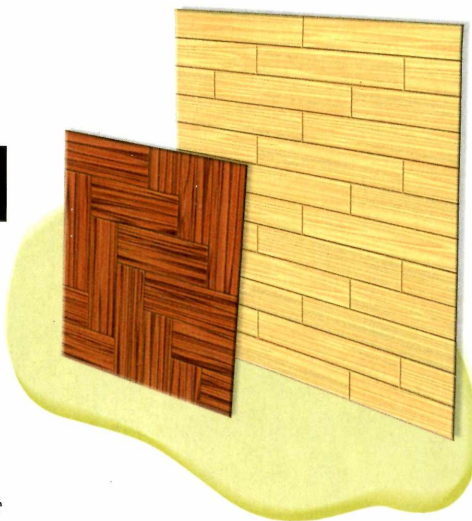
Sistema Mínimo

Windows ME/2000/XP, Pentium II 400 MHz com 64 MB RAM, Internet Explorer e .NETFramework

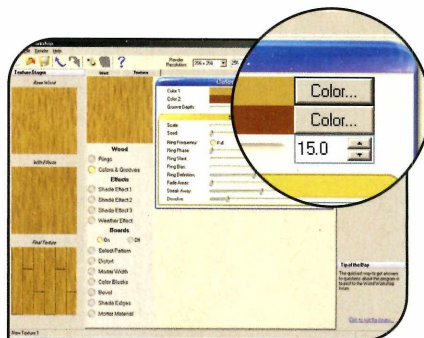
Limitação

Nenhuma. Freeware

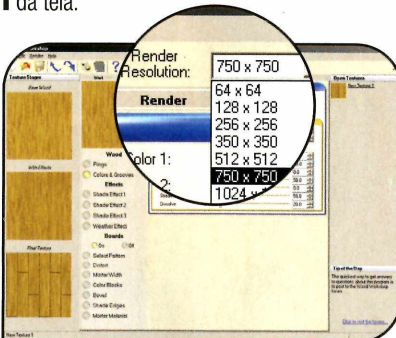
Depois é só exportar a figura para um arquivo de imagem e aplicá-la em objetos tridimensionais, desenhos ou ilustrações. Acompanhe no passo-a-passo a seguir as instruções de como criar texturas usando este programa:



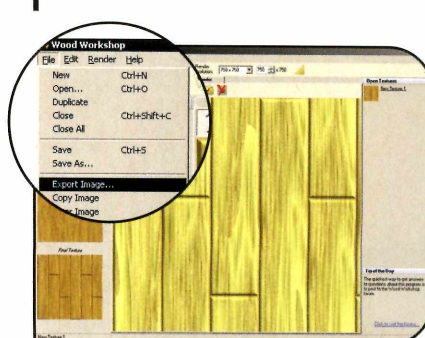
1 Para criar uma textura, escolha uma categoria de madeira no item *Category* e selecione um dos modelos de piso ou tábuas disponíveis no programa. Na janela que aparecer, deslize as barras para ajustar os tons e a intensidade da madeira. O resultado é exibido no lado esquerdo da tela.



2 Se quiser alterar as cores do piso, selecione a opção *Colors & Groves* e clique no botão *Color* do campo *Color 1*. Escolha a cor desejada na paleta de cores que aparecer e clique em *OK*. Em seguida, vá à opção *Color* do item *Color 2* e escolha a segunda cor.



3 Para gerar a textura, defina no campo *Render Resolution* o tamanho da imagem que será criada, acesse o menu *Render* e vá a *Render Texture*. A textura final será exibida. Caso ela não fique como você quer, selecione a aba *Texture* e faça as alterações necessárias.



4 Depois que a textura estiver pronta, você poderá exportá-la para um arquivo de imagem no formato JPEG. Para isso, abra o menu *File* e entre em *Export Image*. Selecione a pasta do seu computador em que a textura será salva e pressione o botão *OK*.



PACOTES DE HOSPEDAGEM



Hospedagem Standard

150 MB espaço em disco rígido
5 GB taxa de transferência/mês
Base Access ou MySQL
20 caixas postais

R\$ 25,70

Ativação automática
em 1 minuto

Compre on-line

acima de 5 sites e ganhe uma hospedagem Standard Plus

Promoção UOL UOL O MELHOR CONTEÚDO

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

Consulte planos de revenda

Standard Plus

200 MB espaço em disco rígido
7 GB taxa de transferência/mês
Base MS-SQL ou MySQL INCLUSO
25 caixas postais

R\$ 36,10

Professional

300 MB espaço em disco rígido
10 GB taxa de transferência/mês
Base MS-SQL ou MySQL INCLUSO
30 caixas postais

R\$ 58,90

Corporate

500 MB espaço em disco rígido
15 GB taxa de transferência/mês
Base MS-SQL ou MySQL INCLUSO
50 caixas postais

R\$ 98,90

Premium

1 GB espaço em disco rígido
25 GB taxa de transferência/mês
Base MS-SQL ou MySQL INCLUSO
50 caixas postais

R\$ 135,00

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

www.plugin.com.br

Plugin
internet corporativa



Central Fotográfica

Conheça o PhotoLightning, um dos mais completos softwares para trabalhar com imagens

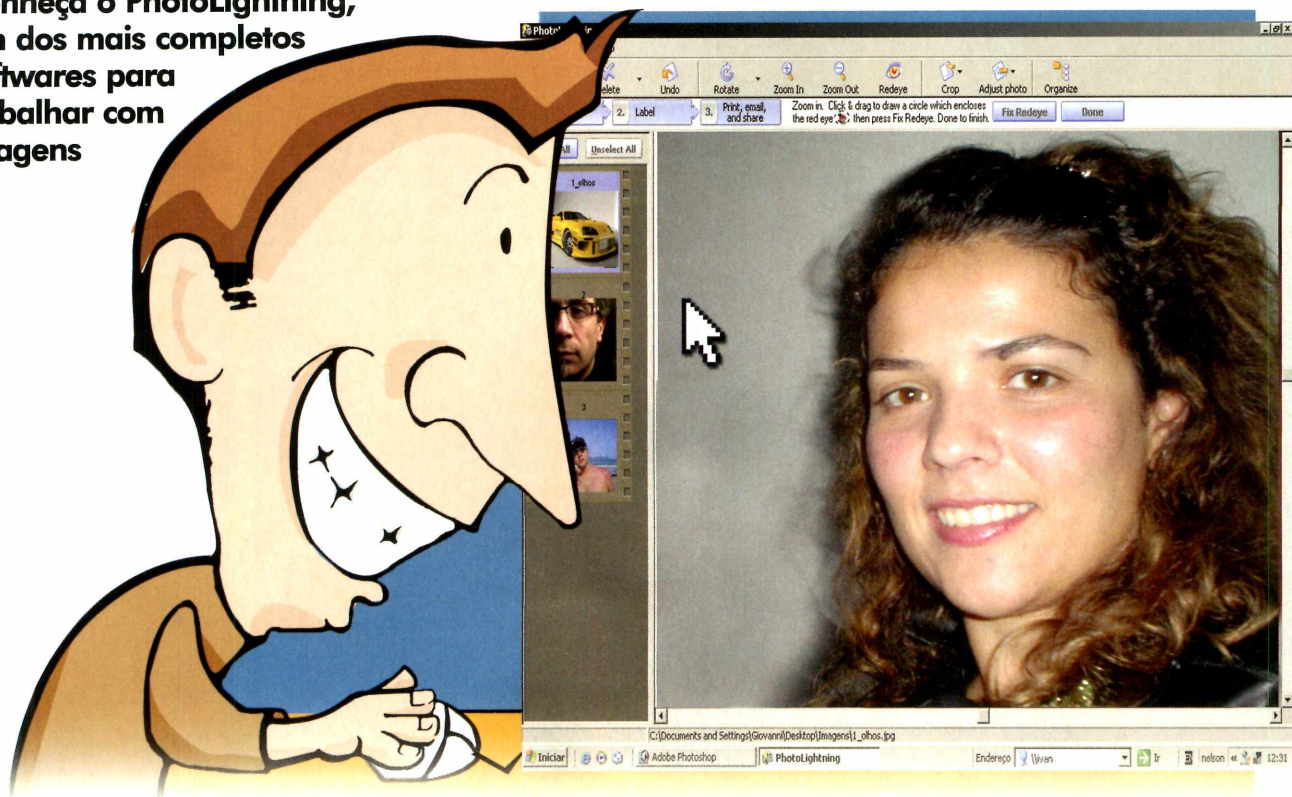


Ilustração: Gerson Tung

O Photolightning pode até não ser o software dos sonhos de quem trabalha com fotos digitais no computador, mas com certeza está muito perto disso. Tudo porque é capaz de executar, sozinho, tarefas que normalmente demandariam o uso de três, às vezes quatro, softwares diferentes.

Para começar, ele conta com as principais funções disponíveis nos editores de imagem de sucesso, permitindo que você remova olhos vermelhos das fotos, ajuste o brilho, a cor e o contraste, aplique efeitos variados e até deixe a foto em preto-e-branco ou envelhecida. Só que ele é muito mais fácil e rápido de usar que os outros

softwares do gênero.

Mas a edição das imagens é apenas o começo. O Photolightning também permite alterar o nome e a data das fotos, distribuir várias imagens por uma folha de papel para imprimi-las, criar shows de

slides, gravar as fotos em um CD, publicá-las na Internet e até renomeá-las, redimensioná-las ou convertê-las de um formato para outro, tudo com poucos cliques no mouse. Acompanhe a reportagem para aprender a usar esta central fotográfica.

Instalação

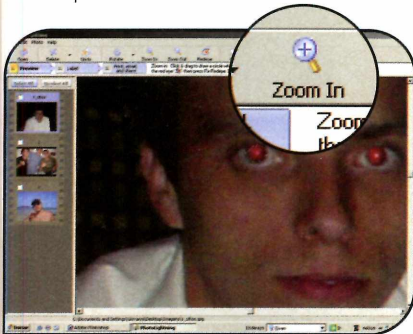
Entre em *Foto Digital*, no CD-ROM, selecione o link *Central Fotográfica* e aperte *Instalar*. Dê *Next*, marque a opção *I Agree*, clique em *Next* três vezes e em *Finish*. Para rodar o programa, dê um duplo clique sobre o ícone que foi criado na sua área de trabalho.

Ficha Técnica

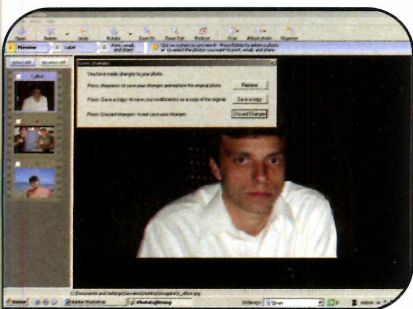
Programa
PhotoLightning 3.85
www.photolightning.com/
Sistema Mínimo
Windows 98/ME/2000/XP,
Pentium 233 com 32 MB de RAM
Limitação
30 dias. Shareware

Tratamento das imagens

O Photolightning divide o trabalho com as fotos em três etapas. Na *Preview*, que é a primeira delas, você trata as imagens para corrigir possíveis falhas ou aplicar efeitos variados. Já na segunda etapa (ela se chama *Label*), você pode alterar os nomes das imagens individualmente e inserir legendas. Por fim, na última etapa (*Print, email and share*), você escolhe se quer enviar as fotos por e-mail, imprimi-las, criar um show de slides ou publicá-las na Internet, entre outras opções. Veja nos passos a seguir como executar todos estes procedimentos:



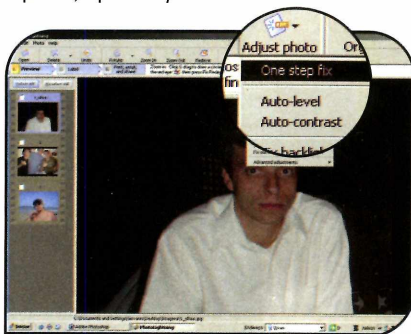
3 Aperte o botão *Zoom In* para ampliar a área onde será feita a correção e use a ferramenta para desenhar um círculo sobre a área dos olhos que está vermelha. Ajuste bem o posicionamento do círculo e pressione o botão *Fix Redeye*.



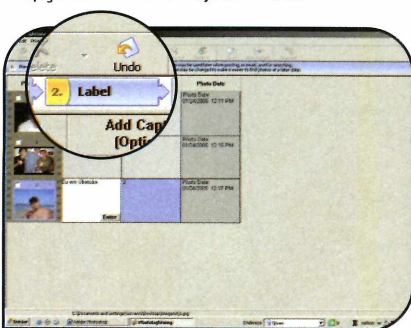
6 Quando você concluir a edição de uma foto e selecionar outra na lateral esquerda, uma janela perguntará se você quer salvar as alterações, salvar a imagem modificada como um novo arquivo ou ignorar as mudanças. Aperte o botão correspondente à opção de sua preferência.



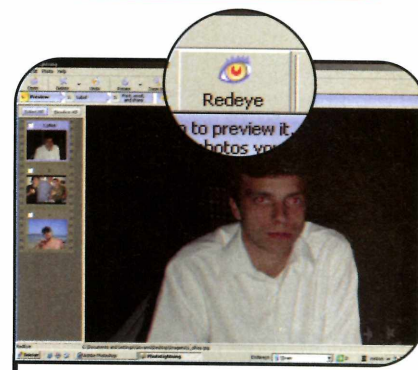
1 Execute o programa e pressione o botão *Begin trial period*. Localize a pasta onde estão as fotos que você deseja tratar ou usar na elaboração de trabalhos, selecione as imagens com o mouse e pressione *Open Selected*. Já se quiser abrir todas as fotos de uma pasta, aperte *Open All*.



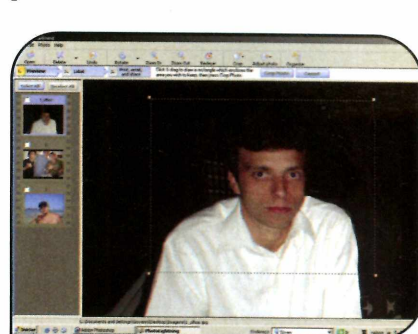
4 Já para fazer um ajuste geral na cor, brilho e contraste da foto sem perder muito tempo, pressione o botão *Adjust Photo* e clique em *One step fix*. Caso prefira fazer estes ajustes manualmente ou aplicar efeitos variados, use as outras opções do menu *Adjust Photo*.



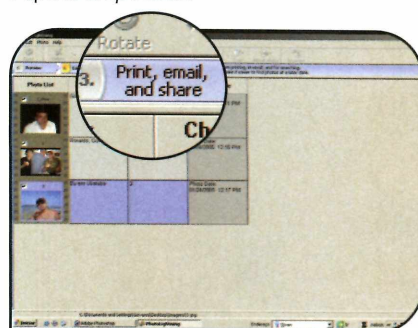
7 Após editar todas as imagens, selecione o item *Label*, na parte de cima da tela. Você poderá inserir legendas nas imagens (no campo *Add Caption*), trocar os nomes dos arquivos e até a data das fotos.



2 Miniaturas das imagens serão exibidas na lateral esquerda da tela. Clique em uma delas para vê-la ampliada. Se quiser remover os olhos vermelhos de uma pessoa, clique no botão *Red Eye*, na barra localizada na parte de cima da interface do programa.



5 Outra ferramenta interessante é a *Crop*, que permite recortar uma área da imagem e salvar o trecho como uma nova imagem. Clique em *Crop*, selecione o tamanho do recorte, posicione o retângulo sobre a área da foto que será recortada e aperte *Crop Photo*.



8 Marque o quadradinho ao lado das fotos que você deseja enviar por e-mail, imprimir ou executar outra ação e aperte o botão *Print, e-mail and share*. Selecione a opção correspondente à ação desejada, aperte o botão no fim da lista e siga as instruções na tela.



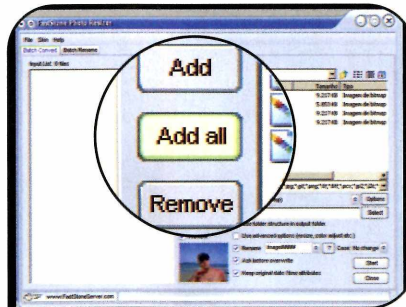
Conversor e Renomeador de Fotos

Com alguns cliques no mouse, você troca o nome e o formato de suas fotos

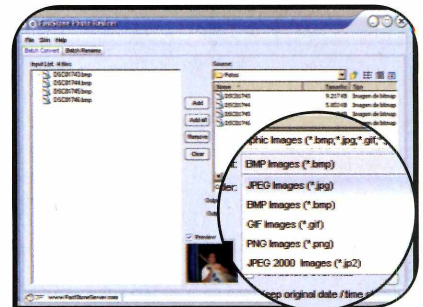
Ao serem transferidas para o PC, as fotos que você tira com a sua máquina fotográfica digital são salvas com nomes definidos pela própria câmera. Como é muito trabalhoso renomear imagem por imagem, a alternativa é utilizar programas que fazem este serviço automaticamente.

Um deles é o FastStone PhotoResizer, que está disponível no CD-ROM desta edição. Além de renomear vários arquivos de uma só vez, ele ainda converte as imagens de um formato para outro automaticamente.

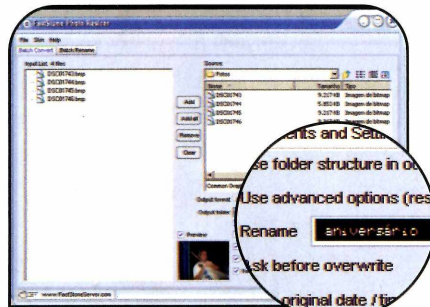
Acompanhe as instruções desta reportagem para aprender a usar o software.



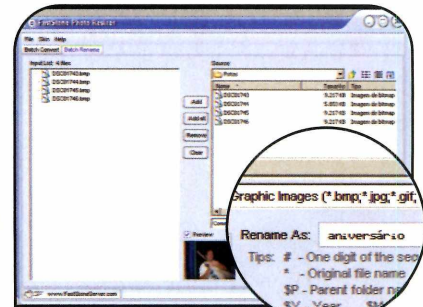
1 Para converter uma imagem BMP para outro formato, localize no seu computador a pasta em que ela se encontra. Selecione uma imagem e clique em *Add*. Já para converter todos os arquivos da pasta, aperte *Add all*.



2 Em *Output format*, selecione o formato para o qual a imagem será convertida (JPEG, por exemplo), aperte o botão *Select* do item *Output folder* e indique onde os arquivos convertidos serão salvos.



3 Se quiser aproveitar para renomear as imagens convertidas, marque a caixa *Rename*, digite o nome que será usado e, após ele, inclua pelo menos três caracteres #, para que cada arquivo seja numerado com três casas decimais. Clique em *Start* e dê *Yes* para convertê-los.



4 Caso você queira apenas renomear as imagens, sem convertê-las para outro formato, selecione a aba *Batch Rename*, localize as figuras no seu PC e clique em *Add* ou *Add all*, para incluí-las no programa. Escreva o nome dos arquivos em *Rename As*, dê *Start* e *Yes*.

Instalação

Para instalar o programa, acesse a categoria *Foto Digital* do CD-ROM, clique no link *Renomeador e Conversor de Fotos* e aperte *Instalar*. Na janela que aparecer, aperte o botão *Install* e, ao final da cópia dos arquivos, pressione *Close*. Rode o programa acessando o menu *Iniciar* do Windows, entrando em *Programas*, em *FSResizer* e em *FastStone PhotoResizer*.

Ficha Técnica

Programa

FastStone PhotoResizer

www.faststoneserver.com

Sistema Mínimo

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

Limitação

Nenhuma. Freeware



TurboSite

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

Webdesigner

Torne-se um parceiro TurboSite e aumente seus lucros.

Plano Ideal

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

R\$27,00

Plano Avançado

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

R\$40,00

Programa de Parceria

Indicação

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

Divulgador

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

Revendedor

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

Conheça outros planos no site.

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

Servidores
no Brasil



0800 702 9004
www.turbosite.com.br





Álbum do Bebê

Registre neste software tudo que acontece com seu filho, do pré-natal aos primeiros meses

Fazer um álbum ou diário mostrando tudo o que acontece nos primeiros meses de vida de um bebê é algo bastante comum. Mas o programa Baby Album, que está no CD-ROM, vai um pouco além disso, pois permite anotar no PC tudo que acontece com a criança antes mesmo de ela nascer.

Você pode cadastrar informações sobre o teste de gravidez, o pré-natal, colocar fotos do bebê, anotar a data em que cada um dos dentes nasceu, em que as vacinas foram tomadas e até em que foram feitos exames médicos.

Como se não bastasse, a interface do software é totalmente personalizável, permitindo que você selecione a imagem de fundo e as bordas que deseja usar.

Instalação

Entre em *Entretenimento*, no CD-ROM, clique no link *Álbum do Bebê* e aperte *Instalar*. Pressione *Next*, marque o item *I accept the terms in the license agreement*, dê *Next* duas vezes, clique em *Install* e em *Finish*. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *VIRTUALSOFT* e em *Baby Album* duas vezes.



ilustração: Makotron

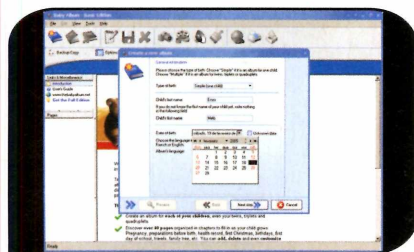
Aplicação de Texturas e Renderização

O Baby Album não apresenta nenhuma limitação por tempo de uso, mas permite criar apenas um álbum e preenchê-lo com informações

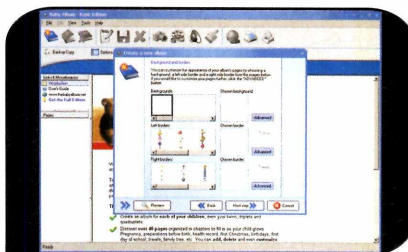
até a criança completar seis meses.

Na primeira vez que rodar o programa, você terá que escolher uma pasta para armazenar o backup do

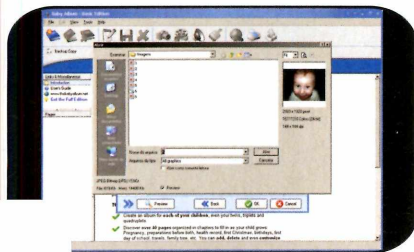
álbum (veja o quadro *Backup Automático*). Agora siga as instruções do passo-a-passo para aprender a criar um álbum:



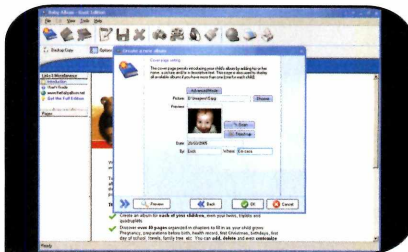
1 Acesse o menu *File* e entre em *Create a new album*. Digite o sobrenome da criança no campo *Child's last name* e o nome em *Child's first name*. Se a criança já tiver nascido, clique no campo *Date of birth*, selecione a data de nascimento e aperte *Next Step*.



2 No campo *Backgrounds*, escolha uma figura que será usada como pano de fundo para o álbum. Se quiser inserir uma imagem salva no seu micro, pressione o botão *Advanced*, marque a caixa *Use a customized image* e clique em *Choose*. Localize a figura, dê *Abrir* e *Back*.



3 Selecione em *Left borders* e *Right borders* os estilos de borda que serão usados nas laterais da tela e aperte *Next Step* duas vezes. Para inserir uma foto da criança no álbum, clique em *Choose*, localize a imagem e dê *Abrir*.



4 Nos campos *Date*, *By* e *Where*, escreva a data em que a foto foi tirada, o nome do fotógrafo e o local. Dê *OK* para criar o álbum e entre em *Mom's pregnancy* para acessar a primeira página do álbum, que é a da gravidez.

Backup Automático

Na primeira vez que executar o programa, você terá que definir em que pasta do seu computador será armazenado o arquivo do álbum. Selecione a caixa *Make an automatic backup copy*, pressione o botão *Browse*, escolha a pasta no seu micro, dê *OK* e *Apply*. Selecione a opção *I do not want to use this service*. *Do not display this message again* e dê *Next* para iniciar o uso do programa.



5 Nesta página você terá que inserir informações como a data do teste de gravidez. Pressione o botão *Edit this page* e preencha os campos. Ao final, clique em *Next*. Repita o procedimento para preencher as demais páginas.



6 Já se você quiser inserir fotos em qualquer categoria do álbum, selecione a página desejada, aperte o botão com o desenho da câmera e entre em *Add one or more pictures to the photo album*. Clique em *Choose*, localize a imagem no seu PC, dê *Abrir* e *OK*.



7 Expanda o item *Health record*, que está no menu de categorias na parte esquerda da tela, e acesse a página *My growth* para inserir as informações do bebê. Caso queira colocar fotografias nestas páginas, repita o procedimento do passo 6.

Ficha Técnica

Programa

Baby Album Basic Edition

www.virtualsoft.biz

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II 400 MHz com 64 MB de RAM

Limitação

Funções limitadas. Shareware



Ícones Personalizados

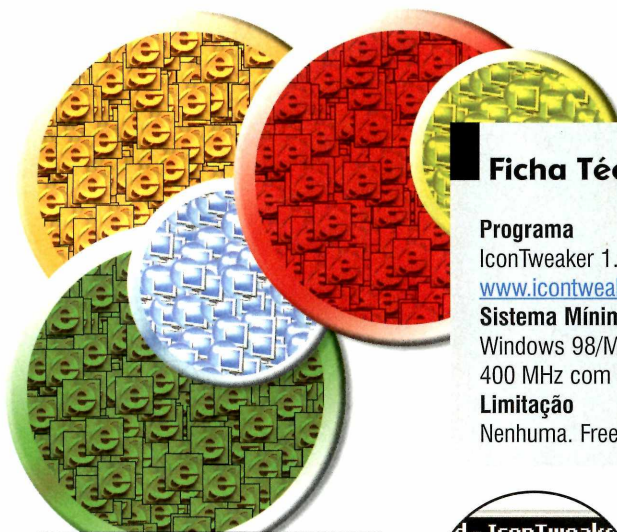
Troque de uma só vez todos os ícones do seu computador

A área de trabalho do Windows pode ser personalizada com papéis de parede, cores e temas para ficar mais agradável. Entretanto, quando o assunto é a troca dos ícones, todos concordam que dá muito trabalho escolher um a um os desenhos que serão usados em cada programa. Como se não bastasse, alguns itens como a Lixeira, o Meu Computador e o Ambiente de Rede, não podem ser substituídos sem o auxílio de softwares específicos.

Para trocar todos estes ícones de uma só vez e sem ter muito trabalho, a solução é usar o programa IconTweaker. Ele vem equipado com diversos temas de ícones (eles trocam apenas os ícones, não interferindo no papel de parede ou cursor do mouse) e permite baixar outros da Internet. Uma vez escolhido o tema desejado, basta apertar um botão para que ele seja aplicado. Veja a seguir como usar o programa e baixar outros temas.

Instalação

Entre na categoria *Entretenimento* do CD-ROM, clique no link *Ícones Personalizados* e aperte *Instalar*. Pressione *Next*, marque a caixa *I accept the terms in the License Agreement* e dê *Next* nas duas próximas telas. Depois clique em *Install* e *Finish*. O programa será executado automaticamente. Para rodá-lo em outras oportunidades, acesse o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *IconTweaker*.



Ficha Técnica

Programa

IconTweaker 1.0

www.icontweaker.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II 400 MHz com 64 MB de RAM

Limitação

Nenhuma. Freeware



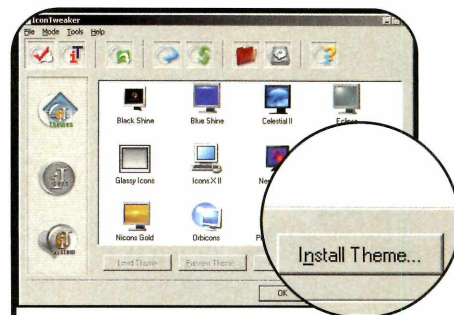
1 Abra o programa, selecione um dos temas exibidos e pressione o botão *Preview Theme*. Na janela que aparecer, clique nas abas disponíveis para visualizar os ícones que serão utilizados caso você opte por usar este tema.



2 Quando encontrar o tema desejado, feche a janela, clique em *Load Theme* e em *Apply* para aplicá-lo. Já para voltar a usar os ícones padrão do Windows, entre no menu *Tools*, em *Restore All Icons* e pressione *Apply*.



3 Para baixar outros temas da Internet, conecte-se à rede mundial, abra o menu *Help* e entre em *Download Themes*. No site que se abrir, clique em um dos modelos para salvá-lo no seu computador. Defina o local onde ele será armazenado e dê *Salvar*.



4 Em seguida, volte ao programa e aperte o botão *Install Theme*. Localize o arquivo que foi baixado para o seu computador e dê *Abrir*. Para aplicá-lo no Windows, basta adotar os procedimentos descritos nos passos 1 e 2.

Letras de Músicas no Winamp

Acompanhar a letra de uma música enquanto ela é executada é uma prática comum para quem está estudando outras línguas. E agora você vai poder ver na tela do seu PC as letras de todas as músicas que executar no micro sem perder tempo procurando-as. Basta instalar o programa Vaga-lume, que está no CD-ROM.

Ele trabalha em conjunto com o Winamp e baixa para o seu computador as letras das músicas assim que elas são executadas. A pesquisa é feita em um site que conta com mais de 300 mil letras armazenadas e a cada dia recebe pelo menos cem canções novas enviadas pelos usuários.

Como usar: Para usar o Vaga-lume é preciso ter o Winamp instalado no computador. Se você não tem este software, veja na página 63 como instalá-lo. Feito isto, acesse a categoria *Entretenimento* do CD-ROM, clique em *Letras de Músicas no Winamp* e em *Instalar*. Selecione a opção *Português – BR*, dê *OK*, marque o campo *Aceito* e dê *Prossiguir*. Clique em *Instalar*, dê *Yes* e *OK* para finalizar.

Conecte o seu computador à Internet, abra o Winamp e execute alguma música salva em seu micro. Se ela estiver cadastrada no sistema do Vaga-lume, uma janela com a letra da música será automaticamente aberta no player.



O Vaga-lume busca a letra da música assim que ela é executada

Letras de Músicas no IE

O programa Vaga-lume, cuja explicação você conferiu logo acima, é ótimo para localizar letras de músicas salvas no seu computador. Mas se você quiser ver a letra de uma canção que não está no seu micro, a melhor opção é o programa Vaga-lume Toolbar, que também está no CD-ROM. Ele adiciona uma barra ao Internet Explorer, para que você procure a canção que quiser no site Vaga-lume. É só digitar o nome da música, banda ou artista.

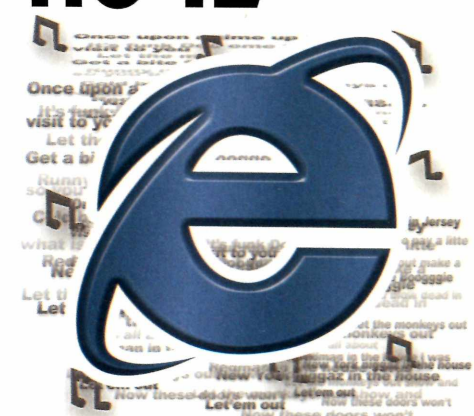
Como usar: Acesse a categoria *Entretenimento*, a partir da interface do CD-ROM, clique com o mouse sobre o link *Letras de Músicas no IE* e aperte *Instalar*. Dê *Next* na tela seguinte, selecione a opção *I accept the agreement* e pressione *Next* nas próximas três



Você pode fazer a busca a partir do nome da música ou artista

telas. Aperte *Install* e *Finish* para concluir a instalação. A barra do Vaga-lume Toolbar será automaticamente adicionada ao Internet Explorer.

Para pesquisar a letra de uma música, conecte o seu computador à Internet, digite o nome da canção na barra que foi inserida no seu navegador e pressione *Enter*. O site Vaga-lume



será aberto automaticamente e os resultados para a pesquisa exibidos. Clique no link correspondente ao artista que você está pesquisando para visualizar a letra da música.

Já se quiser fazer a pesquisa a partir do nome de uma banda ou artista, clique na seta para baixo do item *Música* e escolha a opção *Artista*.

Só na Revista do CD-ROM, você aprende e



Edição 115 - R\$ 11,90

- ▶ 21 programas indispensáveis para o estudante, incluindo: Atlas Mundial; Almanaque do Corpo Humano; Almanaque da História do Brasil; Enciclopédia dos Países...
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** Anti-spam fácil e eficiente



Edição 114 - R\$ 11,90

- ▶ Use o navegador Firefox para se livrar de Trojans, Pop-ups, Spywares e outras pragas da internet
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** Antivírus AVG 7.0 completo; software para enviar mala direta e programa da Adobe para organizar fotos digitais



Edição 113 - R\$ 11,90

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



Edição 112 - R\$ 11,90

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



Edição 111 - R\$ 11,90

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

Edições da Revista do CD-ROM de R\$ 11,90 por R\$ 10,70



Edição 110 - R\$ 10,70

- ▶ Programa completo para organizar livros, CDs de música, DVDs, vídeos
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** transforme suas fotos digitais em vídeo; melhore o desempenho do seu micro



Edição 109 - R\$ 10,70

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



Edição 108 - R\$ 10,70

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



Edição 107 - R\$ 10,70

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



Edição 106 - R\$ 10,70

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



Edição 105 - R\$ 10,70

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



Edição 104 - R\$ 10,70

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



Edição 103 - R\$ 10,70

- ▶ Calculadora Nutricional calcule quantas calorias tem cada refeição e o que você gasta com exercícios
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** grave músicas MP3 em CDs de áudio sem complicação



Edição 102 - R\$ 10,70

- ▶ Organize suas contas e controle seus gastos com este gerenciador de finanças
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** ferramentas para melhorar o desempenho do seu PC; controle o PC usando a voz



Edição 101 - R\$ 10,70

- ▶ Maya 5 PLE - versão completa para uso não comercial. Crie imagens e animações 3D com realismo cinematográfico
- ▶ **E ainda no CD-ROM:** pacote com variações do jogo Paciência

se diverte com os programas completos

Superkits para a volta às aulas

Leve os 2 e ganhe 10% de desconto



Treinamento Office - R\$ 24,90

▶ Aprenda Office com os cursos completos do pacote Office (Excel, Access, Word e PowerPoint). Este kit é composto por 4 edições já publicadas da revista CD-ROM Fácil



Kit de Gravação - R\$ 19,90

▶ Tudo o que você precisa saber para gravar CDs e DVDs com músicas, vídeo ou arquivos. Este kit é composto por 4 edições já publicadas da revista CD-ROM Fácil



Novidades da Editora Europa



DVD 38 - R\$ 19,90

▶ Sob o domínio do medo: Até onde um homem pode chegar para defender seu lar, sua esposa e sua honra



Suporte Técnico 2 - R\$ 11,90

▶ 125 programas para acabar com os problemas de qualquer PC. Antivírus completo, teste de hardware e muito mais



Guia de Gravação - R\$ 14,90

▶ Tudo sobre gravação digital em três edições já publicadas da revista VídeoSom & Cia. Tudo passo a passo



Game Master - R\$ 8,90

▶ A revista multiplataforma que traz dicas dos jogos para Xbox, Game Cube, PS2, PC, PSP, Game Boy e Nintendo



Guia Prático - R\$ 12,90

▶ Guia prático com todas as dicas para você conhecer em detalhes a sua câmera digital e tirar ótimas fotos

Para comprar, ligue para 0800 55 76 67 ou acesse www.europenet.com.br

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

Revista	Edição	Qtde.	Preço	Total + Frete

*Fretes para postagem simples - 01 exemplar: SP e RJ = R\$ 1,00 / Demais = R\$ 1,50 - Frete 02 exemplares: R\$ 2,00 - Frete 03 ou mais exemplares: SP e RJ = R\$ 3,00 / N e NE = R\$ 7,50 / Demais = R\$ 5,00. Prazo de entrega de 3 a 10 dias úteis. Para postagem Sedex, consulte valores pelos telefones

Cartão de Crédito: autorizo o débito de R\$ _____ no meu cartão: Amex Credicard Diners Visa Mastercard
De número (verso do cartão): _____ Validade _____

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

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

Nome: _____
Endereço: _____ Nº. _____ Bairro: _____
CEP: _____ Estado: _____ Cidade: _____ Tel.: (____) _____

Quer ganhar duas edições da Revista do CD-ROM?
Ligue agora mesmo e saiba como!



preços válidos de 15/03/2005 a 15/03/2006.



Jogos



Programa no CD-ROM

Cross Racing

Prepare-se para encarar supercarros em pistas de terra ou correr contra o relógio no asfalto

Os fãs de jogos de corrida acabam de ganhar mais uma opção para se divertir no computador. Trata-se do Cross Racing Championship, um jogo de corrida no qual você pode competir tanto no asfalto quanto na terra.

O título apresenta excelentes gráficos e, na versão de demonstração, que está disponível no CD-ROM, você pode se divertir com três modos diferentes de competição na terra ou, se optar por correr no asfalto, andar sozinho na pista, tentando melhorar o seu tempo de volta.

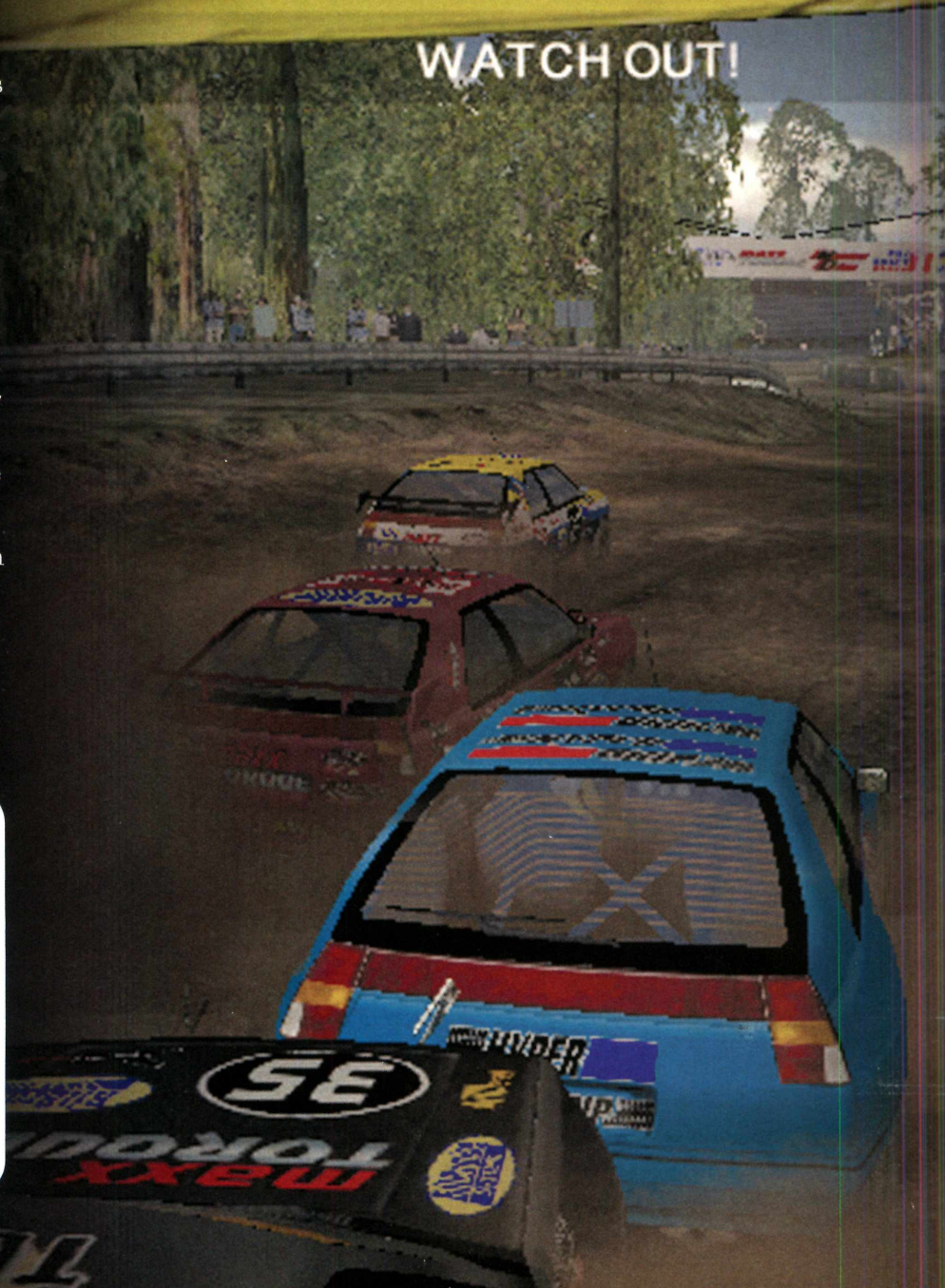
Independentemente do tipo de prova escolhido, você tem a chance de equipar seu carro com acessórios e peças que melhoram o desempenho e, no caso das provas na terra, ainda pode escolher o número de voltas e a quantidade de competidores que participarão das corridas. Instale o game no seu micro e veja a seguir como jogar.

Instalação

Entre em *Jogos*, no CD-ROM, clique no link *Cross Racing Championship* e aperte *Instalar*. Pressione *Next*, *I Agree*, dê *Next* nas quatro próximas telas e clique em *Finish*. O seu computador será reiniciado. Para rodar o programa, abra o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas*, em *Cross Racing Championship Demo* e em *CRC Demo*.

Start / Finish

WATCH OUT!



Championship

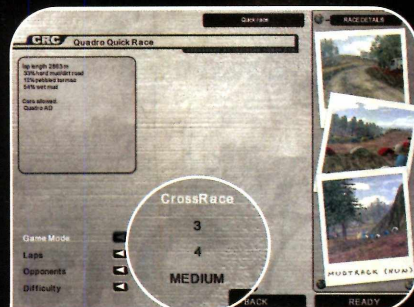
Iniciando a corrida

O Cross Racing Championship permite que você corra tanto na terra quanto no asfalto. Nesta versão de demonstração, você compete contra outros carros apenas nas provas disputadas em pista de terra. Já nas corridas no asfalto, você corre sozinho e, a

cada volta, um carro fantasma executa o traçado da sua melhor volta para que você tente baixar o seu tempo. No passo-a-passo a seguir, você confere como participar de uma competição na terra, mas o procedimento para andar no asfalto é muito parecido.



1 Para disputar uma competição na terra, clique na opção com o desenho de diversos carros correndo na terra. Na primeira vez que você executar o software, será necessário configurar o seu piloto. Escolha as roupas, capacete, número e cor do macacão e dê *Ready*.



2 Selecione o estilo de corrida desejado no campo *Game Mode*. A opção *Cross Race* é a corrida normal, a *Knockout Race* faz com que o piloto que estiver em último em cada volta seja desclassificado e a *Hit & Swap Race* troca o carro pilotado quando você encosta em outro veículo.



3 No campo *Laps*, defina o número de voltas que terá a corrida e em *Difficulty*, selecione o nível de dificuldade. Ao final, clique em *Ready*. Na tela seguinte você deve configurar o seu carro para a corrida. Altere a cor do veículo no item *Select skin*.



4 Nesta mesma tela, você escolhe o tipo de pneu, suspensão, motor, freios e transmissão. É só clicar nas setas para a esquerda e para a direita dos campos correspondentes a cada item. Aperte *Start* para iniciar a corrida e veja no quadro *Comandos* como controlar o veículo.

Comandos

Veja a seguir as teclas e combinações que você deve usar para jogar:

- ↑ ↓** Aceleram e freiam o carro
- ← →** Viram o carro para os lados
- R** Posiciona o carro na pista após uma batida
- Enter** Arruma o carro durante a corrida
- Ctrl** Freio de mão
- O** Olha para a esquerda
- W** Olha para a direita
- F1** até **F11** Alternam o modo de visualização do veículo (câmera)

Melhorando o Desempenho

Se o jogo estiver lento no seu computador, você pode alterar algumas configurações de vídeo para melhorar o desempenho. Para isso, rode o game, entre em *Options* e em *Video Options*. Diminua a resolução da tela no item *Screen Resolution* para 640 X 480 e reduza a qualidade dos itens exibidos logo abaixo. Para isso, basta clicar sobre eles.

Ficha Técnica

Programa

Cross Racing Championship Demo
www.invictus.hu

Sistema Mínimo

Windows 2000/XP, Pentium III 1 GHz com 256 MB de RAM, DirectX e placa de vídeo aceleradora 3D com 64 MB

Limitação

Fases limitadas. Demo



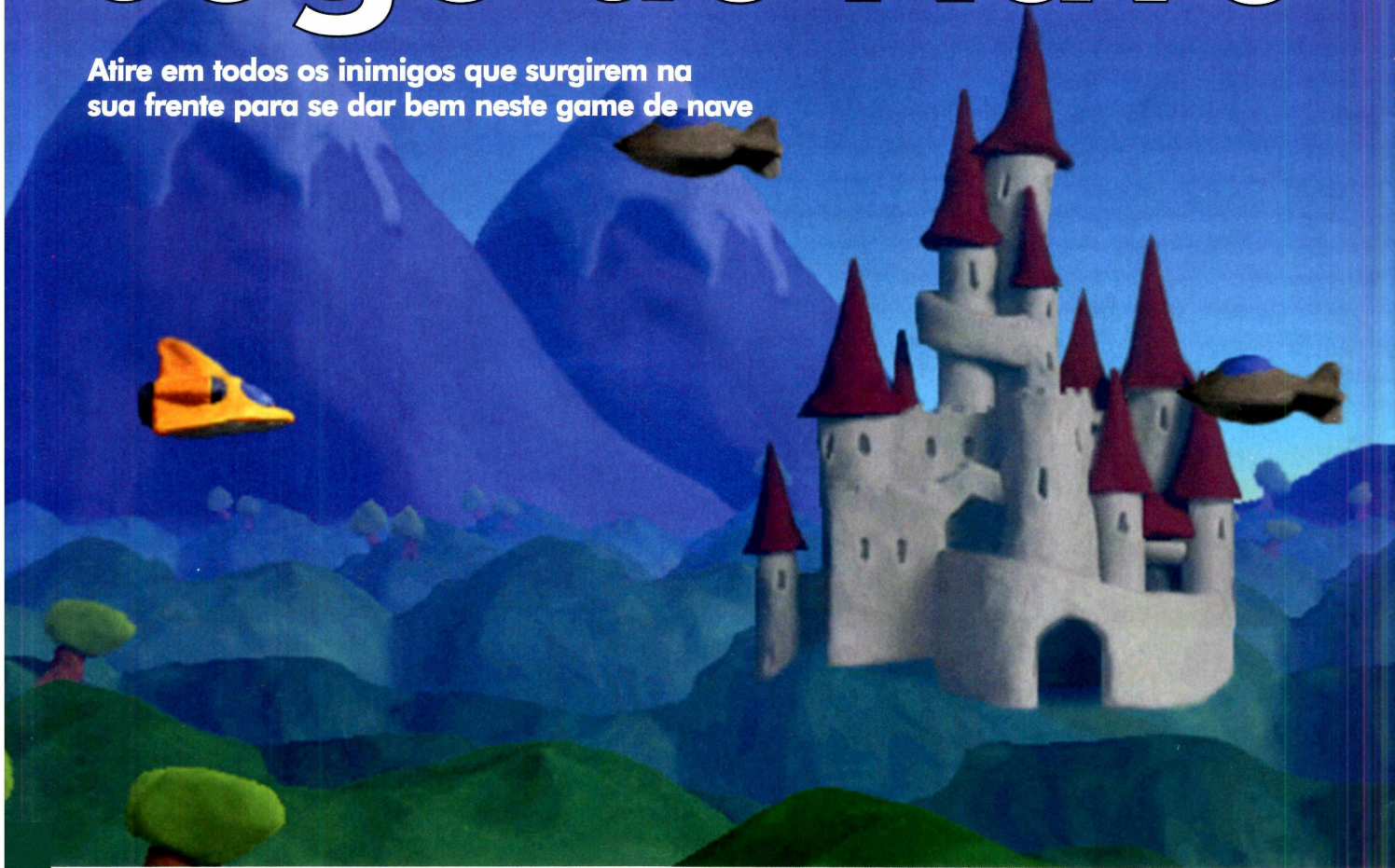
Jogos



Programas no CD-ROM

Jogo de Nave

Atire em todos os inimigos que surgirem na sua frente para se dar bem neste game de nave



A primeira vista, o Platypes parece um joguinho para crianças, já que apresenta gráficos um pouco infantis. Mas basta começar a jogar para ver que ele é diversão garantida para jogadores de qualquer idade. Você comanda uma nave espacial que precisa atirar em absolutamente tudo que surge na sua frente para se dar bem. Dependendo dos inimigos atingidos, uma estrela é liberada e, ao coletá-la, você ganha armas mais potentes.

Como usar: Clique em *Jogos*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Jogo de Nave* e aperte o botão *Instalar*. Pressione *Next*, marque a

opção *I accept the agreement* e dê *Next* mais duas vezes. Clique em *Install* e em *Finish* para concluir a instalação. Para rodar o jogo, dê um duplo clique sobre o ícone que foi criado na sua área de trabalho. Selecione a opção *Maybe later* e aperte *Start game*.

Use o mouse para controlar a nave e o botão esquerdo para atirar. Se após destruir uma nave pequena uma estrela surgir na tela, atire nela para que ela mude de cor. Assim, você poderá selecionar a arma que deseja ganhar (cada cor corresponde a um tipo de tiro diferente). Já as naves maiores, que requerem vários tiros para serem



Os gráficos são infantis, mas o game agrada a jogadores de todas as idades

destruídas, liberam frutas que garantem pontos extras.

Nas fases mais avançadas do game, balões sustentando caixas surgirão na tela. Atire nestes balões e colete as caixas para ganhar itens especiais.



Urso Polar

Indicado principalmente para crianças, este jogo é um ótimo entretenimento para as horas de lazer. O jogador assume o controle de Snowy, um urso polar que precisa acabar com todos os seres estranhos que invadiram seu mundo. Para isto, ele deve atirar bolas de neve nos inimigos até transformá-los em grandes bolas que podem ser chutadas para longe.



Quando os inimigos forem cobertos pela neve, chute-os para longe

Como usar: Clique em *Jogos*, no CD-ROM, selecione o link *Urso Polar* e aperte *Instalar*. Marque a opção *I agree with the above terms and conditions*, pressione *Next* duas vezes e *Start* para concluir. Para rodar o jogo, basta dar um duplo clique sobre o ícone que foi criado na sua área de trabalho. Depois selecione *Start Game* e *Play*.

Use as setas direcionais para controlar o urso polar e a tecla *Ctrl* do lado esquerdo para lançar as bolas de neve. Quando um inimigo estiver coberto pela neve, aproxime-se dele e aperte *Ctrl* para chutá-lo. A bola de neve se deslocará e acabará com outros inimigos que estiverem no caminho.

Tiro ao Alvo

Os fãs de um bom jogo de tiro ao alvo vão se divertir com o game *Trapshoot*, que está disponível no CD-ROM desta edição. Nele, você controla um atirador e precisa acertar todos os pratos, galinhas ou latas que surgem na tela. Você pode disparar no máximo seis tiros em cada round e, quanto mais rápido acertar os alvos, mais pontos somará.

Como usar: Clique em *Jogos*, no CD-ROM, selecione o link *Tiro ao Alvo* e aperte *Executar*. Clique em *Let's Play*, selecione um dos quatro atiradores disponíveis na tela e, na seqüência, o objeto que será usado como alvo. Os pratos são os mais fáceis de acertar e as latas os mais difíceis. As galinhas são um meio-termo entre os outros dois tipos de alvo.

Cada partida conta com dez rounds. Pressione a barra de espaço para iniciar o primeiro deles. Use o mouse para mirar e aperte o botão esquerdo para atirar.



Você pode usar pratos, galinhas ou latas como alvo na disputa

Rali

Escolha o carro de sua preferência e prepare-se para encarar muita terra, lama, chuva e até neve no jogo *Trigger*, que está no CD-ROM. O game é uma espécie de rali, no qual você deve passar por todos os pontos indicados no mapa e concluir o percurso antes do tempo determinado. E você pode escolher se quer participar de corridas isoladas ou de um campeonato, no qual é preciso obter sucesso em uma pista para passar à seguinte.

Como usar: Entre na categoria *Jogos* do CD-ROM, selecione o link *Rali* e



O mapa indica os check-points por onde você deve passar

aperte o botão *Executar*. Se quiser participar de uma corrida isolada, selecione a opção *Single Race*, escolha a pista desejada, aperte *Start Race* e selecione o veículo de sua preferência. Já para participar de um campeonato, clique em *Enter an Event*, em *Trigger Cup* e aperte *Start Race*.

Use as setas direcionais para controlar o carro. No canto inferior



esquerdo da tela você confere um mapa. O ponto em vermelho mostra o primeiro check-point por onde você deve passar. Já o em amarelo indica o segundo ponto. Assim que você passar pelo primeiro check-point, ele ficará verde e o ponto seguinte passará a ser exibido em vermelho. Você precisa passar por todos os check-points antes que o tempo se esgote.



Jogos



Programas no CD-ROM

Wakeboarding

Experimente a sensação de deslizar sobre uma prancha puxada por uma lancha no jogo Wakeboarding XS. O game simula o esporte de mesmo nome e você deve usar as rampas para saltar e executar manobras aéreas.



Seu objetivo é executar manobras para somar muitos pontos

Como usar: Entre em *Jogos*, no CD-ROM, selecione o link *Wakeboarding* e aperte o botão *Executar*. Pressione *Play*, escolha o personagem da esquerda (o da direita não está habilitado) e comece a deslizar sobre a prancha. Use o mouse para controlar o personagem e o botão esquerdo para saltar. Para conseguir saltos altos, pressione o botão, segure-o até que a barra *Power* seja carregada e solte-o em seguida. Enquanto estiver no ar, aperte as teclas *Z*, *X*, *C* e *V* para executar manobras. Já a barra de espaço permite deslizar lateralmente nos parapeitos das bóias amarelas.

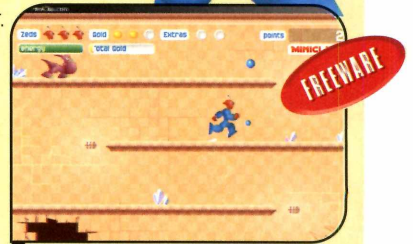


Andróide

Ajude um andróide a coletar pedras de ouro para construir uma armadura dourada. Você deve recolher as pepitas e outras pedras preciosas disponíveis nas fases e tomar muito cuidado com os inimigos. Quando coletar um determinado número de pedras, uma passagem para a fase seguinte será aberta.

Como usar: Clique em *Jogos*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Andróide* e aperte o botão *Executar*. Clique em *Begin Quest* e em *Go*, para iniciar a partida. Use as setas para os lados para mover o personagem e a para cima para saltar.

No início de cada fase, você confere um código de bolas coloridas. Anote-o em um pedaço de papel para, caso você perca o jogo, poder retomá-lo a partir desta fase.



Você deve recolher pepitas de ouro e pedras preciosas

Navio Pirata



Atire nos navios inimigos e recolha o ouro deixado por eles ao naufragar

No controle de Pete, o comandante de um navio pirata, tente destruir todos os navios que se aproximarem da sua embarcação e saquear o ouro deixado por eles. O seu navio conta com três canhões e você deve caprichar na pontaria para não deixar que nenhum inimigo avance muito. Se isto acontecer, eles dispararão contra a

sua embarcação e poderão fazer com que ela naufrague.

Como usar: Entre em *Jogos*, no CD-ROM, clique sobre o link *Navio Pirata* e aperte *Executar*. Depois pressione *play* para iniciar a partida.

Use as setas para os lados para controlar Pete. Quando um círculo branco aparecer em torno de um dos canhões, é sinal de que o pirata pode controlá-lo. Use as setas para cima e para baixo para mirar e aperte a barra de espaço para disparar. Se ao naufragar o navio, um baú de ouro for liberado, atire contra ele para restaurar os danos da sua embarcação.

Caso o navio inimigo consiga passar por dois canhões sem ser atingido, ele disparará contra a sua



embarcação. O dano causado é indicado pelas caveiras vermelhas na parte de baixo da tela. Se todas as caveiras adquirirem esta coloração, o seu navio afunda.

Surfe com obstáculos

Manter-se em cima da prancha é a mais fácil das tarefas no jogo *SurfFive*, que está disponível no CD-ROM desta edição. Nele, você assume o controle de um surfista que precisa encarar uma onda cheia de objetos nada comuns. Alguns (a bóia, o pato de borracha, o livro, a garrafa, o salva-vidas, o pacote e os destroços) devem ser coletados para somar pontos. Já outros (o polvo, o regador, o aquário, a tartaruga, o urubu, o crocodilo e o furão) devem ser evitados ao máximo, pois reduzem seus pontos.

Há ainda quatro itens especiais, dois positivos e dois negativos. A sereia acrescenta dez segundos ao tempo de jogo e a tabuleta de informação adiciona 100 pontos ao

placar. Já o tubarão reduz dez segundos do tempo de jogo e o criado derruba o surfista da prancha.

Como usar: Acesse a categoria *Jogos* do CD-ROM, clique no link *Surfe com Obstáculos* e aperte *Instalar*. Dê *Weiter* duas vezes e clique em *Beenden*. Para rodar o programa, basta dar um duplo clique sobre o ícone que foi criado na sua área de trabalho. Pressione *Start* na primeira tela, digite o seu nome e escolha se você quer controlar um homem ou uma mulher. Aperte a tecla *Enter* para iniciar a partida.

Use as setas direcionais para controlar o surfista. Você deve tomar cuidado para não ser levado pela onda e executar manobras para



Colete os itens positivos para somar pontos e desvie dos negativos

coletar os itens positivos e desviar dos negativos. Se você executar manobras aéreas e conseguir continuar na onda, os pontos dos itens coletados logo em seguida serão dobrados.

Destrua a Nave-mãe

A primeira vista, o *Warning Forever* parece um game de nave comum. Mas basta começar a jogar para ver que não é bem assim. Em vez de encarar uma infinidade de naves pequenas até chegar aos grandes inimigos, você enfrenta naves de grande porte cada vez mais equipadas. A velocidade e a forma como você destrói os seus inimigos são determinantes para a pontuação, assim como o número de mortes. A partida termina quando o contador na tela zerar.



Atire em todas as partes da nave até destruí-la por completo

Como usar: Entre em *Jogos*, no CD-ROM, selecione o link *Destrua a Nave-mãe* e aperte *Instalar*. Dê *Avançar* duas vezes e *Finish*. Para rodar o programa, aperte o botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Warning Forever*. Dê *OK* e pressione *Z* para iniciar a partida.

Use as setas direcionais para controlar a nave, a tecla *Z* para atirar e a *D* para trocar de arma. A tecla *X* permite controlar a mira da arma, dependendo do tipo de tiro que você estiver usando.

Guerra de Estilingue

Teste sua pontaria em um esporte nem um pouco convencional. No jogo *Slingshot*, você comanda uma equipe de três homens das cavernas e precisa fazer com que eles usem seus estilingues



Use o estilingue para acertar pedras na equipe inimiga

para acertar pedras nos adversários. Cada personagem pode ser atingido no máximo duas vezes. Ao receber a terceira pedrada, ele fica fora da partida.

Na primeira fase, você luta contra uma equipe de três adversários. Mas conforme vai avançando no jogo, o número de inimigos aumenta.

Como usar: Acesse a categoria *Jogos*, selecione o link *Guerra de Estilingue* e aperte *Executar*. Clique em *Play the game* para iniciar a partida.

Arraste os seus jogadores com o mouse para posicioná-los no local desejado. Para que um deles lance uma pedra, clique com o botão esquerdo do mouse sobre ele. Quanto mais tempo você mantiver o botão apertado, maior será a força do disparo.





Internet



Programa no CD-ROM

Buscador Universal

O blinkx busca informações no seu PC e na Internet

Acessar um site de busca para fazer uma pesquisa na Internet ou usar a ferramenta Localizar para encontrar um arquivo no computador são tarefas simples para a maior parte das pessoas. Mas pouca gente se dá conta de que o trabalho poderia ser ainda mais fácil se existisse um programa capaz de buscar arquivos tanto no computador do usuário quanto na Internet.

A boa notícia é que recentemente foi lançado o blinkx, um programa que tem exatamente estas características. Com interface bastante funcional, ele pode ser considerado uma espécie de central de pesquisas, já que, a partir de uma palavra-chave, busca resultados em e-mails, arquivos existentes no seu computador, páginas da Internet, sites de notícias, lojas virtuais, blogs e redes peer-to-peer.

E na hora de ver os resultados das pesquisas feitas no seu micro, você pode optar por visualizar todos os arquivos ou apenas os de um tipo (os do Word, por exemplo).



blinkx BETA

Go to main page

golf

usters

Web Result for golf

Men's Golf Grand Slam

1 2 3 4 5

Men's Golf

vw Golf

Mini

Other

Other results for golf

Ficha Técnica

Programa

blinkx

www.blinkx.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II
400 MHz com 64 MB de RAM

Limitação

Nenhuma. Freeware

Instalação

Acesse a opção *Internet*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Buscador Universal* e aperte *Instalar*. Pressione o botão *Next*, clique em *I Agree* e em *Next* novamente. Marque a opção *Yes*, para instalar a ferramenta peer-to-peer (ela permite a troca de arquivos via Internet em um sistema igual ao usado pelo programa Kazaa), dê *Next* duas vezes e aperte *Finish* para concluir a instalação. O software será executado.

Smart Folders



Todo material sobre o assunto escolhido é guardado em uma pasta

Um dos recursos mais interessantes do blinkx é o Smart Folders. Ele cria pastas na sua



área de trabalho onde você pode armazenar todo o conteúdo sobre um determinado assunto (e-mails, textos e até sites), esteja ele no seu PC ou na Internet. E o mais interessante é que o próprio software se encarrega de pesquisar o conteúdo e transferi-lo para a pasta. Para criar uma Smart Folder, aperte o botão *Smart Folder*, na interface do programa, digite um nome para a pasta e defina o método de treinamento que será usado. No *Files contained in the folder*, o blinkx se

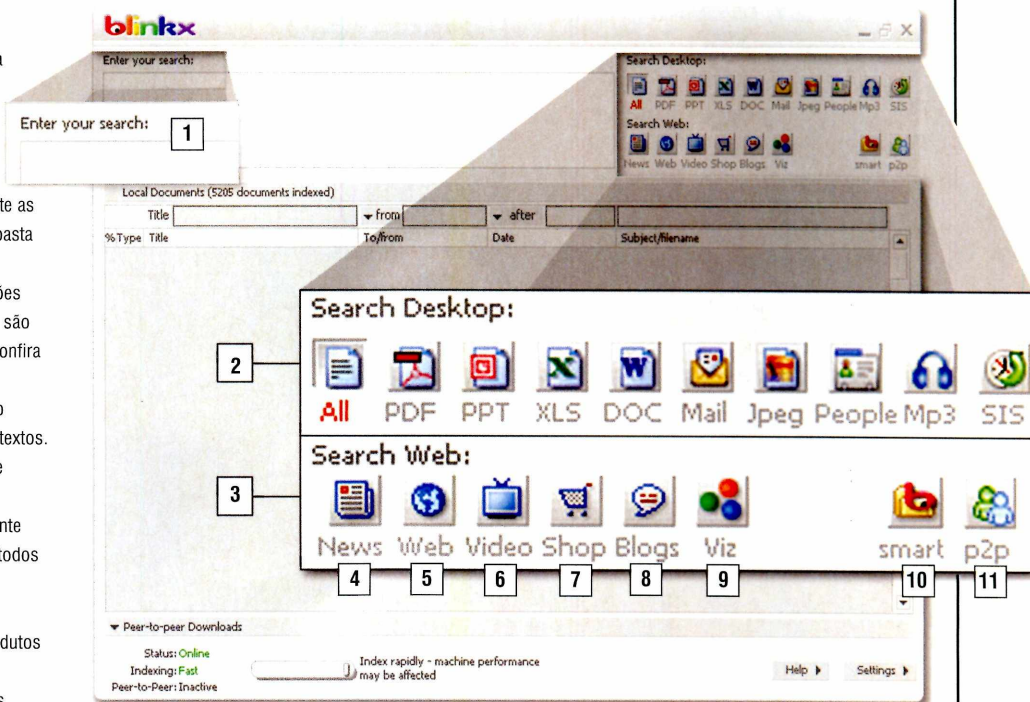
Ferramentas do blinkx

Quando você executa o blinkx pela primeira vez, o software atualiza alguns arquivos

(este procedimento demora alguns minutos). Na seqüência, a interface é carregada. Veja a

seguir para que servem os principais botões disponíveis na interface do programa:

- 1 **Enter your search** – digite aqui uma palavra-chave para a pesquisa.
- 2 **Search Desktop** – os botões desta barra procuram arquivos armazenados no seu computador. O *All*, por exemplo, mostra todo tipo de arquivo em que a palavra digitada for encontrada. Já o *DOC* lista apenas documentos do Word e o *Mail* somente as mensagens de e-mail. Para abrir um arquivo, basta clicar sobre ele.
- 3 **Search Web** – nesta barra estão os botões que fazem buscas na Internet. Os resultados são exibidos em uma janela do seu navegador. Confira a seguir o que faz cada um dos botões:
 - 4 **News** – mostra notícias relativas ao tema. Basta clicar nos links para ver os textos.
 - 5 **Web** – localiza sites da Internet que abordam o assunto pesquisado.
 - 6 **Video** – procura em sites previamente selecionados (a lista com os nomes de todos eles aparece na lateral esquerda da tela) vídeos sobre o tema.
 - 7 **Shop** – busca em lojas virtuais produtos relacionados ao assunto.
 - 8 **Blogs** – exibe uma relação de blogs relacionados à palavra-chave digitada.
 - 9 **Viz** – mostra uma representação tridimensional da sua pesquisa e dos resultados encontrados. Clique sobre um dos itens para abrir a página relativa a ele.



- 10 **Smart Folders** – cria pastas onde todo o conteúdo sobre um assunto é armazenado (veja mais no quadro *Smart Folders*)
- 11 **Peer-to-peer** – procura na rede Gnutella o

material desejado. Só que os resultados desta pesquisa são bem menos eficientes que o de softwares específicos para peer-to-peer, como o Kazaa e o e-mule, por exemplo.

baseia nos arquivos já existentes nesta pasta para definir o que deve ou não ser armazenado. Já no *Query*, você digita uma ou mais palavras-chave e o software armazena na pasta tudo que for relacionado ao assunto. Defina em *Default Options* o número máximo de resultados, a relevância dos arquivos e o período em que deve ser feita a pesquisa, e em *Channels* o tipo de material desejado (e-mails, notícias e sites, por exemplo). Informe o horário em que deve ser feita a busca por novas informações e dê *OK*. A pasta será criada na sua área de trabalho.

Barra do blinkx

Quando você abre o seu navegador ou o Word, uma barra do blinkx aparece na parte de cima da tela, na mesma área onde é exibido o nome do arquivo que está sendo usado. A partir dela, você pode acessar arquivos do seu micro, notícias, sites, lojas virtuais e até vídeos relacionados ao conteúdo exibido na tela. É só clicar no botão correspondente ao item desejado e selecionar na lista uma das opções exibidas.

Caso não sejam encontrados



A barra do blinkx mostra conteúdos relacionados ao que está na tela

vídeos sobre o tema, por exemplo, o botão referente a esta opção não será habilitado na barra do blinkx.



Internet



Programa no CD-ROM

Navegador Diferente

Pré-visualização de sites e outras inovações fazem do 4c vision um browser único

Em um mercado dominado pelo Internet Explorer e com uma nova estrela em ascensão (o Firefox), fica difícil para qualquer outro navegador de Internet se destacar. E olha que entre os milhares de softwares do gênero existem alguns bem interessantes. Um bom exemplo é o 4c vision, que inova ao oferecer ferramentas inexistentes nos concorrentes.

Para começar, ele apresenta na lateral esquerda da tela, uma barra a partir da qual é possível acessar os sites favoritos, sua ferramenta de busca preferida (ela é cadastrada durante a instalação do programa) e até um histórico das páginas visitadas na última semana. Mas o que mais chama a atenção é a pré-visualização de sites. Quando você posiciona o cursor do mouse sobre um link, uma amostra da página para a qual ele aponta é exibida na barra lateral do software. E o mesmo acontece com os endereços localizados pelas ferramentas de busca.

Como se não bastasse, na barra superior do navegador, além dos botões tradicionais, há ícones que acessam a busca na página aberta, a busca na Internet e exibem uma amostra de vários sites na tela.

Ferramentas do Navegador

Além dos botões presentes na maior parte dos navegadores, o 4c vision apresenta alguns

adicionais. Veja a seguir para que serve cada um deles e a função dos itens exibidos na barra lateral:

Overview – mostra miniaturas de páginas selecionadas. Por padrão, são exibidos os sites do *Favoritos*, mas, se quiser, você pode entrar no menu *Overview* e escolher uma outra opção.

Search – procura a palavra que você digitar na página aberta no momento.

Search web – abre a ferramenta de busca que foi cadastrada na instalação do programa.



Quadro de visualização
Mostra um preview da página para a qual o link selecionado aponta.

Abas – selecione aqui o conteúdo que deseja ver na barra lateral. As opções são histórico, links, dicas do software, ferramentas de busca e favoritos.

Ícone da máquina fotográfica
Clique aqui para carregar o preview de um link, caso ele não esteja sendo exibido.

Janela – abre em outra janela o link para o qual o cursor está apontando.

Instalação

Entre na categoria *Internet*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Navegador Diferente* e pressione o botão *Instalar*. Dê *Next* na primeira tela, clique em *Yes* e aperte *Next* mais duas vezes. Digite o endereço da sua ferramenta de busca preferida

(é ela que será acionada pelo navegador quando você apertar o botão *Search Web*) e dê *Next* quatro vezes. Clique em *Finish* para concluir a instalação. Para rodar o navegador, basta dar um duplo clique sobre o ícone que foi criado na sua área de trabalho.

Ficha Técnica

Programa
4c vision

www.euris-4c.com

Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II 400 MHz com 32 MB de RAM

Limitação

21 dias. Shareware



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



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

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

sono
press



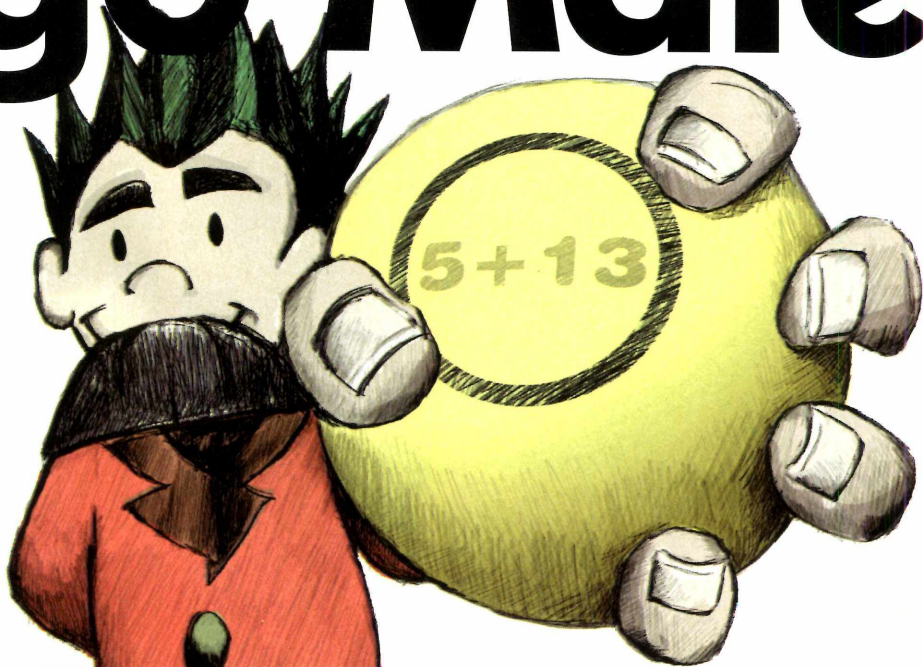
Bingo Mate

Neste jogo, é preciso resolver as contas para marcar a cartela

O programa Basic Facts Bingo é uma excelente ferramenta para professores de matemática. Ele gera jogos de bingo que obrigam os alunos a praticar os cálculos de adição, subtração, multiplicação e divisão para marcar a cartela.

O professor define as operações matemáticas que deseja usar na brincadeira, os valores máximos dos cálculos e ainda pode escolher se as cartelas apresentarão os resultados (neste caso, ele chamará a conta e os alunos terão que resolvê-la para só então procurar o resultado na cartela) ou as contas (assim ele chamará o resultado e os alunos terão que descobrir qual conta apresenta aquele valor como número final).

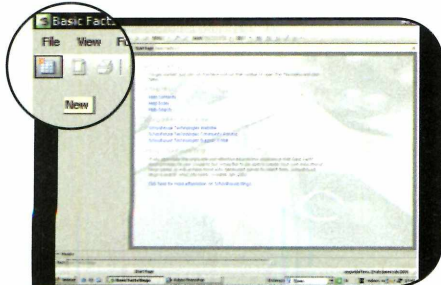
Feito isto, basta definir quantas cartelas devem ser impressas, o número total de jogadores e iniciar a partida.



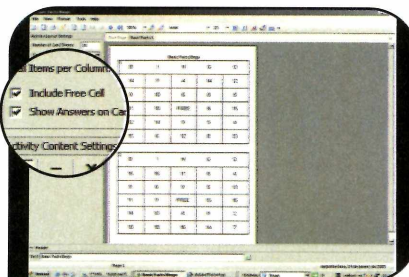
Instalação

Entre em *Educatonal*, na interface do CD-ROM, selecione o link *Bingo Matemático* e aperte *Instalar*. Dê *Next* na primeira tela, marque a opção *I accept the terms in the license agreement*, pressione *Next* três

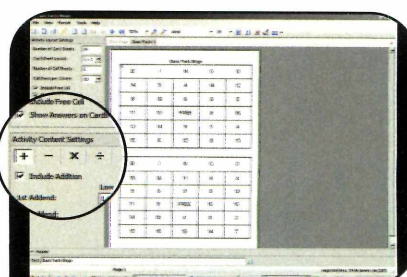
vezes e depois *Install*. Clique em *Finish* para concluir. Para rodar o software, basta apertar o botão *Iniciar* do Windows, entrar em *Programas*, em *Schoolhouse Technologies* e finalmente em *Basic Facts Bingo*.



1 Pressione o botão *New* para criar um novo cadastro. Defina em *Number of Card Sheetes* o número de cartelas que você deseja criar e em *Card Sheet Layout* quantas cartelas serão impressas por folha.



2 Se você quiser que os resultados sejam exibidos na cartela, deixe a opção *Show Answers on Cards* marcada. Já para que as contas sejam impressas nas cartelas, desmarque este campo.



3 Em *Activity Content Settings*, selecione as operações matemáticas que serão usadas no jogo. Para usar a adição, por exemplo, pressione o botão com o sinal de + e marque a caixa *Include Addition*.

mático



Ilustração: Gerson Tung

O bingo vai começar

Na hora do jogo, distribua as cartelas para os alunos e fique com as folhas com as respostas em mãos. Se você imprimiu cartelas com os resultados, comece a chamar as contas aleatoriamente, sempre informando em qual coluna a resposta se encontra (na letra *B, I, N, G* ou *O*). Não se esqueça de marcar na folha de respostas os itens chamados. Já se você imprimiu cartelas com as contas, chame os resultados.

Ficha Técnica

Programa

Basic Facts Bingo 1.0.4107

www.schoolhousetech.com

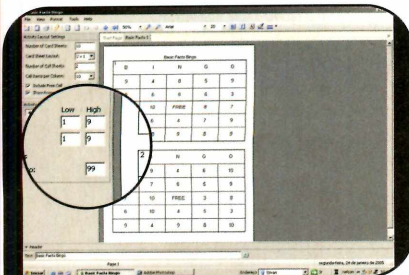
Sistema Mínimo

Windows 98/ME/2000/XP, Pentium II

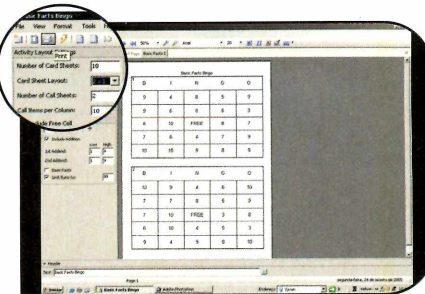
300 MHz com 32 MB de RAM

Limitação

Nenhuma. Freeware

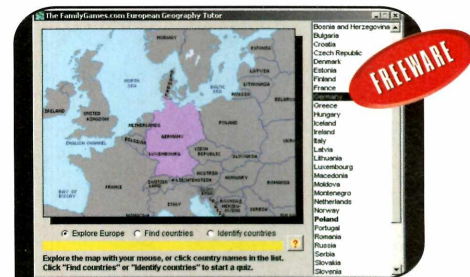


4 Escreva em *Low* e em *High* dos itens *1st Addend* e *2nd Addend* os números mínimo e máximo de cada uma das parcelas. Se quiser definir o valor máximo do resultado, marque o campo *Limit Sums to* e escreva no campo ao lado o valor desejado.



5 Repita o procedimento para incluir no jogo as outras operações matemáticas. Os nomes dos campos mudarão, mas o procedimento será o mesmo. Quando tudo estiver pronto, aperte o botão *Print* e dê *OK*, para imprimir as cartelas e as folhas de respostas.

Geografia da Europa



O software ajuda a memorizar a localização dos países da Europa

Aprenda a identificar cada um dos países da Europa com a ajuda do programa *European Geography Tutor*, que está disponível no CD-ROM. Ele apresenta um mapa da Europa e três opções diferentes de uso na parte de baixo da tela.

A primeira delas é a *Explorer Europe*. Ela apresenta um mapa da Europa com os nomes de todos os países em inglês, para você estudar a localização deles. Se você marcar o item *Find Countries*, por sua vez, o programa destacará um país na lista da direita e você terá que localizá-lo no mapa para somar pontos. Por fim, a opção *Identify Countries* destaca um país no mapa para que você localize o nome dele na lista da direita.

Como usar: Acesse a categoria *Educacional*, a partir da interface do CD-ROM, selecione o link *Geografia da Europa* e aperte o botão *Instalar*. Dê *Next* nas próximas telas e pressione *Finish* para concluir. Para rodar o programa, basta dar um duplo clique no ícone que foi criado na área de trabalho do Windows.

Pressione o botão *OK* e selecione na parte de baixo da tela o método de estudo desejado. Pronto, agora é só usar o mouse para selecionar os países no mapa ou na lista.



WinRAR

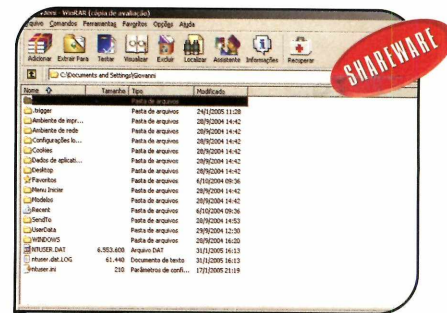
Este excelente compactador de arquivos ganhou uma versão em português

O WinRAR pode não ser tão famoso quanto o Winzip, mas é, sem dúvida, um dos compactadores de arquivo mais eficientes já criados. Ele suporta quase todos os formatos de compactação de arquivos e, para a felicidade geral dos brasileiros, agora conta com uma versão totalmente em português.

Como usar: Acesse a categoria *Suporte Técnico*, a partir da interface do CD-ROM, clique no link *WinRAR* e aperte o botão

Instalar. Clique em *Instalar* mais uma vez, dê *OK* e pressione o botão *Concluído*. Para rodar o programa, abra o menu *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e em *WinRAR* duas vezes.

Para compactar um arquivo ou pasta, clique com o botão direito do mouse sobre ele e vá a *Adicionar para "nome do arquivo".rar*. Já se quiser descompactar um documento, clique com o botão direito do mouse sobre ele e selecione a opção *Extrair aki*.



O WinRAR suporta diversos formatos de arquivos compactados

Outro excelente recurso que o programa oferece é a possibilidade de compactar um arquivo em vários disquetes. Para isso, clique com o botão direito do mouse sobre ele, entre em *Adicionar para o Arquivo* e pressione o botão *Perfis*. Selecione a opção *Create 1.44MB Volumes* e dê *OK*. Os arquivos serão criados. Depois é só copiá-los para os disquetes.

SpywareBlaster

Proteja-se de softwares espíões que podem roubar informações no seu computador

Os spywares são programas espíões que se instalam no seu micro com o único objetivo de roubar informações pessoais. E para se livrar destas pragas, que geralmente vêm embutidas em softwares ou se aproveitam de falhas do Internet Explorer para se instalar no computador, a solução é instalar

programas como o SpywareBlaster, que está disponível no CD-ROM desta edição. Ele faz uma varredura completa no seu computador e elimina todos os spywares presentes no sistema.

Como usar: Para instalar o programa, entre em *Suporte Técnico*, no CD-ROM, clique no link *SpywareBlaster* e em *Instalar*. Pressione *Next*, selecione a opção *I accept the agreement*, dê *Next* quatro vezes, clique em *Install* e em *Finish*. O software será executado automaticamente. Rode-o em outras oportunidades acessando o menu *Iniciar* do Windows, entrando em *Programas* e em *SpywareBlaster* duas vezes.

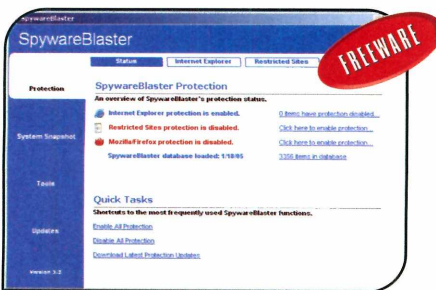
Antes de usar o programa, é recomendável atualizá-lo. Para



Ilustração: Art Today

isso, conecte o seu computador à Internet, entre em *Updates* e em *Check for Updates*.

Para proteger o seu micro, clique em *Protection*, selecione o link em *Click here to enable protection* do item Internet Explorer, marque as caixas *Prevent the installation of ActiveX-based spyware* e *Prevent spyware e/tracking cookies* e pressione o botão *Protect Against Checked Items*.



Antes de usar o programa, atualize sua base de dados via Internet



Winamp



Quem quiser pode mudar a cor do Winamp e ativar um equalizador

O Winamp é um dos mais famosos players multimídia. Ele permite reproduzir dezenas de formatos de arquivo com excelente qualidade, e ainda oferece recursos como equalizador gráfico e efeitos visuais. A seguir, você confere como usar algumas funções do programa.

Reprodução Instantânea

Para reproduzir todas as músicas de uma pasta, pressione o botão *Add* que está no painel

Playlist Editor e escolha a opção *Add folder*. Em seguida, dê um duplo clique sobre a primeira música que deseja reproduzir. As demais serão tocadas automaticamente na sequência.

Se desejar tocar as músicas aleatoriamente, clique com o mouse no botão *123*, que está no painel de reprodução.

Recursos adicionais

Quem quiser, pode mudar a cor do Winamp, para personalizá-lo, e ativar alguns acessórios do programa, como o equalizador e os efeitos visuais.

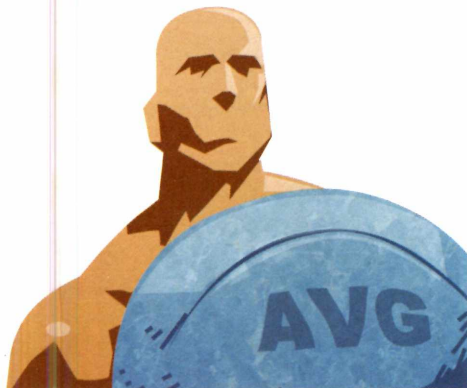
Para exibir o equalizador ou trocar a cor do player, clique na setinha *Config*, que está no canto inferior direito da janela principal do player. Em seguida, deslize as barras para alterar a equalização do som ou acesse a aba *Color Themes* e dê um duplo clique em

Instalação

Acesse a seção *Essenciais* do CD-ROM, entre em *Winamp 5.08c* e dê *Instalar*. Aperte o botão *Agree* e clique em *Next* nas próximas telas. Para iniciar a cópia dos arquivos, pressione *Install*. Ao final, marque a opção *Do not ask again until next install* e dê *Later*. O player será carregado automaticamente. Para executá-lo em uma próxima oportunidade, clique no botão *Iniciar* do Windows, entre em *Programas* e duas vezes em *Winamp*.

uma das opções de cor disponíveis. Já para exibir os efeitos visuais, entre no menu *View* e ative o item *Visualizations*. Feito isto, use os botões *Prev* e *Next* para escolher a animação de sua preferência.

AVG Antivírus



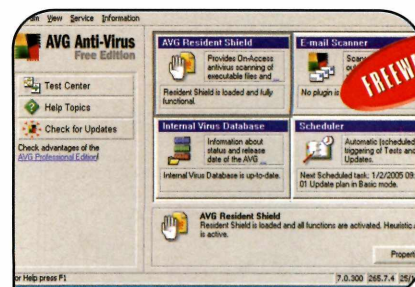
Proteja o seu computador das pragas virtuais com o AVG Antivirus. Ele não tem nenhuma limitação para uso doméstico, checa e-mails automaticamente e ainda conta com atualização via Internet.

Como usar: Acesse a categoria *Essenciais* do CD-ROM, clique em *AVG Free Edition 7.0* e depois em *Instalar*. Dê *Next* e *Accept* nas próximas telas e, ao final da cópia dos arquivos, pressione *OK* para concluir a instalação.

Para atualizar o antivírus, conecte o seu computador à Internet, dê *Next* na primeira tela e aperte o botão *Check for Updates*. Selecione a opção *Internet* e clique em *Update*. Ao final do download dos arquivos, pressione *OK* e dê *Next* três vezes.

Depois que o programa for atualizado, basta clicar em *Scan Computer* para verificar se o seu computador está ou não infectado por algum vírus. Se ele estiver

contaminado e o AVG não conseguir remover a praga automaticamente, o documento será enviado para uma área de isolamento e ficará neste local até que seja criada uma vacina capaz de limpá-lo.



O AVG conta com atualização gratuita via Internet

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

Plano Básico ASP

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

R\$ 19,90
mensais

Plano Básico PHP

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

R\$ 12,90
mensais

Plano Avançado PHP

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

R\$ 29,90
mensais

Plano Revenda A

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

Acesse nosso site para
maiores informações.

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



www.localone.com.br



HOSPEDAGEM DE SITES



seu site em boas mãos



Hospede e Ganhe Divulgação em 250 sites de busca

www.CREATIVEHOST.COM.BR 11.3751-3294

A partir de R\$ **7,90**

HOSPEDAGEM WEB

ASP, ASP.NET, PHP5, PERL, MYSQL ANTI-VIRUS E ANTI-SPAM

Telefax: 27 3347-2749
www.hostsys.net

Hospedagem de Sites

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

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

Temos planos de revenda, visite nosso site.

Plano Start

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

R\$ 7,90
mensais

Plano C

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

R\$ 21,90
mensais

Plano E

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

R\$ 64,90
mensais

Assine já

www.bit7.com.br

JAVA JSP SSI TOMCAT PHP ORACLE .NET

WebNow!

HOSPEDAGEM A PARTIR DE R\$ 9,90 MÊS

SERVIDORES NO BRASIL

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

informatica e suprimentos

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

Recuperação de Dados

Diagnóstico e Orçamento Grátis

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

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 116. Não pode ser vendido separadamente.

Dobre aqui

Revista do CD-ROM nº 116 - Exclusivo para PCs com Windows 98, ME e XP

Dobre aqui

Revista do **CD-ROM** www.europenet.com.br
Informática Prática e Descomplicada

O conteúdo do **PC na TV** ou Home Theater

Aqui, programas e instruções para você montar seu **Media Center**

E mais

- » Assista aos vídeos no home theater
- » Ouça músicas MP3 no som da sala
- » Veja suas fotos digitais na TV
- » E, se quiser, conecte tudo por cabos

10 Jogos para todos os gostos



EDITORA EUROPA
EUROPEANET & VIDEO

Ano 10
Nº 116
Março 2005

VERSÃO PARA CAIXINHA

Revista do **CD-ROM** www.europenet.com.br
Informática Prática e Descomplicada

O conteúdo do **PC na TV** ou Home Theater

Aqui, programas e instruções para você montar seu **Media Center**

E mais

- » Assista aos vídeos no home theater
- » Ouça músicas MP3 no som da sala
- » Veja suas fotos digitais na TV
- » E, se quiser, conecte tudo por cabos

10 Jogos para todos os gostos



EDITORA EUROPA
EUROPEANET & VIDEO

Ano 10
Nº 116
Março 2005

VERSÃO PARA ENVELOPE

PROGRAMAS DA EDIÇÃO 116

Completos	Wakeboarding	Xvid
PowerDirector 2.55 Pro VE	Zed	Windows Installer
Genie Backup Manager V4.0	Warning Forever	
	Blinkx	Shareware
Freeware	Basic Facts	DVD MovieFactory 3
JPGVideo	Bingo 1.0.4107	TVTool 9.7
TMPGEnc	European Geography	Genie Backup Manager 5
VCDWizard	Tutor	IntelliCAD 5
Burnatonce	SpywareBlaster	PowerBackup
DeepBurner	AVG Free Edition 7.0	PowerDVD
Modelos 3D	Indeo Codec	PowerDVD Copy
Wood Workshop	DirectX 9.0C	Strata 3D CX
FastStone Photo Resizer	Internet Explorer 6 SP1	PhotoLightning 3.85
IconTweaker 1.0	ICQ Lite 4.0	Álbum Basic Edition
Vaga-lume	Windows Media Player 10	Platypus
Vaga-lume Toolbar	Índice CD-ROM	Snowy
Surfive	Winzip 9.0	Navegador Diferente
Slingshot	IrfanView 3.95	WinRaR
Cannon Blast	Flash e Shockwave Player	
Trapshoot	Winamp 5.08c	Demo
Trigger 0.5.1	Bibliotecas VB	Cross Racing Championship

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.

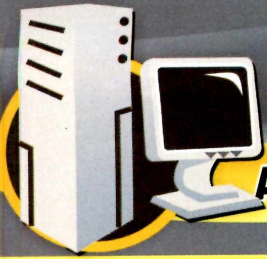
PROGRAMAS DA EDIÇÃO 116

Completos	Wakeboarding	Xvid
PowerDirector 2.55 Pro VE	Zed	Windows Installer
Genie Backup Manager V4.0	Warning Forever	
	Blinkx	Shareware
Freeware	Basic Facts	DVD MovieFactory 3
JPGVideo	Bingo 1.0.4107	TVTool 9.7
TMPGEnc	European Geography	Genie Backup Manager 5
VCDWizard	Tutor	IntelliCAD 5
Burnatonce	SpywareBlaster	PowerBackup
DeepBurner	AVG Free Edition 7.0	PowerDVD
Modelos 3D	Indeo Codec	PowerDVD Copy
Wood Workshop	DirectX 9.0C	Strata 3D CX
FastStone Photo Resizer	Internet Explorer 6 SP1	PhotoLightning 3.85
IconTweaker 1.0	ICQ Lite 4.0	Álbum Basic Edition
Vaga-lume	Windows Media Player 10	Platypus
Vaga-lume Toolbar	Índice CD-ROM	Snowy
Surfive	Winzip 9.0	Navegador Diferente
Slingshot	IrfanView 3.95	WinRaR
Cannon Blast	Flash e Shockwave Player	
Trapshoot	Winamp 5.08c	Demo
Trigger 0.5.1	Bibliotecas VB	Cross Racing Championship

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

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

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



bem-vindo.net

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

HOSPEDAGEM ►►

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

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

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

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

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

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

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

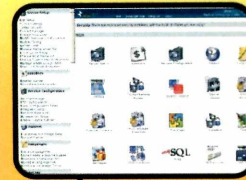
• **Proteção anti-spam por sistema de confirmação:** tecnologia com eficácia comprovada contra as mensagens indesejadas que lotam sua caixa postal.

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

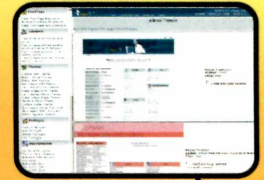
• **Suporte extremamente solícito e eficiente,** sempre disponível para resolver problemas.



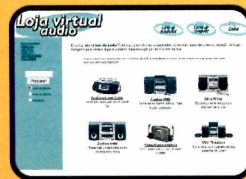
painel de controle



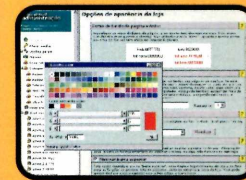
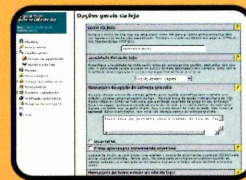
painel de controle de parceria
administre os sites dos seus clientes!



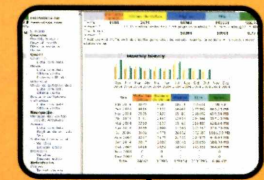
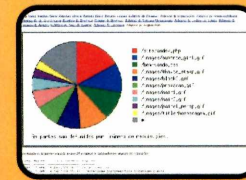
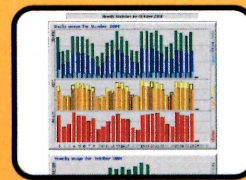
boletos bancários online



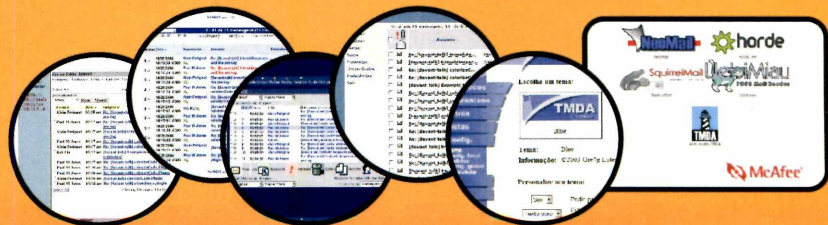
lojas virtuais



administração da loja virtual



três opções para estatísticas de acesso



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

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

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

O Conteúdo do PC na TV

Na revista, você confere três formas de aproveitar no conforto da sua sala os vídeos, fotos e músicas que estão no seu computador. No CD-ROM há programas para:

- Gravar vídeos, fotos e músicas em CDs para assistir no DVD player
- Transferir a imagem do computador para a TV, para aproveitar na sala o que está no micro sem gravar um único disco

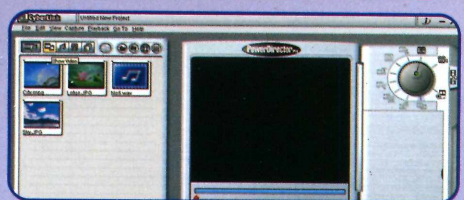


DESTAQUES

Editor de Vídeos

Completo

O PowerDirector transforma o seu PC em uma central de edição de vídeos. Dá para transferir gravações do videocassete ou câmera para o micro, cortar trechos sem importância e aplicar efeitos especiais



10 Jogos Inéditos

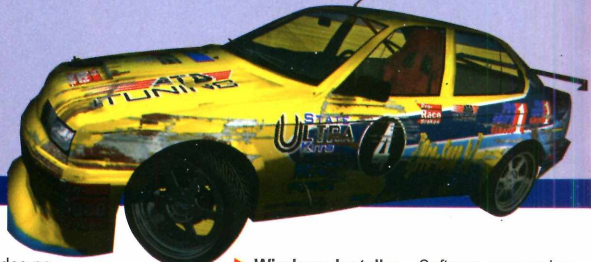
8 Freewares – 2 Sharewares

- Surfe com Obstáculos – Freeware
- Guerra de Estilingue – Freeware
- Navio Pirata – Freeware
- Tiro ao Alvo – Freeware
- Rali – Freeware
- Wakeboarding – Freeware
- Andróide – Freeware
- Destrua a Nave-mãe – Freeware
- Jogo de Nave – Shareware
- Urso Polar – Shareware

Cross Racing Championship

Demo (requer placa 3D)

Dispute corridas emocionantes com este jogo. Você pode disputar três tipos de competição na terra ou correr contra o relógio em uma pista asfaltada



Completos

- ▶ **PowerDirector 2.55 Pro VE** – Edite os vídeos que você tem no computador e crie filmes com qualidade profissional.
- ▶ **Genie Backup Manager V4.0** – Faça backup dos documentos mais importantes que estão no seu micro.

Freeware

- ▶ **JPGVideo** – Crie um vídeo mostrando as fotos que você tem no computador.
- ▶ **TMPGEnc** – O TMPGEnc converte vídeos do formato .AVI para o MPG.
- ▶ **VCDWizard** – Crie um arquivo de VCD com os vídeos que você tem no micro.
- ▶ **Burnatonce** – Grave vídeos em CDs usando o formato VCD.
- ▶ **DeepBurner** – Software para gravar CDs e DVDs de MP3 e dados sem complicação.
- ▶ **Modelos 3D** – Confira seis modelos de desenhos 3D para usar no Strata 3D.
- ▶ **Wood Workshop** – Crie imagens e texturas de tábuas, pisos e tacos de madeira.
- ▶ **FastStone Photo Resizer** – Converta imagens para os formatos BMP, JPG, PNG e renomeie os arquivos de uma só vez.
- ▶ **IconTweaker 1.0** – Personalize todos os ícones do Windows com este programa.
- ▶ **Vaga-lume** – Escute músicas no Winamp e acompanhe a letra na tela do PC.
- ▶ **Vaga-lume Toolbar** – Localize letras de música na Internet sem complicação.
- ▶ **Surfive** – Assuma o controle de um surfista que precisa encarar uma onda cheia de objetos nada comuns e coletar alguns deles para somar pontos.
- ▶ **Slingshot** – Lidere uma equipe que utiliza estilingues para acertar os inimigos.
- ▶ **Cannon Blast** – Comande um navio e destrua as embarcações que se aproximarem da sua.
- ▶ **Trapshoot** – No papel de um atirador, tente acertar todos os pratos, galinhas ou latas.

- ▶ **Trigger 0.5.1** – Jogo no estilo rali, em que você deve passar por todos os pontos indicados no mapa antes que o tempo acabe.
- ▶ **Wakeboarding** – Deslize sobre uma prancha puxada por uma lancha.
- ▶ **Zed** – Ajude um andróide a coletar pedras para construir uma armadura dourada.
- ▶ **Warning Forever** – Enfrente naves de grande porte cada vez mais equipadas.
- ▶ **Blinkx** – Faça pesquisas no PC ou na Web por meio de uma palavra-chave.
- ▶ **Basic Facts Bingo 1.0.4107** – Jogo de bingo que ajuda a aprender as operações básicas da matemática.
- ▶ **European Geography Tutor** – Identifique todos os países da Europa com este programa.
- ▶ **SpywareBlaster** – Software que procura e limpa automaticamente os spywares do seu PC.
- ▶ **AVG Free Edition 7.0** – A nova versão do AVG conta com atualização gratuita via Internet e verifica e-mails com mais eficiência. O programa é livre para residências com até um computador.
- ▶ **Indeo Codec** – Codec de vídeo necessário para a exibir alguns tipos de vídeo AVI.
- ▶ **DirectX 9.0C** – Pacote essencial para rodar alguns programas, principalmente jogos.
- ▶ **Internet Explorer 6 SP1** – Navegador da Microsoft.
- ▶ **ICQ Lite 4.0** – Versão em português do ICQ.
- ▶ **Windows Media Player 10** – Nova versão do player multimídia da Microsoft.
- ▶ **Índice CD-ROM** – Localize programas distribuídos nas edições anteriores da revista.
- ▶ **Winzip 9.0** – Poderoso compactador de arquivos.
- ▶ **IrfanView 3.95** – Nova versão deste visualizador de imagens gratuito.
- ▶ **Flash e Shockwave Player** – Software indispensável para ver alguns sites e animações na Internet.
- ▶ **Winamp 5.08c** – Famoso software para reproduzir músicas no PC.
- ▶ **Bibliotecas VB** – Bibliotecas necessárias para executar alguns programas.
- ▶ **Xvid** – Codec de vídeo essencial para a exibição de alguns tipos de vídeos.

- ▶ **Windows Installer** – Software para rodar instalações de programas no formato MSI.

Shareware

- ▶ **Interactive Physics** – Simule no computador experiências de diferentes áreas da física.
- ▶ **DVD MovieFactory 3** – Grave vídeos e fotos em DVDs e CDs (nos formatos VCD e SVCD) com menus interativos.
- ▶ **TVTool 9.7** – Transfira o sinal do seu computador para a televisão usando este programa.
- ▶ **Genie Backup Manager 5** – A mais recente versão do programa de backup Genie Backup.
- ▶ **IntelliCAD 5** – Programa de CAD para engenheiros e arquitetos desenvolverem projetos.
- ▶ **PowerBackup** – Faça backups de seus arquivos tanto no computador quanto no PC.
- ▶ **PowerDVD** – Player que permite reproduzir DVDs no computador.
- ▶ **PowerDVD Copy** – Este programa copia DVDs sem complicação.
- ▶ **Strata 3D CX** – Versão de demonstração deste software que é um dos concorrentes do 3D Studio.
- ▶ **PhotoLightning 3.85** – Este programa traz diversas ferramentas para você trabalhar com fotografias.
- ▶ **Baby Album Basic Edition** – Registre todos os momentos da gravidez aos primeiros meses do bebê.
- ▶ **Platypus** – Controle uma nave espacial que precisa atirar em tudo que surge na frente.
- ▶ **Snowy** – Assuma o controle de Snowy, um urso polar que precisa acabar com seres estranhos.
- ▶ **Navegador Diferente** – Visualize uma amostra de sites da Internet sem ter que acessá-los.
- ▶ **WinRaR** – Compactador de arquivos poderoso com suporte a diversos formatos.

Demo

- ▶ **Cross Racing Championship** – Sinta a emoção de correr em alta velocidade em supercarros.