

# BIG MAX

**A Revista Multimídia Fácil de Usar**

Ano 1 • nº 4

R\$ 12,90

COD:9427/1  
**GRÁTIS**  
**2**  
**GCDs**

## SUPER CD

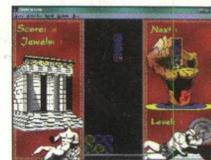
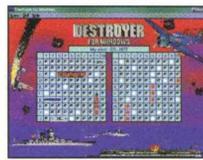
- 1000 FONTES TRUE TYPE
- 2000 CLIPARTS COLORIDOS
- 500 FOTOS
- 500 TEXTURAS

## BIG MAX 6

- APLICATIVOS
- UTILITÁRIOS
- 493 SONS WAVE
- CURSORES E ÍCONES
- DEMOS NACIONAIS
- TEMAS PARA WINDOWS 95
- SCREEN SAVERS

**78 JOGOS PARA WIN 3X**

★ **JOGOS**  
★ **93**  
★ **DEMOS JOGÁVEIS**



**E MAIS: RALLY CHAMPIONSHIP**  
**SONIC**



**SCREAMER II**

**FIFA SOCCER 97**

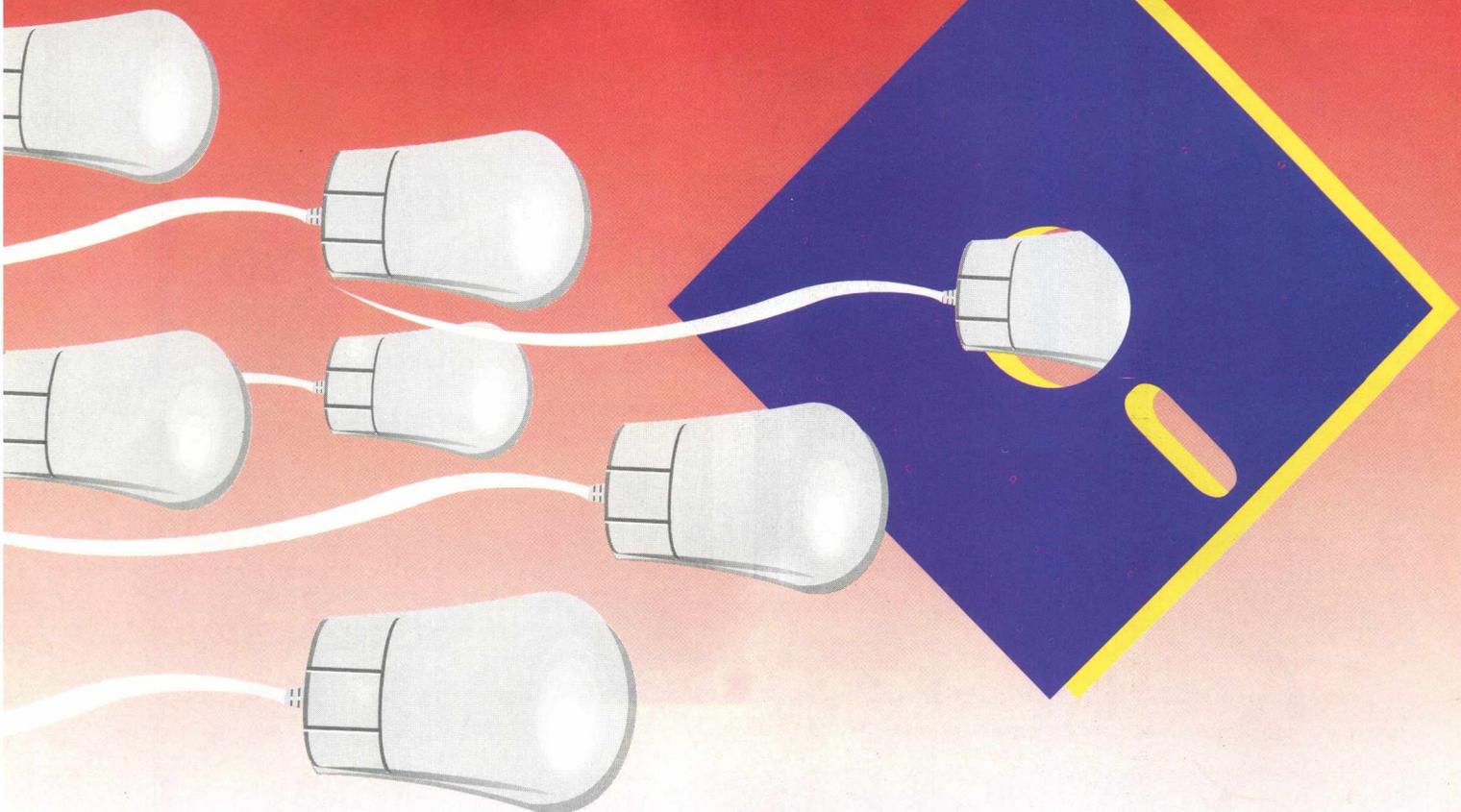


**536**  
**MEGA DE MULTIMÍDIA!**



**CONFIRA NO VERSO O CONTEÚDO COMPLETO**

# COMEÇOU A CORRIDA PARA A 5ª SOFT KIDS FAIR



**SEJA UM DOS PRIMEIROS  
E COMECE A GERAR  
NOVOS NEGÓCIOS.**

**Programe a sua empresa no maior evento  
de informática do Rio para crianças e adolescentes.**

- ◆ Saiba tudo sobre o GAME KIDS POINT um espaço dentro da feira destinado aos gamemaníacos.
- ◆ Realização de congressos para diretores e professores de colégios, cursos, escolas e universidades.
- ◆ Show com Daniel Azulay.
- ◆ Distribuição de brindes.

**A FEIRA HARD NOS LUCROS,  
NO NÚMERO DE VISITANTES  
E NAS NOVIDADES.**

**RESERVE JÁ O SEU STAND  
E LEVE A QUALIDADE DOS SEUS  
PRODUTOS PARA UMA  
MULTIDÃO DE TEENAGERS.**

**De 27 de fevereiro a  
02 de março de 1997  
Centro de Convenções  
do Hotel Copa D'or  
Copacabana - RJ**



A FEIRA DE INFORMÁTICA PARA  
CRIANÇAS E ADOLESCENTES

REALIZAÇÃO



LIGUE: (021) **533-1094**

INTERNET: [www.zmovie.com.br/excalibur](http://www.zmovie.com.br/excalibur)

## Carta do Editor

Chegamos a edição número 4 e a proximidade entre a BIGMAX e o leitor usuário está aumentando, tanto que nesta edição, colocamos 78 jogos para Windows 3.x, atendendo pedidos dos leitores. Outrossim, o que nos leva a editar a BIGMAX é a preocupação com os usuários domésticos, que cinco minutos após adquirirem seu computador, já estão seriamente preocupados em como tornar mais útil seu investimento.

Nesta edição colocamos o SUPER CD com uma coletânea de 2.000 Cliparts Coloridos, 500 Fotos, 1.000 Fontes True Type para Windows e 500 Texturas, que nunca poderão faltar para melhorar, ilustrar e incrementar seus trabalhos diários com o computador. Já no Big Max 6 reunimos 93 demos jogáveis incluindo incríveis lançamentos, que com certeza, irão abalar o mercado em 97, além de utilitários (realmente úteis) e aplicativos (realmente aplicáveis), Sons, Screen Savers, Temas para área de trabalho e muito mais, só vindo para acreditar !!!

Aproveito para agradecer as cartas, E-mails, fax... enviados e informar o novo endereço da redação da BIGMAX : Av. Juruá, 105 Galpão - 09 - Barueri - Alphaville - SP - 06455-010 tel.: (011) 7295 20 95. fax.: (011) 421 1274

### SOLICITE SEU CATÁLOGO GRÁTIS

A partir desta edição estaremos colocando à disposição dos usuários um catálogo que reúne todo o conteúdo dos CDs Big Max, isto para que o uso de sua coleção seja plena e proveitosa. Para receber este catálogo, gratuitamente, envie-nos o mais breve possível seu nome e endereço completo, via Fax (011) 421.1274, E-Mail (bigmax@bigmax.com.br) ou carta, que imediatamente enviaremos, sem qualquer ônus, o Catálogo Big Max.

Um grande e cordial abraço a todos e aguardem novidades quentíssimas para o próximo número.

Carlos Torres

# BIGMAX

## índice

### Super Cd

Produto Completo com 1000 Fontes TrueType, 2000 Cliparts Coloridos, 500 Fotos e 500 Texturas

6

### Por Dentro do Big Max 6

Programas, Jogos, Screen Savers, Demos Nacionais, Cursores e ícones etc

10

### Gameshow

Veja como são feitas as animações para os jogos de computador

42

### Fetiche

Infonium: O Planetário de U\$1,500,000

44

### Antes e Depois

Inserindo figuras e objetos no Word

45

### Internet

Real Audio: O Rádio Cibernético

46

### Hardware

Gamepad: O Joystick de Última Geração

48

# Cartas

Gostaria de parabenizá-los pela Revista BIGMAX, a revista multimídia fácil de usar e também por vocês serem os únicos a nos dar sempre dois CD's, sendo um completo e um com programas. Não tenho nada a reclamar, quero apenas dar algumas sugestões, como um mês dar um jogo completo e outro mês dar um programa completo, e sempre com dois CD's. Se tem uma coisa que eu me amarro é em jogos de aventura. Vocês poderiam colocar em uma das edições, um super jogo de aventuras na versão completa. Fiquem sabendo de uma coisa: vocês têm um BIG-Talento e uma MAX-Inteligência, parabéns. Somente usando todos os seus talentos e sempre agradando os leitores da BIGMAX.

Marcos Augusto Dumont  
Belo Horizonte/MG

Marcos,

O maior objetivo da equipe da BIGMAX é poder atender todas as sugestões dos leitores que tanto elogiam nossa revista. Agradecemos e esperamos contar com você para que nosso trabalho seja cada vez melhor.

À toda equipe produtora da Revista e do CD BIGMAX 4. Declaro aqui a minha satisfação com o produto! Pois a edição, foi com certeza uma das mais ricas. Com muitas utilidades para os computadores domésticos, fez com que todos os leitores, até mesmo os iniciantes, pudessem transformar sua máquina em uma poderosa e graciosa "amiga".

Valeu!!!

Bruno B. Campos Pessoa  
Rio de Janeiro / RJ

Bruno,

Estamos muito satisfeitos pois podemos verificar que o objetivo da revista BIGMAX está sendo alcançado. Pretendemos, a cada edição, nos tornarmos melhor.

Valeu você!

Caros amigos da Revista Big Max  
Meu nome é Ricardo, tenho 19 anos e já comprei as duas edições da revista e pelo que eu vi, só posso dizer uma palavra: Parabéns, pois até que enfim lançaram no mercado nacional uma revista de CD-Rom de verdade.

**Crítica:** sinceramente não gostei dos demos nacionais e nem desse último CD infantil que vocês lançaram.

**Apoio:** adorei os aplicativos, utilitários, fontes e principalmente os cursores animados e os cliparts contidos nos 2 CD's. Espero que continue desse jeito.

**Sugestão:** como eu sou fanático por futebol, rock & roll e cliparts, tive uma idéia. O que vocês acham de publicar algum dia cliparts ou papéis de parede com fotos de Rock e de futebol?

Vou ficando por aqui, na expectativa das próximas edições da BIGMAX. Um forte abraço a todos da revista, em especial aos meus três caras que trabalham na revista.

Ricardo Rocha Ferreira  
Sorocaba/São Paulo

Ricardo,

Em primeiro lugar queremos agradecer os elogios feitos à nossa revista e também, não só o apoio como as críticas são muito importantes para o nosso trabalho. Afinal, o maior objetivo da BIGMAX é agradar o leitor, como você. Esperamos atendê-lo o mais breve possível.

Envie suas Cartas para:

**Alfa Trading Editora :**  
**Av. Juruá, 105**  
**Galpão - 09 - Barueri -**  
**Alphaville - SP -**  
**CEP 06455-010**  
**tel.: (011) 7295 20 95**  
**fax.: (011) 421 1274**  
**E-mail:**  
**bigmax.@bigmax.com.br**

FEVEREIRO ' 97

Alfa Trading Editora

#### DIRETORES

Ricardo Dias Santos  
rdias@bigmax.com.br  
Fábio Tadeu Faragó  
farago@bigmax.com.br  
Carlos Torres  
torres@bigmax.com.br

#### Editor Chefe

Carlos Torres  
torres@bigmax.com.br

**Jornalista Responsável**  
Ana Paula Basile Pinheiro

#### Consultores de Informática

Maurício Fiss  
fiss@ravenbrasil.com  
Ricardo Chavenato  
chavenato@bigmax.com.br

#### Colaboradores

Maurício Fiss  
Maurício Milani

#### Diretor Operacional

James Santana

#### Gerência Administrativa

Cláudia Pedão

#### Publicidade e Marketing

Rosane Cantiere  
cantiere@bigmax.com.br  
Walmir Pola  
pola@bigmax.com.br  
tel.: 7295 2095  
fax.: 421 1274

#### Suporte ao Leitor

Ricardo Alves  
alves@bigmax.com.br  
tel.: (011) 7295 3037

Editora  
Inforprint

Price

Diretor  
Marcial Godoy

#### Redação

Ana Paula Basile Pinheiro  
Paloma Vega

#### Diagramação e Arte

Roberto Gomes  
Newton Ribeiro de Oliveira

#### Distribuidor Exclusivo para o Brasil

DINAP S/A - Estrada Velha de Osasco 132  
Jd. Belmonte - Osasco, SP - Tel.: (011) 810 5001

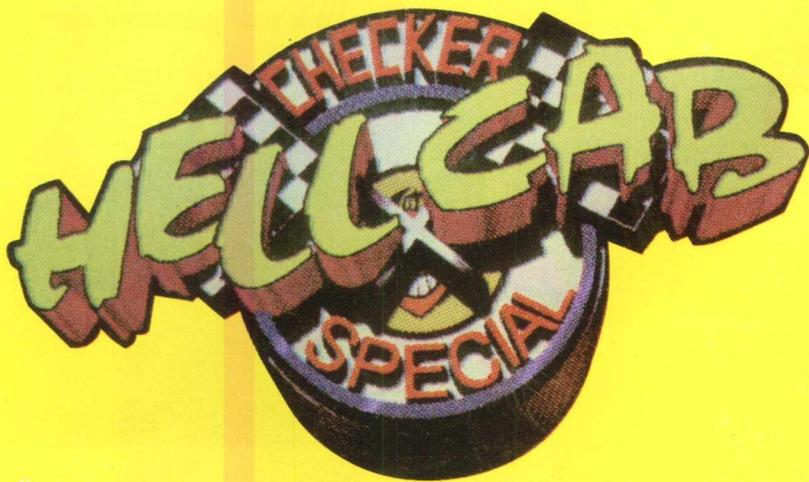
Fotolitos  
Postscript

#### Impressão

Impres - Cia. Brasileira de Impressão e Propaganda

# BIGMAX

*A Revista Multimídia Fácil de Usar!*



**CUIDADO:  
VOCÊ VAI  
VENDER SUA  
ALMA AO  
DEMÔNIO !**

## **HELL CAB - Jogo Completo**

**SENSACIONAL "ADVENTURE" INTERATIVA.  
TOTALMENTE EM PORTUGUÊS**

**Licenciado da TIME WARNER INTERACTIVE**

**GRÁTIS NA BIGMAX 5!**

E no Big Max 7 uma coletânea de jogos e aplicativos para você se divertir no seu micro.

**Não Perca!  
10 de Março  
nas Bancas**

# SUPER CD

A **BIGMAX** pensando sempre nos usuários de multimídia, traz nesta edição o **SUPER CD**, um **CD-ROM** completo produzido pela **MAX CD** que contém **907 Fontes True Type** acentuadas e **141** não acentuadas, **2.000 Cliparts** coloridos no formato **Tif**, uma coleção de mais de **500 Fotos** digitalizadas no formato **Gif**, **500 Texturas** exclusivas e os programas de visualização **Font Monster 3.5** e **Max Viwer**. Todas as Fontes, Cliparts, Fotos e Texturas são **Royalty Free** para você utilizar a vontade da maneira que quiser. Portanto, não perca mais tempo e divirta-se com esse presente que a **BIGMAX** traz para você.

## INSTALAÇÃO

### WIN 3X

- Vá ao Gerenciador de Programas
- Selecione a opção **ARQUIVO/EXECUTAR**
- Na Caixa de Comando digite **D:\Super**, onde **D** é a letra correspondente ao drive de CD



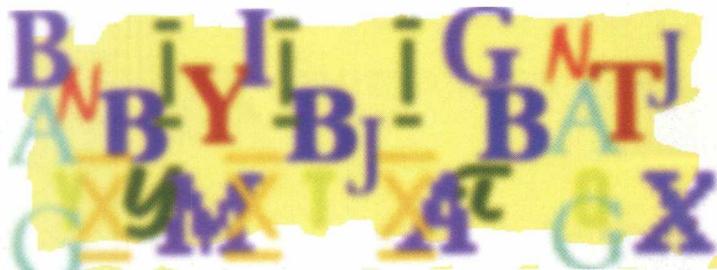
### WIN 95

- Coloque o **CD-ROM** no drive de **CD** e clique **D:SUPER**



## APRESENTAÇÃO

A tela de apresentação possui um Menu que contém 5 botões com Fontes, Cliparts, Fotos, Texturas e Saída



## FONTES

- Clique no botão **Fontes** do **Menu de Apresentação**.

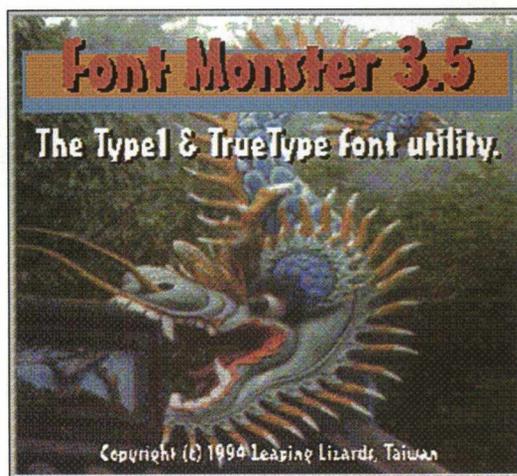
Essa tela apresenta o conteúdo com **907 Fontes True Type** acentuadas e **141** não acentuadas, sendo elas manuscritas, especiais, artísticas e símbolos e o programa **Font Monster 3.5**.

- Clique no botão **INSTALAR** para a instalação do

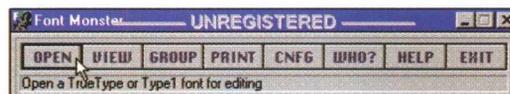
### Font Monster.

- Clique em **Menu** para voltar à **Tela de Apresentação**

## Font Monster 3.5



O **Font Monster** é um programa que permite ao usuário manipular e visualizar previamente as fontes, gerar catálogos de fontes impressas sem ter que instalá-las efetivamente, tornando o processo de utilização muito mais ágil.



## Visualizando as Fontes

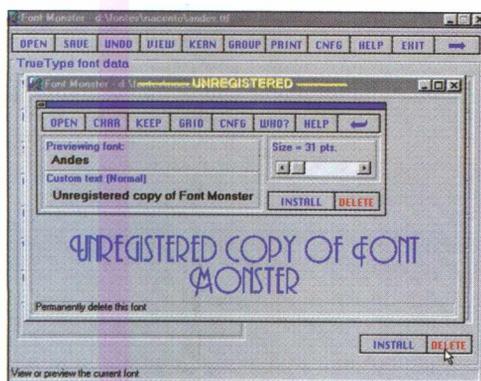
A partir da Barra Font Monster 3.5 exibida no centro da tela

- Clique em **OPEN**
- Clique duplamente em **FONTES** e escolha uma das opções
- Clique sobre a fonte escolhida/**OK**
- Clique em **View** para visualizar a fonte selecionada

O tipo de fonte aparecerá abaixo e você poderá visualizá-la, sem a necessidade de instalação.

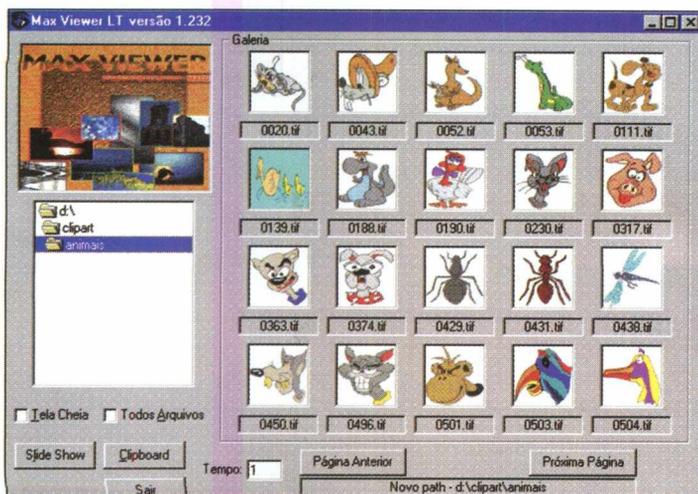
Não recomendamos instalar alguma fonte usando o **Font Monster**.

# SUPER-CD



É importante saber que o **Font Monster** é um programa shareware, portanto deve ser registrado junto ao seu autor, através das informações contidas no diretório do programa **Arquivo/Readme.Txt**

## CLIPARTS



- Clique no botão **Cliparts** do **Menu de Apresentação**

Aqui você encontra **2.000** Cliparts coloridos no formato **TIF**, sendo eles **152** de Animais, **22** de Bordas, **35** de Brinquedos, **65** de Objetos para Casa, **51** de Comida, **121** de Computadores, **200** de Desenhos, **22** de Dinheiro, **235** de Temas Diversos, **72** de Objetos para Escritório, **48** de Estrelas, **30** de Ets, **18** de Ferramentas, **35** de Festas, **84** de Flores, **79** de Hortifruiteiros, **15**

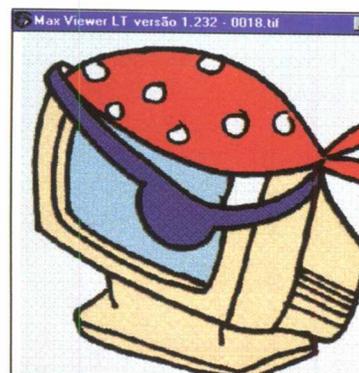


de Jóias, **27** de Músicas, **190** de Pessoas, **500** Símbolos e o programa visualizador **Max Viewer**. Todos com **Royalty Free** para você aplicá-los em seus trabalhos, que podem ser utilizados nos programas **Word**, **Corel** e **PhotoShop**.

- Clique no botão **INSTALAR** para a instalação do **Max Viwer**

- Clique em **Menu** para voltar à Tela de Apresentação

**OBS:** O Programa **MAX VIEWER** está contido em todos os botões que possuem Imagens. Se você já instalou o programa no Windows, não há necessidade de instalá-lo novamente.



## MAX VIEWER

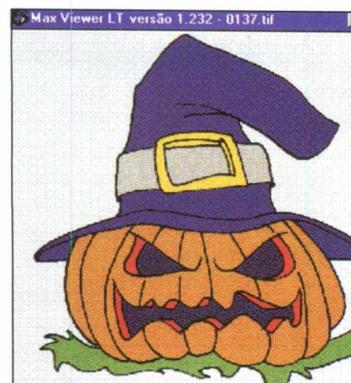
Esse programa é um visualizador de imagem que permite ao usuário ver todo tipo de imagens contidas neste CD.

O Max Viewer é bastante simples de ser utilizado, totalmente em português e lê a maioria dos formatos de imagens existentes.

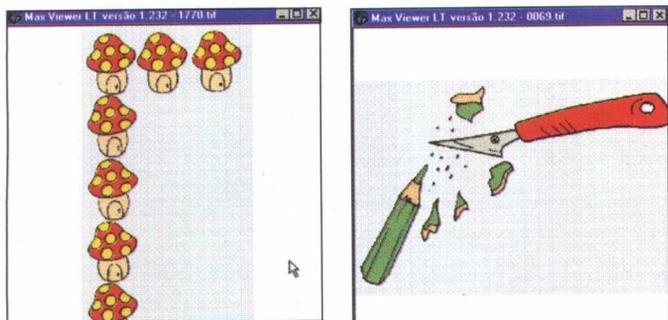
Para visualizar os **Cliparts** :

- Clique em **Imagens** e escolha qualquer um dos sub-diretórios

Seu computador vai habilitar um show de imagens daquele diretório que irá ficar passando na tela.



# SUPER CD



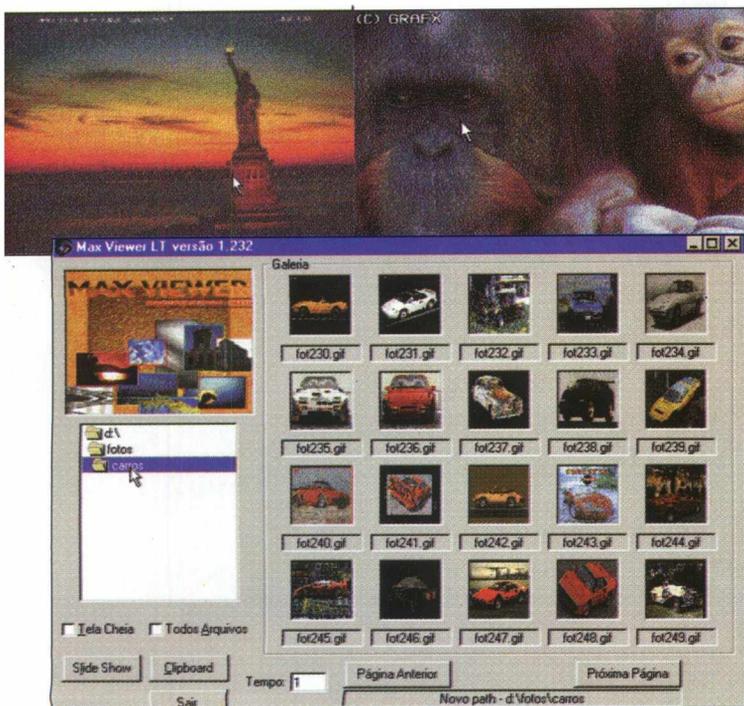
• Clique **duplamente** sobre qualquer **imagem** e você obterá um **zoom**.

Para copiar alguma imagem durante a visualização, clique em **Clipboard** e o arquivo estará disponível em sua área de transferência do Windows

• Abra qualquer aplicativo e selecione a opção **Paste** (colar) no menu **Editar**.

O **Clipboard** guarda apenas uma informação por vez, impossibilitando o armazenamento de múltiplas imagens.

## FOTOS



• Clique no botão **Fotos** do **Menu de Apresentação**.

Uma coleção de mais de **500 Fotos**, estarão disponíveis para você, sendo elas 169 de **Animais**, 60 de **Aviões**, 44 de **Carros**, 121 de **Lugares**, 128 de **Temas Diversos** digitalizadas em formato **GIF**, todas com **Royalty Free** para você utilizar e o programa visualizador **Max Viewer**.

• Clique no botão **INSTALAR** para a instalação do Max Viewer

• Clique em **Menu** para voltar à **Tela de Apresentação**

**OBS:** O Programa **MAX VIEWER** está contido em todos os botões que possuem Imagens. Se você já instalou o programa no **Windows**, não há necessidade de instalá-lo novamente.

## MAX VIEWER

Esse programa é um visualizador de imagem que permite ao usuário ver todo tipo de imagens contidas neste CD.

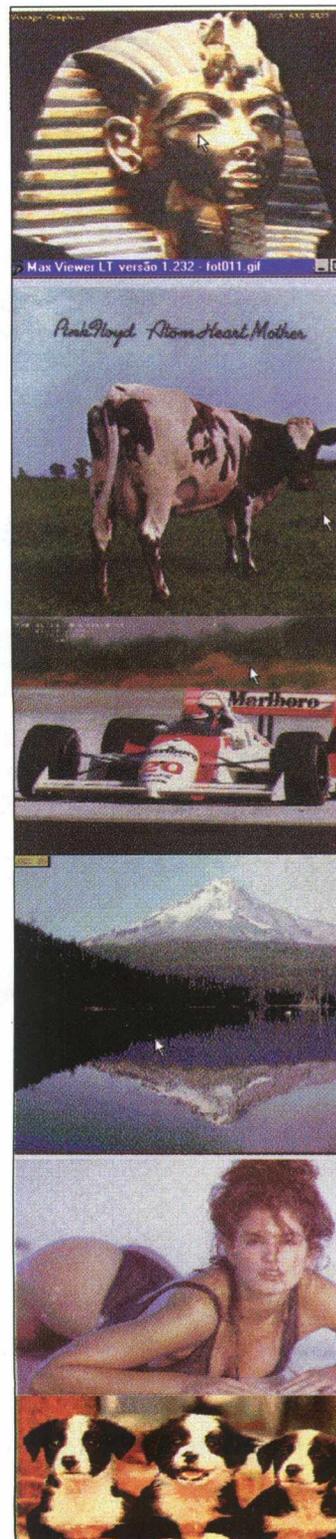
O Max Viewer é bastante simples de ser utilizado, totalmente em português e lê a maioria dos formatos de imagens existentes.

### Para visualizar as Fotos

• Clique em **Imagens** e escolha qualquer um dos sub-diretórios  
Seu computador vai habilitar um show de imagens daquele diretório que irá ficar passando na tela.

• Clique **duplamente** sobre qualquer imagem e você obterá um **zoom**.

Para copiar alguma imagem



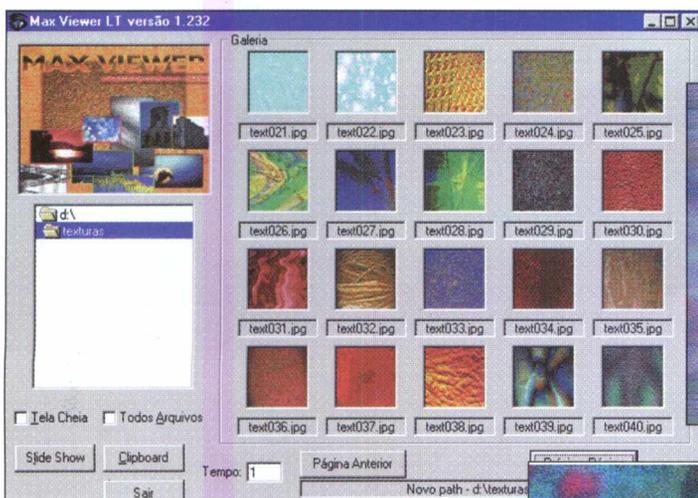
# SUPER-CD

durante a visualização, clique em **Clipboard** e o arquivo estará disponível em sua área de transferência do **Windows**.

Abra qualquer aplicativo e selecione a opção **Paste** (colar) no menu **Editar**.

O Clipboard guarda apenas uma informação por vez, impossibilitando o armazenamento de múltiplas imagens.

## TEXTURAS

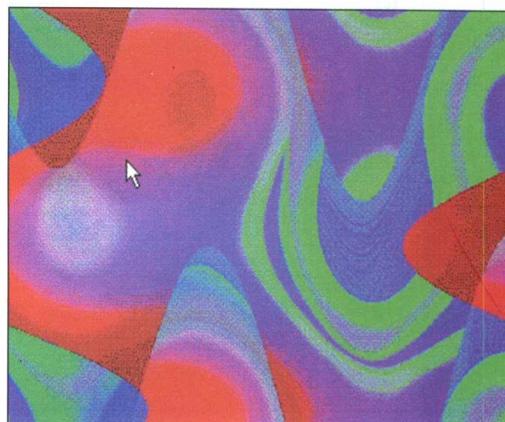


- Clique no botão **Texturas** do Menu de Apresentação

O Super CD traz para você **500 Texturas** exclusivas de **Pedra, Madeira, Água, Fibras, Sol, Céu, Paredes, Tijolos, Ladrilhos e Pinturas Abstratas** para serem utilizadas na ilustração de seus trabalhos e o programa visualizador Max Viewer.

- Clique no botão **INSTALAR** para a instalação do Max Viewer
- Clique em **Menu** para voltar à Tela de Apresentação

**OBS:** O Programa **MAX VIEWER** está contido em todos os botões que possuem Imagens. Se você já instalou o programa no **Windows**, não há necessidade de instalá-lo novamente.



## MAX VIEWER

Esse programa é um visualizador de imagem que permite ao usuário ver todo tipo de imagens contidas neste CD.

O Max Viewer é bastante simples de ser utilizado, totalmente em português e lê a maioria dos formatos de imagens existentes.

Para **visualizar** as **Texturas**:

- Clique em **Imagens** e escolha qualquer um dos sub-diretórios

Seu computador vai habilitar um show de imagens daquele diretório que irá ficar passando na tela.

- Clique duplamente sobre qualquer imagens e você obterá um zoom.

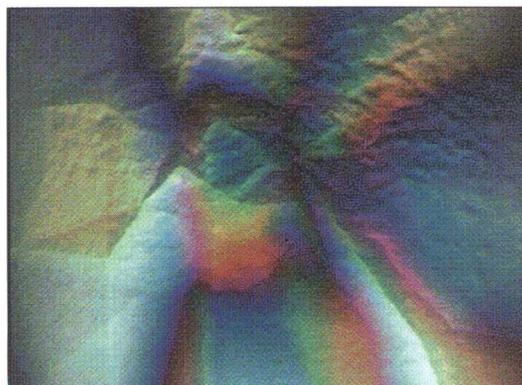
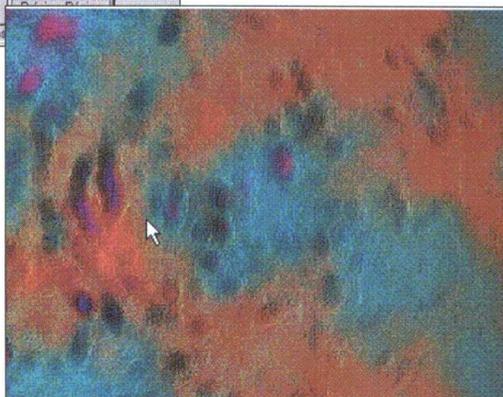
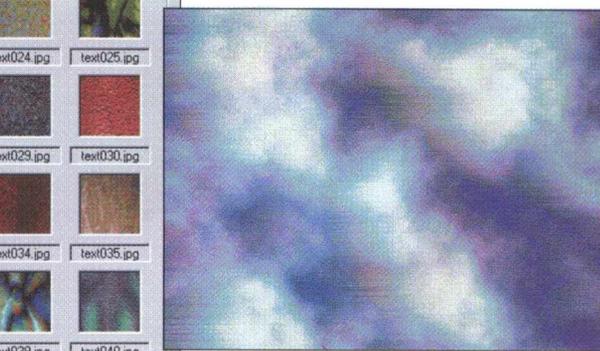
Para copiar alguma imagem durante a visualização, clique em **Clipboard** e o arquivo estará disponível em sua área de transferência do **Windows**.

- Abra qualquer aplicativo e selecione a opção **Paste** (colar) no menu **Editar**.

O **Clipboard** guarda apenas **uma** informação por vez, impossibilitando o armazenamento de múltiplas imagens.

## CONFIGURAÇÃO MÍNIMA

**486** ou superior, **8 mb RAM**, **SoundBlaster 16** ou compatível, **Monitor SVGA 256** cores e **mouse**.



# PROGRAMA

# NAVEGADOR

No CD **Big Max 6** você encontra uma grande variedade de assuntos atuais, muito úteis, além de divertidos, de interesse geral dos usuários de multimídia.

Para ajudá-lo a explorar melhor todo o conteúdo deste CD, utilize o "**PROGRAMA NAVEGADOR**", para facilitar a navegação e utilização do Big Max 6, permitindo a instalação, visualização, execução de jogos, aplicativos, utilitários, screen savers, cursores, ícones e sons disponíveis.

A partir dos 8 botões do **MENU PRINCIPAL** você poderá acessar todo o conteúdo do Big Max 6, com direito a dicas e funções contidas na revista.

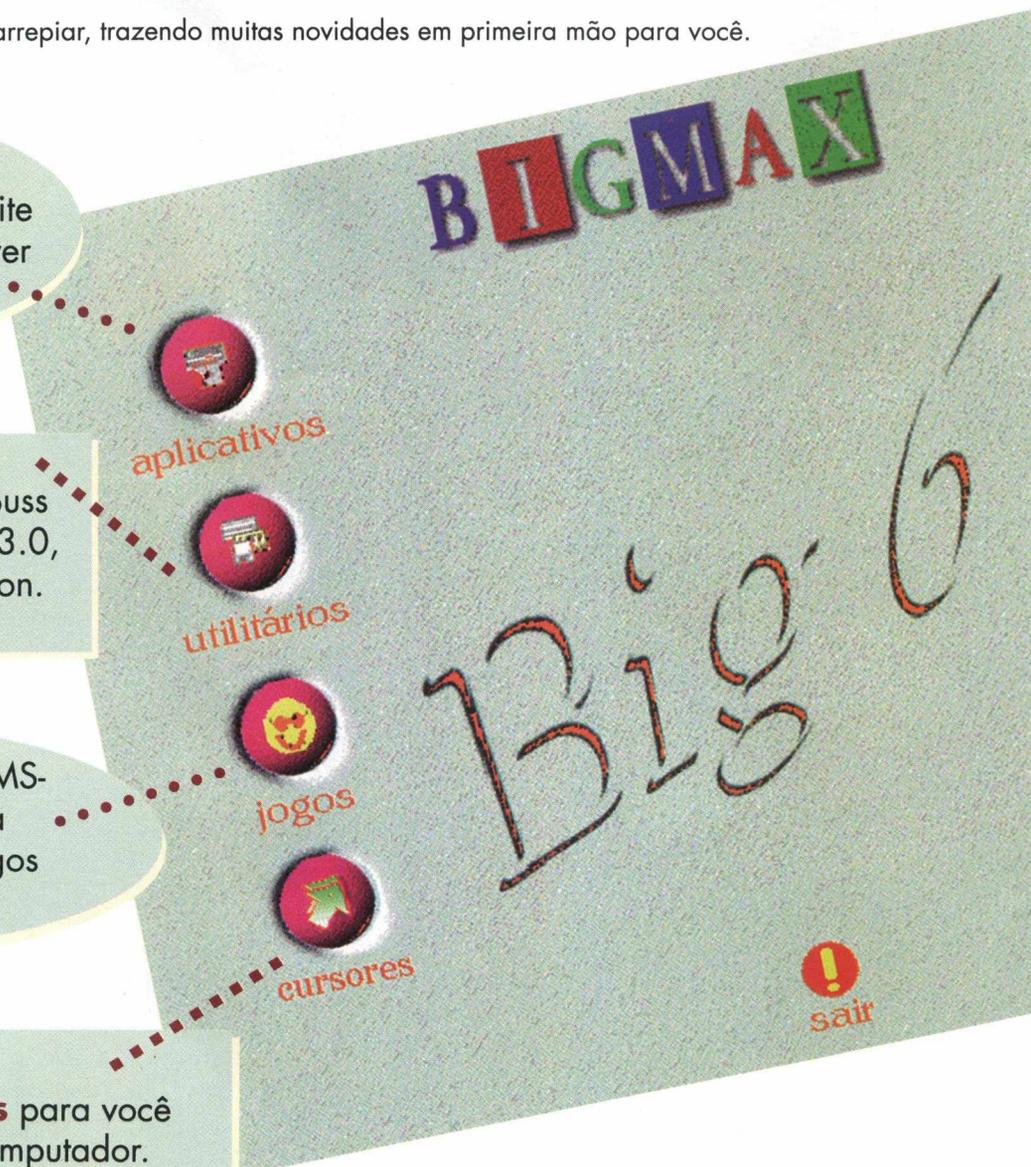
Nesta edição o Big Max 6 está de arrepiar, trazendo muitas novidades em primeira mão para você.

**Aplicativos:** Font Review Reference, Notebook, Ososuite Manager, Tessel Mania, Power Dream e Word Express.

**Utilitários:** All Chars 2.0, Buss Forms, Calendar, Dear Diary 3.0, Drag View e Smart Association.

**Jogos:** 5 jogos para MS-DOS, 78 jogos para Windows 3.x e 10 jogos para Windows 95.

**Cursores e Ícones** para você incrementar seu computador.



# EXECUTANDO OU INSTALANDO O PROGRAMA NAVEGADOR

## B I G M A X

A Revista Multimídia Fácil de Usar



**Demos Nacionais:** os grandes sucessos do CD "Toquinho"

**Temas para Win 95:** Alien, Fórmula Indy, Piratas e temas diversos.

**Screen Saver:** Full Motion, FX Saver e Exterminador do Futuro 2.

**Sons:** 493 efeitos Wave, além dos programas Create Perodic Waves e Guitar Teacher 3.0

### WINDOWS 95 - AUTOREPRODUÇÃO

Para os usuários do **WINDOWS 95**, basta colocar o CD-ROM no drive do seu CD e o programa se auto executará.

Porém, dependendo das configurações do seu equipamento, este sistema de Autorun (Autoreprodução) pode não funcionar.

Neste caso basta seguir as instruções abaixo do processo de instalação que vale tanto para o **WINDOWS 3.X** quanto para o **WINDOWS 95**.



### WIN 3.X / WINDOWS 95

(Sem recurso de Autoreprodução)



1. Coloque o CD-ROM no drive do seu CD
2. Escolha a opção **EXECUTAR** no menu **ARQUIVO** do Gerenciador de Programas (Win 3.x) ou no menu **INICIAR** (Win 95)
3. Na caixa de diálogo que aparece, escreva **x:\bigmax**, onde a letra x corresponde a letra do seu drive de CD-ROM (normalmente D)
4. Clique no botão **OK**
5. Na caixa de diálogo que aparece em seguida, clique no botão **INSTALAR** para instalar o ícone do programa no grupo de **PROGRAMAS**
6. **BigMax** aparecerá no Gerenciador de Arquivos (Win 3.x) ou no Desktop (Win 95)
7. Para executar dê um clique duplo no ícone **BigMax**

#### Observações:

O processo de instalação descrito para as plataformas Win 3.x/Win 95 somente cria o ícone do programa em seu Windows. Todos os outros arquivos continuam no CD.

Após esse procedimento, o CD Big Max 6 se abrirá com a tela de apresentação e em seguida aparecerá a tela do **MENU PRINCIPAL**.

É importante esclarecer as versões **Shareware**, **Freeware** ou **Demos**, que acompanham alguns programas deste CD.

**Shareware** é um método de distribuição do tipo "teste antes de comprar", ou seja, você usa o produto e caso ele lhe agrade poderá adquirir a versão completa junto ao seu autor através da compra, registrando-o. Verifique sempre as condições de registro e compra de cada um individualmente.

**Freeware** são programas completos designados de "domínio público", ou seja, distribuídos livremente, podendo ser copiados sem a necessidade de registro e compra.

**Demos** são programas que demonstram algumas fases de jogos, programas ou utilitários, permitindo que você utilize para ter uma idéia do que se trata. Caso lhe agrade, poderá comprá-lo.

# 6

Clique no botão **Aplicativos** que contém 6 itens

## FONT REVIEW REFERENCE

O Font Review Reference é um programa que visualiza, imprime e instala fontes True Type no seu Windows.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Siga as instruções de instalação do programa
- Vá ao menu **INICIAR/ CONFIGURAÇÕES/ PAINEL DE CONTROLE**
- Clique duplamente no ícone **FONTES**

Selecione uma das fontes e clique duplamente nela. O programa exibirá a fonte selecionada.

**Idioma:** Inglês

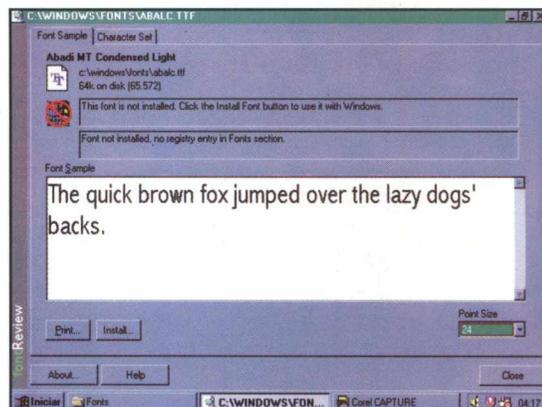
**Produtor:** Bryan T. Kinkel

PO Box 302

haverford, PA

19041-0302

e-mail: 70564.2372@compuserve.com



## NOTEBOOK 2.0

O Notebook é um aplicativo que possui diversos recursos de edição no uso de dados e listas, agilizando o trabalho e permitindo a mudança de fontes e impressão.

- Clique no botão **RODAR**

O Notebook ficará disponível na Barra de Tarefas do Win 95. Para acessá-lo novamente, proceda da mesma maneira.

- Clique em **FILE/NEW**
  - Selecione a unidade de disco e pasta onde queira trabalhar
  - Clique duplamente nas linhas pontilhadas para inserir os dados
- Obs: Cada linha corresponde a um arquivo diferente

**Idioma:** Inglês

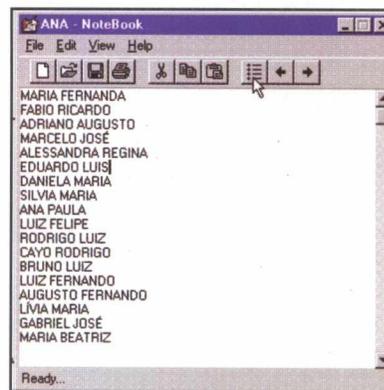
**Produtor:** Gregory Braun

5609 West Hadley Street

Milwaukee, WI 53210-1554

USA

e-mail: 716132175@copuserve.com



## OSOSUITE MANAGER

O Ososuite é um pacote de aplicativos que possui 6 itens com opções para confecção de anúncios, visualizar, gerenciar e encontrar arquivos, fontes e cliparts, permite criar e imprimir cartões de visita e etiquetas.

- Clique no botão **RODAR**
- Clique duplamente em um dos 6 ícones do menu principal do programa para acessar os aplicativos que queira trabalhar

**Idioma:** Inglês

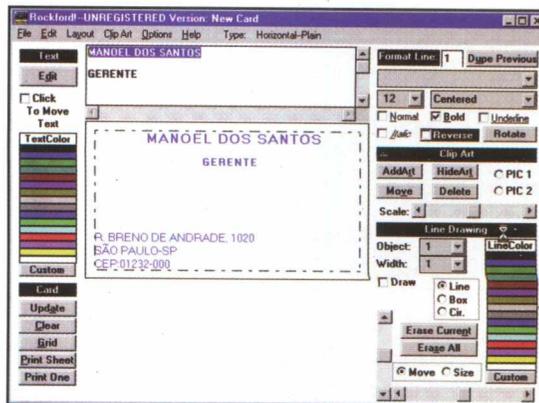
**Produtor:** Ososoft

1472 Sixth Street

Los Osos, CA 93402

USA

(805) 528.3753



## POWER DREAM



O Power Dream é um programa do tipo o Explorer que permite, além de visualizar e procurar arquivos, executar comandos como mover, explorar, rodar, abrir, copiar, executar e entrar no prompt do DOS.

- Clique no botão **RODAR**  
Imediatamente aparecerá o programa para você explorá-lo.

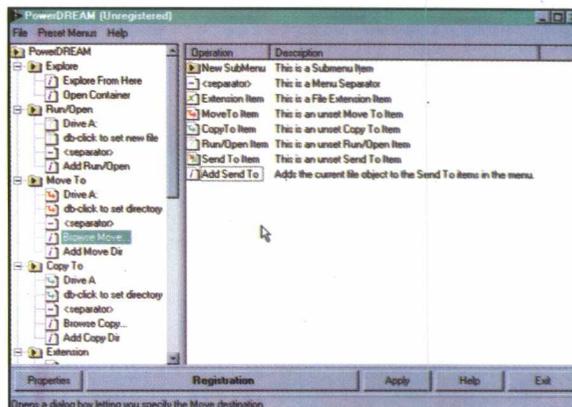
**Idioma:** Inglês

**Produtor:** Eiriki Hansen

Norway

E-Mail: eirhanse@online.no

Home Page: <http://home.sol.no/eirhanse>



## TESSEL MANIA



O programa permite criar ou utilizar fundos em diversas formas, motivos e cores. Também possui a opção de utilizar tecelagens já prontas do próprio programa.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Siga as instruções de instalação do programa
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/MCCA**

Para selecionar figuras prontas:

- Clique em **FILE/OPEN** e você terá um slide show de todas as figuras prontas que acompanham o programa, podendo aplicá-las.

Para criar seu próprio fundo:

- Clique em **FILE/NEW** e comece a trabalhar com os formatos e cores do Tessel Mania.

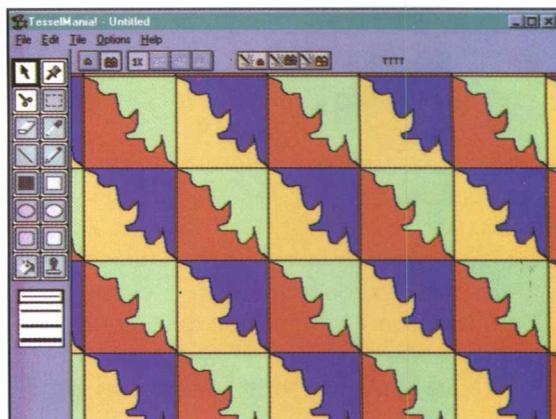
**Idioma:** Inglês

**Produtor:** Kevin D. Lee

MECC Customer Relation

USA

800. 685.6322



## WORD EXPRESS



O programa cria vários Templates de documentos que são utilizados no dia-a-dia como folha de rosto para fax, cabeçalhos, memorandos, documentos normais, correspondências e ordem de pagamentos. Basta inserir os dados e imprimí-lo.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Siga as instruções de instalação do programa
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/MACROVISION** do win 95 ou no **ARQUIVO DE PROGRAMAS** do win 3.x
- Clique em **FILE/NEW**

Aparecerá várias opções de Templates de documentos para você utilizá-los, tornando o trabalho mais ágil.

**Idioma:** Inglês

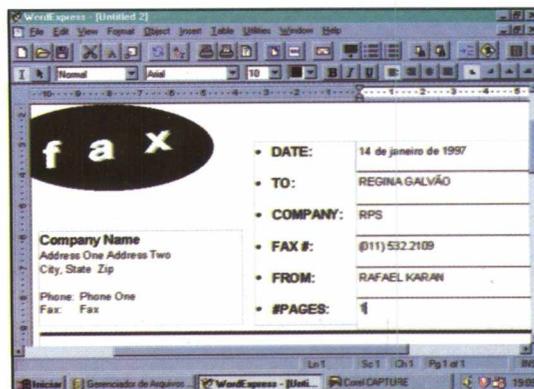
**Produtor:** Microvision Development, Inc.

PO Box 3010

Carsbad, CA 92009

USA

Home page: <http://www.mvd.com>



# 6

Clique no botão **Utilitários** que contém 6 itens

## ALLCHARS



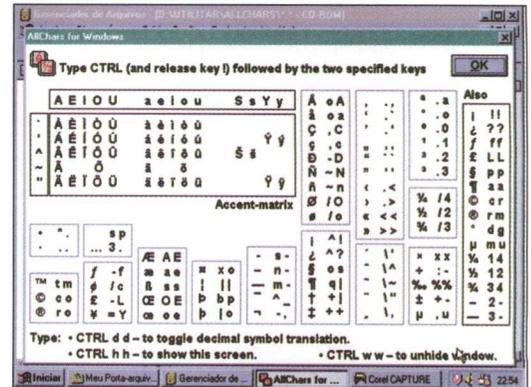
O programa AllChars adiciona uma função no Windows que disponibiliza acentos e caracteres ANSI através de combinações de teclado.

- Clique no botão **RODAR**
- Clique no menu do programa que possui 7 itens para você trabalhar. Existem algumas combinações especiais de teclas que são utilizadas para consulta como:

- **Ctrl HH:** exibe uma tela de ajuda com todas as combinações padrão
- **Ctrl DD:** para transformar teclado numérico em símbolos decimais
- **Ctrl WW:** mostra a janela do AllChars se estiver escondida

**Idioma:** Inglês

**Produtor:** Jeroen Laarhoven  
Geleen 12, 8032 GB Zwolle  
Netherlands



## BUSS FORMS



O Toplevel Office Forms é um gerador de formulários padronizados e personalizado muito útil para quem usa com frequência este tipo de documento.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Siga as instruções de instalação do programa
- Volte ao menu **INICIAR** do Win 95 ou no **ARQUIVO DE PROGRAMAS**

do Win 3.x

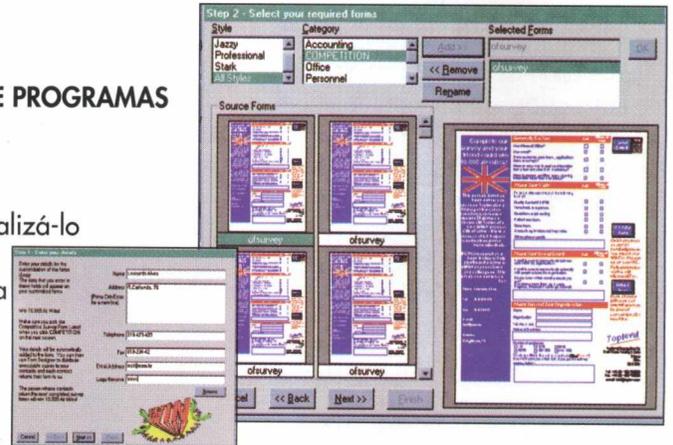
- Na primeira janela insira os dados no formulário
- Clique **Next** ou tecla **Enter**
- Clique sobre o formulário que deseja utilizar para visualizá-lo

Se você quer criar seu próprio formulário:

- Clique em **Office Form Designer** no menu do programa

**Idioma:** Inglês

**Produtor:** Toplevel Computer USA  
home page: <http://www.toplev.com>



## CALENDAR +

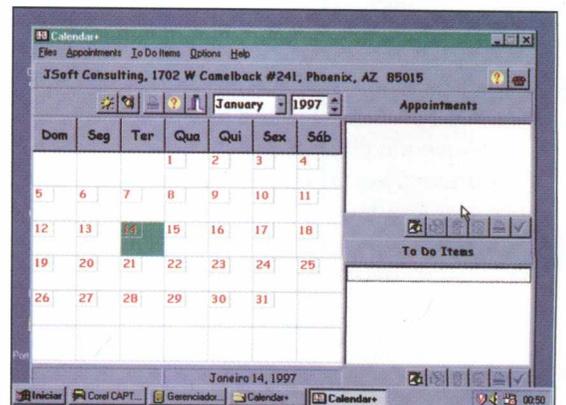


O programa Calendar é usado para agendar, através de um calendário, todos os compromissos diários, semanais, mensais e anuais para uso pessoal.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Siga as instruções de instalação do programa
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/CALENDAR+**
- Clique em **Appointments/New** no menu do programa para começar a agendar seus compromissos

**Idioma:** Inglês

**Produtor:** J. Soft Consulting  
1702 W. Camelback, 241  
Phoenix, Az- USA  
e-mail: [d6245@primenet.co](mailto:d6245@primenet.co)



## DEAR DIARY 3.0



O Dear Diary é um diário pessoal onde você pode guardar seus mais secretos segredos.

- Clique no botão **RODAR**
- Clique em **FILE/OPEN** para digitar
- Clique no ícone **Chave**, digite a senha para entrar

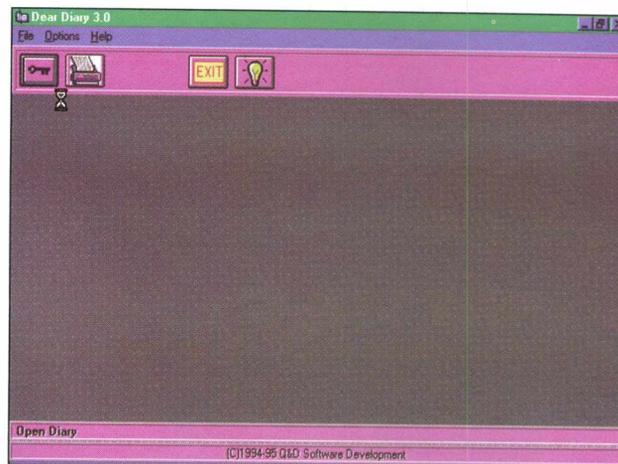
**Idioma:** Inglês

**Produtor:** Q&D Software Development

10B Sentinel Court

Chartnan, NJ 07928- USA

home page: <http://www.intac.com/~dverch>



## DRAG AND VIEW



Desenvolvido para facilitar o trabalho dos usuários de multimídia, o Drag and View você clica e arrasta seus arquivos e imediatamente eles são transferidos para visualização.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Siga as instruções de instalação do programa
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/DRAG and VIEW**

O utilitário poderá ser usado nos programas WORD, WRITE e quando você necessitar acessá-lo, basta clicar no ícone na barra de tarefas e arrastar o arquivo para visualizá-lo.

**Idioma:** Inglês

**Produtor:** Dan Baumbach / Canyon Software

1537 Fowrth St, Suite 131, San Rafael, Ca 94901 - USA

415-453-9779 - FAX 415-4536195



## SMART ASSOCIATION



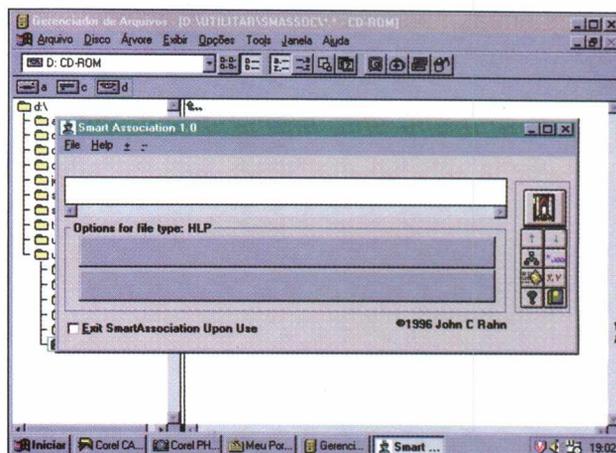
O programa associa os tipos de arquivos com seus respectivos aplicativos sem precisar acionar o Gerenciador de Arquivos ou o Explorer.

- Clique no botão **RODAR**
  - Clique no ícone **Múltipla Associação**
  - Entre com a associação do arquivo para criar múltiplas extensões
  - Clique **Next** para prosseguir
  - Clique no sinal **+**, selecione os arquivos na **Caixa de Comando**
- Obs: Nesta versão é possível selecionar somente 4 arquivos para multiassociá-los com os programas.

**Idioma:** Inglês

**Produtor:** John C. Rahn

home page: <http://ourworld.compuserve.com/homepages/johnrahn>



Clique no botão **Jogos** que contém **78** jogos para **Win 3.x**, **10** jogos para **Win 95** e **5** jogos para **DOS**.

## JOGOS PARA DOS

- Clique no ícone **MS DOS**

### FIFA SOCCER 97

Esta é a mais nova versão dos jogos de futebol, totalmente com efeitos **3D**, competições em campos oficiais, mais de **60** opções de **times** de todo o **mundo** e estratégias tanto na defesa como no ataque.

- Clique no botão **RODAR**
- Siga as instruções da tela para entrar no **MS-DOS**
- No **DOS** selecione a unidade **D**, digite **D:\fifawin** e tecla **Enter**

Existem **3** opções de **jogos**: **Arcade**, **Simulação** e **Ação**

Você pode optar por vários itens de partida.

- Clique em **Amistoso** nesta versão
- Escolha se quer jogar em **campo coberto** ou **aberto**
- Escolha o **time** e **país** que quer defender
- Clique em **Jogar** para começar

#### Comandos do jogo

**botão esquerdo do mouse:** faz o jogador correr

**botão direito do mouse:** chute

**F2:** zoom

**F1:** volta a tela normal

**F3:** visão frontal do campo

**F4:** visão do goleiro

**F5:** visão do alto

**F6:** visão do jogador

**F8:** visão geral do campo



### CYBERBIKES

O jogo se passa no ano **2037** e as nações do mundo se unem para combater o mal, com suas poderosas motos e armas potentes.

- Clique no botão **RODAR**
- Siga as instruções da tela para entrar no **MS-DOS**
- No **DOS** selecione a unidade **D**, digite **D:\cyber** e

tecla **Enter**

O jogo possui **4** opções de comando

- Tecla em **Begin Mission** para começar

#### Comandos do jogo

**i:** move a moto

**o:** movimentação a moto para esquerda

**k:** movimentação a moto para direita

**Barra de espaço:** atira

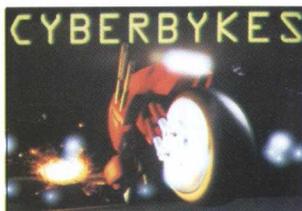
**Ctrl:** visualiza a mira

**Tab:** escolhe a cidade e mapa de localização

**F1:** visão geral do jogo

**F2:** visão pelo capacete

**Esc:** sair



### SCREAMER 2

Nesse jogo você vai participar de um outro rally de carros em alta velocidade e arrasar.

- Clique no botão **RODAR**

Siga as instruções da tela para entrar no **MS-DOS**

- No **DOS** selecione a unidade **D**, digite **D:\S2demo** e tecla **Enter**

#### Instalação no Winchester

Para retornar ao jogo digite: **C:**, tecla **Enter**, **CD-S2**, **S2** e tecla **Enter**

Os comandos do jogo são executados pelo teclado

**i:** acelerar

**m:** breicar

**o:** move para esquerda

**k:** move para direita

**o** + **Shift:** aumenta a marcha

**o** + **Ctrl:** reduz a marcha

**Esc:** sai do jogo



## RALLY CHAMPIONSHIP

O jogo foi baseado no **RAC Rally da Grã Bretanha**, que faz parte do campeonato Mundial de Rally da FIA, possui **efeitos sonoros e 3D** de alta qualidade. Curta essa aventura em alta velocidade!

- Clique no botão **RODAR**
- Siga as instruções da tela para entrar no **MS-DOS**
- No **DOS** selecione a unidade **D**, digite **D:\rally** e tecla **Enter**

### Instalação no Winchester

**Obs:** O jogo ao ser instalado ocupará **58 MB** de memória no disco rígido

Selecione o modo de instalação **Normal**

Configure o som correspondente a sua placa

Para retornar ao jogo digite: **C:/CD rallyC/rally** e tecla **Enter**

A tela inicial possui um menu com 6 opções de tarefas que contém informações sobre o Rally como modos de corrida, circuitos, países, controles, carros, pilotos, comandos, preferências visuais e sonoras.

Tecla **Start Game** para começar

Coloque seu **nome e país** que deseja representar e tecla **Enter** para voltar ao menu.

Os comandos do jogo são executados pelo **teclado** ou **joystick**

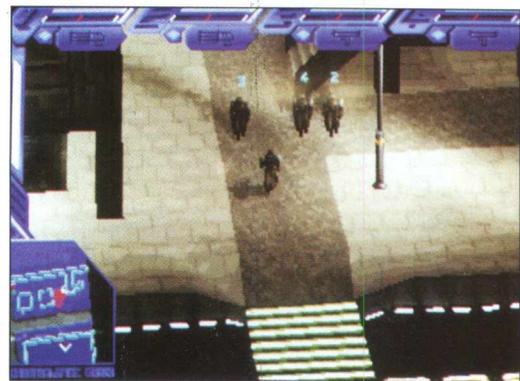
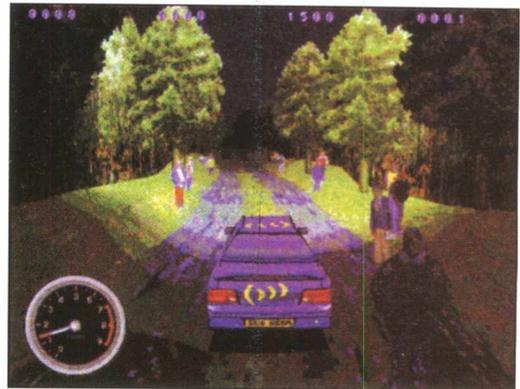
- A:** acelerar
- Z:** virar à esquerda
- X:** virar à direita
- :** breicar
- O:** mudar a marcha
- .:** reduzir a marcha
- P:** pausa
- C:** visão

**Exit DOS:** sair

O jogo permite ao usuário redefinir esses comandos como preferir.

**Distribuidor:** Europress Brasil (011) 263.1522

**home page:** <http://www.mpo.com.br>



## SYNDICATE WARS

O jogador tem como missão combater um grupo de rebeldes que querem invadir uma cidade.

- Clique no botão **RODAR**
- Siga as instruções da tela para entrar no **MS-DOS**
- No **DOS** selecione a unidade **D**, digite **D:\SWARS** e tecla **Enter**

Na tela inicial aparecerá uma **mesa de comando**

- Clique em **Login** e digite seu **nome**
- Clique em **Continue**

A parte inferior da tela exibe os **ícones de sistemas, mapas e armamentos**

• Clique no **ícone** localizado no canto inferior da tela para ter um **Briefing** do jogo

**Na tela que aparece um mapa**

- Clique em **Tóquio** e depois **Accept**

Aparecerá uma cidade de **Tóquio** e o jogador precisa comandar 4 policiais que perseguem uma gang.

Os policiais são escolhidos na parte superior da tela.

**Comandos do Jogo**

- Clique com o mouse no local desejado para movimentar os policiais
- Movimento o **mouse** para mover o **mapa**

**Botão direito do mouse:** atirar

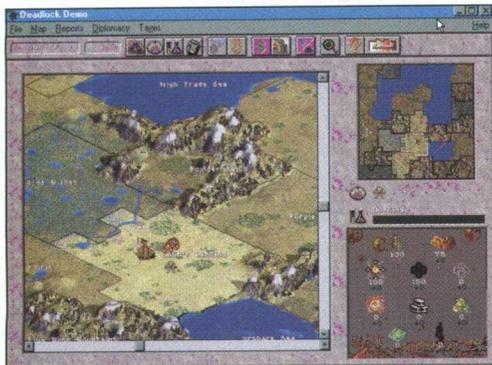
**P:** pausa

**B:** os edifícios ficam transparentes

**Quit:** sair



## DEADLOCK



- Clique no botão **INSTALAR**
- Siga as instruções de instalação do jogo, designando o diretório onde será instalado o jogo na pasta **INICIAR**.

- Vá ao menu **INICIAR/INICIAR/FALLEN HAVEN DEMO**

Jogo de simulação e estratégia tipo Sim City. Após a instalação, clicar "**Cancel**" na primeira tela para rodar a demo. O **Objetivo** é colonizar totalmente o planeta imaginário **Gladius IV**, onde existem 7 raças, (incluindo a humana), cada uma com capacidades e qualidades específicas. A conquista deve ser feita fundando novas colônias e lutando ou se aliando às outras raças. No início escolhe-se uma raça e um território para começar a aventura. É fornecido uma quantidade de habitantes, energia e recursos naturais para os colonos.

No mapa principal, clicando com o botão **esquerdo** do mouse você tem o **zoom** do local e no botão **direito** você obtém **informações** sobre qualquer **objeto** ou **ação**, durante qualquer momento do jogo.

A **barra de menu** possui **informações** sobre todos os seus recursos e eventos que afetam o jogo.

Para jogar clica-se no ícone de **turno** (o ultimo da barra de menu do jogo), observar os eventos e decidir as ações.

- Clique no botão **INSTALAR**.
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/MICROSOFT GAMES/RETURN OF ARCADE TRIAL/PAC MAN TRIAL**.

O famoso jogo **Arcade Pac-man** agora para PC com o mesmo visual das maquinas de fliperama.

### Comandos:

**F2** - Jogar

**F4** - Tela Total

### Movimentos:

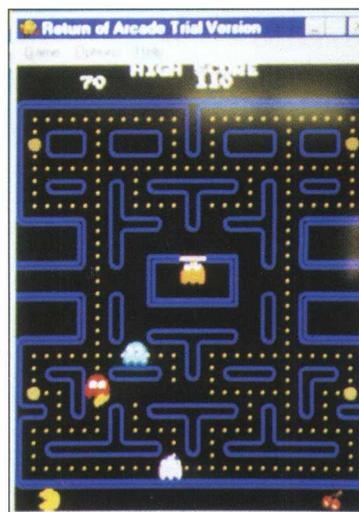
São feitos através das setas .

**Botão Pause:** Pausa

O objetivo é comer todas as bolinhas de cada tela e escapar dos fantasmas. As **frutas** que aparecem sob a casa dos fantasmas dão **pontos** e as **bolas maiores** distribuídas pela tela tornam os **fantasmas vulneráveis**.

Os parâmetros do jogo podem ser modificados clicando "**options**" na barra de **Menu** ou teclando **F9**.

## PAC MAN



## SCORCHER

Você irá pilotar carros futurísticos envoltos por anéis de energia. O jogo possui duas opções de circuito para a corrida.

- Clique no botão **RODAR**

Escolha o circuito através das setas do teclado

### Comandos:

**i**: movimenta o carro

**m**: reduz a velocidade e breca

**Shift**: visão de ângulos diferentes

**Tab**: campo de visão

**Alt**: turbina o arranque do carro

**Ctrl**: pula

**Esc**: ativa as opções durante o jogo





## SONIC

O mais famoso da **Sega CD** agora para **PC**.  
O objetivo é pegar o maior numero de anéis dentro de cada nível do jogo e destruir ou fugir os inimigos.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/SONIC CD GROUP/SONIC CD**.

### Comandos

#### Movimentos:

- i : olhar pára cima
- m : agachar
- k : movimento a direita
- o : movimento a esquerda

Barra de espaço : Pular e rotação para ataque.

F4 : Tela cheia

F3 : Pausa

## FALLEN HEAVEN

Jogo de estratégia do tipo Sim City, onde você precisa construir estradas, casas, prédios, estruturas e dominar a capital da província vermelha dos invasores.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/FALLEN HEAVEN**

Entre em **Campaign Demo** para iniciar o jogo  
As províncias **azuis** são **suas**  
As províncias **vermelhas** são dos **invasores**  
As opções de **comando** encontram-se na **tela**, clicando com o mouse sobre elas.

A parte inferior da tela do jogo exibe as opções de construção e domínio.



## LANÇAMENTO BLASTER OFFICE PROFESSIONAL

O mais completo e poderoso pacote do mercado!



- MICRO BLASTER 166 MULTIMÍDIA
- Intel PENTIUM 166 MHz c/ RAM 16 MB
- Multimídia System CREATIVE CD-8X
- Phone/Fax/Modem System 33.600 bps
- Windows 95 com Internet Explorer
- MONITOR TCE SVGA COLOR 15"
- IMPRESSORA JATO DE TINTA HP-680C
- COREL DRAW! + WORDPERFECT SUITE
- 15 HORAS GRÁTIS DE INTERNET\*

**MOEMA**  
**SÃO PAULO**  
**TEL.(011)**  
**240-0677**  
**543-3588**

DE R\$ 3.477 POR APENAS R\$ 2.997 á vista  
ou 24 x sem entrada de R\$ 199  
ou 13 x sem entrada de R\$ 299  
ou 3 x sem entrada de R\$ 999

**ATENDEMOS À TODO BRASIL**

\*Provedor de acesso à Internet da Cidade de São Paulo

## HELLBENDER

O jogador assume a posição de comandante do protótipo da nave de ataque **Hellbender** e tem como **missão** combater os invasores **Bion** antes que eles conclua sua missão destrutiva. Você precisa garantir o futuro da coalizão dos planetas independentes.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/MICROSOFT GAMES/HELLBENDER TRIAL VERSION**

Os comandos do jogo são executados pelo **teclado**, **joystick** ou **game pad** e podem ser jogados **multiplayer**, via **modem**.

**Setas do teclado:** movimentam o **manche**

**F:** movimentam a nave

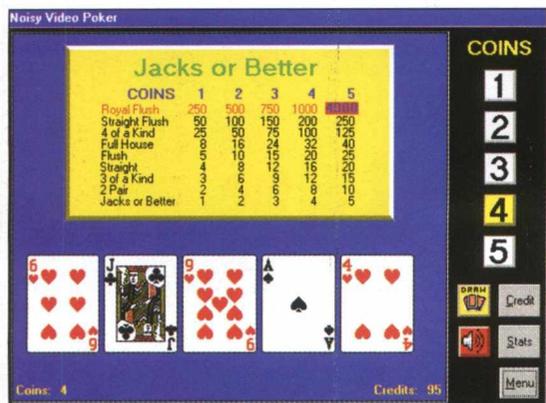
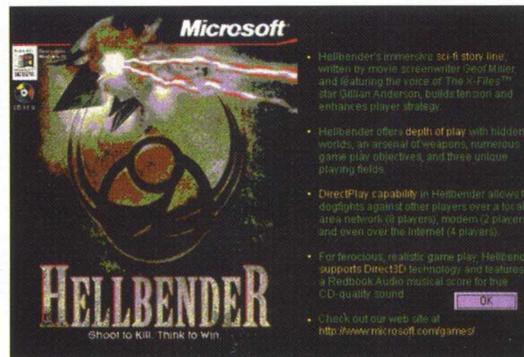
**Barra de Espaço:** atira

**F1:** acessa as informações do jogo como estratégias, planetas, instrumentos, comandos e armas

**F4:** Full Screen

Clique com o mouse na tela do jogo para abrir a **Barra de Menu**

**Sair do Jogo:** Barra de menu/Exit game



## CASSINO



### Noisy Video Pocker

O jogo destaca-se por ser um cassino com muitos efeitos sonoros, tanto das cartas quanto dos jogadores. Possui 2 opções de jogos: **Video Pocker** e **Black Jack**.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/NOISY VIDEO POKER**

Na tela inicial, escolha uma das opções de jogo.

Os comandos são executados clicando com o mouse sobre a tela do jogo.

Na parte direita da tela contém um **Menu de Tarefas** com várias opções.

- Clique em **Menu/Quit** para sair do jogo.

## SCORCHED PLANET

Nesse jogo você terá que combater, dentro de um tanque de guerra, inúmeros inimigos como pássaros, outros tanques e naves.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/CRITERION STUDIOS/SCORCHED PLANET**

Os comandos do jogo são executados através do **mouse** e **teclado**

**Botão direito:** acelera . Dê um **clique duplo** para aumentar a **velocidade**.

**Botão esquerdo:** atira

**Alt** + **botão direito:** move a torre para cima e para baixo

**Alt** + **botão esquerdo:** move a torre para os lados

**Tab:** visualiza o mapa de localização

**<>:** radar

**Enter:** usar os itens do jogo

**P:** pausa

**T:** seleciona a missão

**F1:** visualização do Cockpit

**Esc** + **Enter:** sai do jogo



## CYBER GLADIATORS

Um grande jogo de luta de **Ciborgs**, onde é possível se degladiarem em 10 arenas diferentes, usando vários movimentos disponíveis.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/CYBER GLADIATORS**

Os comandos do jogo são executados através do **teclado**.

**Barra de Espaço:** inicia o jogo

**A** ou **o:** move para esquerda

**D** ou **k:** move para direita

**W:** pular

**S:** agachar

**K:** soco rápido

**I:** soco forte

**L:** chute rápido

**J:** chute forte

**Esc:** pausa

**Alt F4:** sair

Esse jogo só funciona com placa de vídeo de **2 MB**.



## VIRTUAL SQUAD

Assuma a posição do esquadrão de Polícia e combata os bandidos de uma fábrica, atirando sem piedade. O jogo de tiro possui três níveis de dificuldade.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Vá ao menu **INICIAR/PROGRAMAS/VIRTUAL SQUAD**

Os comandos são executados pelo **mouse** e **setas do teclado**

• Clique com o **mouse** sobre a **tela do jogo** para iniciar

Com o botão do mouse você mira e atira nos bandidos.

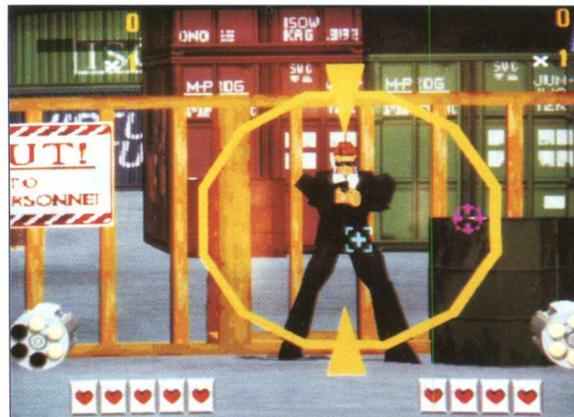
É preciso matar todos os bandidos para passar de fase.

• Clique com o **botão direito** do mouse quando aparecer a palavra **Reload** para recarregar a arma

**Coração:** indica o número de vidas que você possui

**F1:** entra no menu do jogo para informações

**Alt F4:** sai do jogo



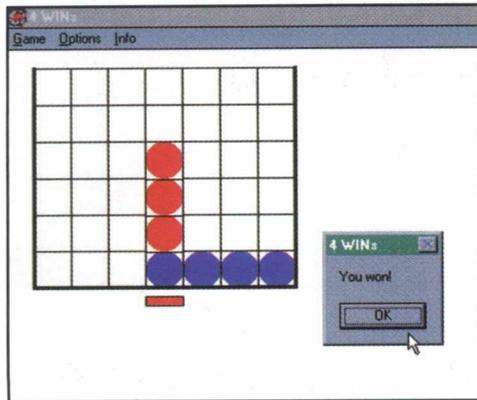
## JOGOS PARA WIN 3.X

- Clique no ícone

Todos os jogos rodam direto do CD sem precisar instalá-los. Clique sobre a figura e o jogo se abrirá.

Obs: Para quem possui Win 95, alguns jogos precisam dos arquivos VBRUN 100.DLL E VBRUN200.DLL. Esses arquivos podem ser encontrados na pasta DLL dentro do Big Max 6. Para encontrá-los, entre no Explorer, selecione a unidade D, localize a pasta DLL, abra a pasta e arraste os 2 arquivos para dentro da pasta System do Windows.

### 4 WINS

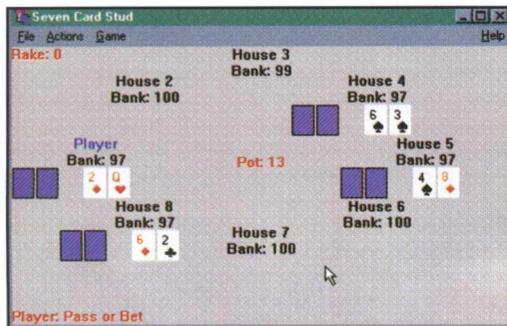


O objetivo do jogo é fazer uma seqüência de quatro círculos coloridos na horizontal, vertical ou diagonal, contra o computador.

Opções: Barra de tarefas

Comandos: Mouse. Clicar no local desejado

### 7 CARD STUDIO



Jogo de Cartas para até 8 jogadores.

Opções: Barra de tarefas

Comandos: Mouse

### NOUGHTS & CROSSES

Jogo da velha com campo aumentado onde deve-se fazer uma seqüência de 5 bolas ou cruzes.

Opções: Barra de menu

Comandos: Mouse. Clicar no campo escolhido.

### 3 SHUFFLES

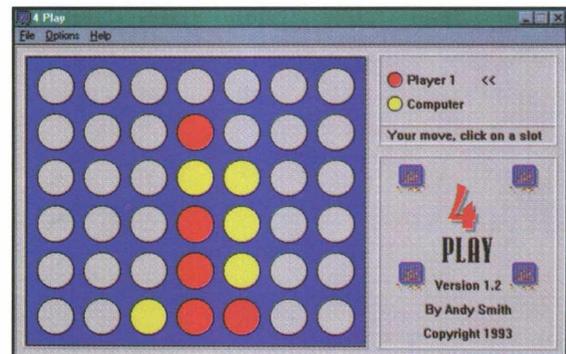


Jogo de Paciência

Opções: Barra de tarefas

Comandos: Mouse

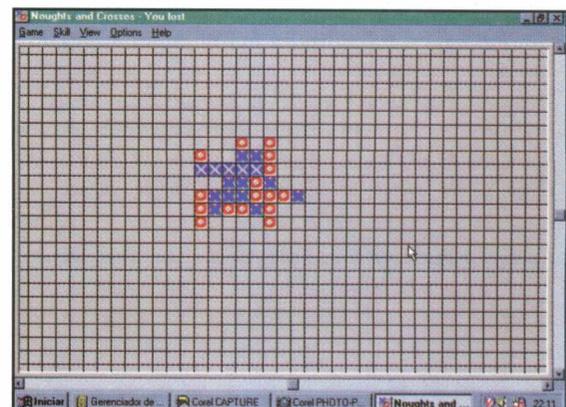
### 4 PLAY



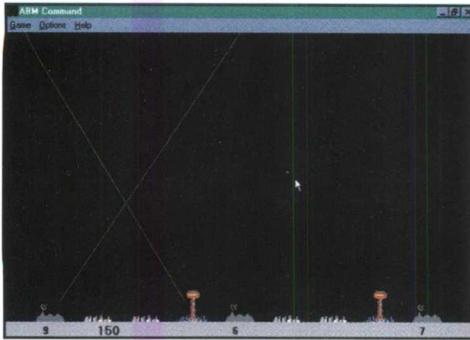
O Objetivo é fazer uma seqüência de 4 cores contra o computador.

Opções: Barra de Tarefas

Comando: Mouse. Clicar no espaço desejado



## ABM COMMAND

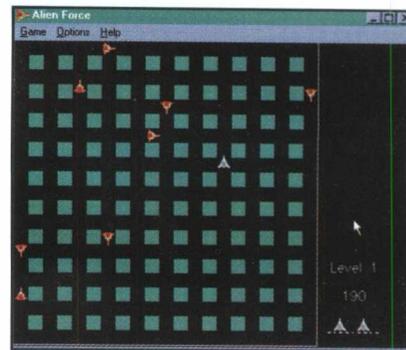


O Objetivo é combater os mísseis que tentam destruir suas cidades.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Mouse. Clicar para atirar.

## ALIEN FORCE

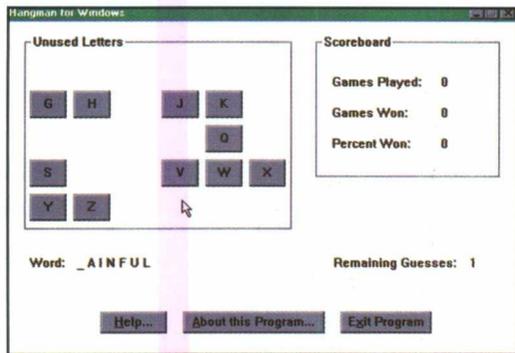


Jogo de naves em labirinto.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Atirar: espaço Movimentar: Setas

## HANGMAN

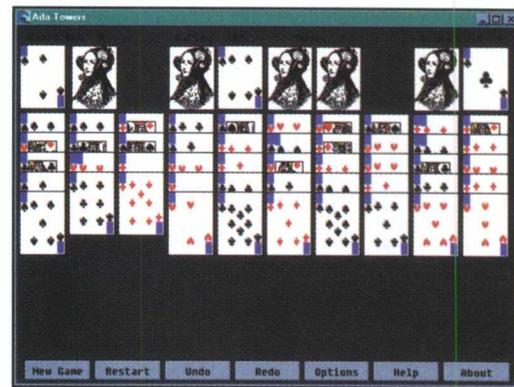


Jogo de Forca.

**Opções :** Na tela do jogo.

**Comandos :** Clicar nas letras da tela para escolha das letras.

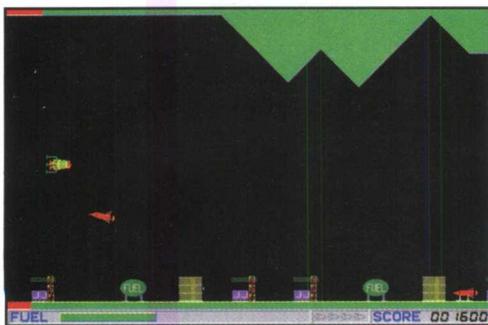
## ADA TOWERS



Jogo de Paciência.

**Opções e comandos:** Parte inferior da tela do jogo

## ALPHA



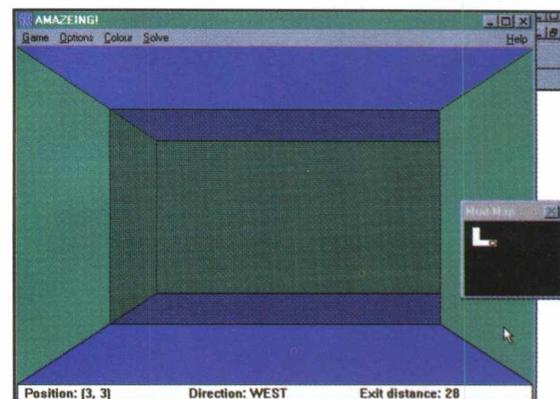
Jogo de nave. O objetivo é destruir as construções.

**Dica:** não esqueça de pegar combustível atirando nele

**Comandos:** Barra de espaço : Star game e depois de iniciado, Tiro.

**Movimentos:** Setas ou mouse

## AMAZEING



O objetivo do jogo é sair de um labirinto com vários níveis.

**Movimento :** Mouse ou setas

# F1 MANAGER



UM PRODUTO  
OFICIALMENTE  
AUTORIZADO PELA  
FIA FORMULA ONE  
CHAMPIONSHIP



Circuitos, equipes e pilotos originais da Fórmula 1



Construa seu próprio carro de Fórmula 1



Participe de paradas nos boxes ultra realistas

**Manual em  
Português**



**Reserve já o seu:  
(011) 263-1522**

<http://www.mpo.com.br>

**Europress  
BRASIL**

NETWORK Q RALLY

# RALLY

## Championship

MANUAL EM PORTUGUÊS

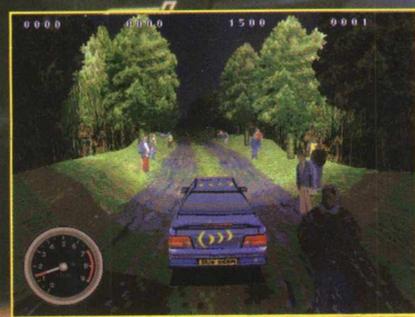
Runs under Windows 95 & MS-DOS



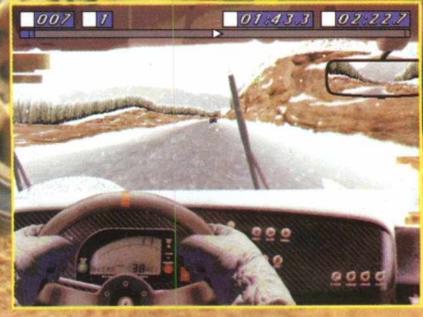
PC ZONE 94%



Oito jogadores podem jogar juntos via rede



Estágios durante a noite irão testar suas habilidades ao máximo



Várias condições de tempo são uma marca registrada do RAC Rally

**Simplemente o melhor simulador de Rally de todos os tempos!!**

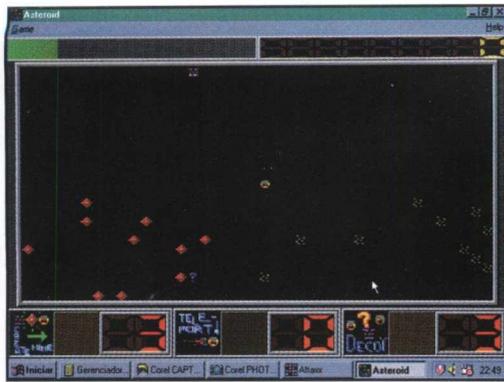


**(011) 263-1522**

[www.mpo.com.br](http://www.mpo.com.br)

**Europress  
BRASIL**

## ASTEROID

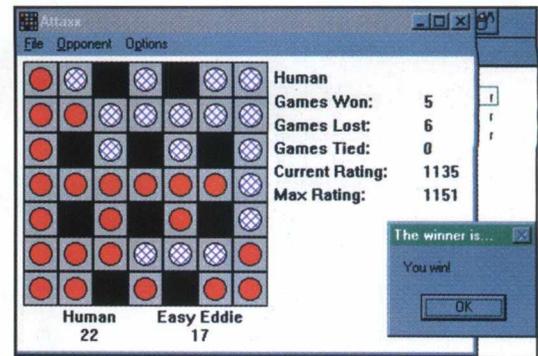


Jogo de fuga com tempo limitado.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Setas

## ATAXX

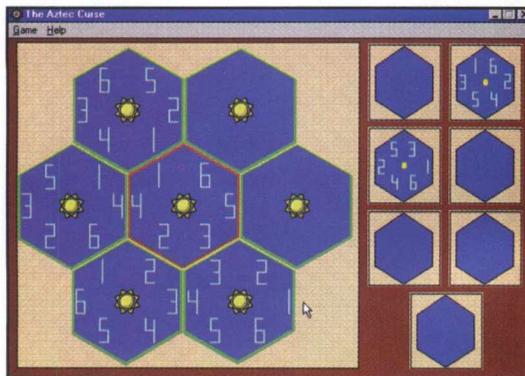


Jogo estratégico de tabuleiro onde o objetivo é capturar as peças adversárias.

**Opções:** Barra de Menu

**Comandos:** Mouse. Clicar na casa desejada.

## AZTEC



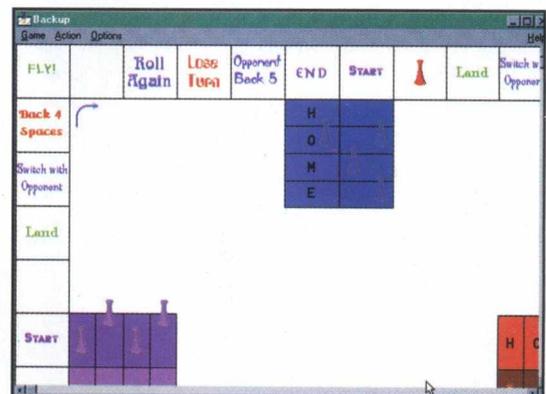
Quebra cabeça onde o objetivo é colocar os hexagons numerados dentro da figura principal e fazê-los coincidir nas extremidades, em toda a figura.

**Movimentos:** Mouse

**Botão esquerdo:** pegar os hexagons clicando duplamente sobre eles e colocar na figura principal.

Para rotacionar os **números**, clicar com o **botão direito** do mouse no **sol central** da figura onde se encontram os números.

## BACKUP 13

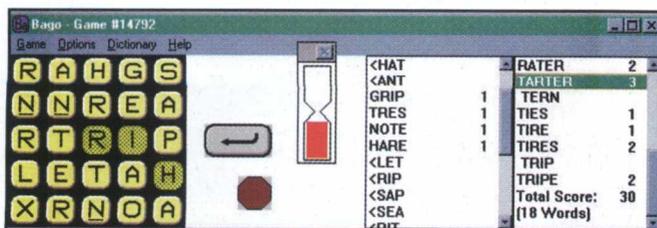


Jogo de tabuleiro de dados para até 4 participantes.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Mouse

## BAGO

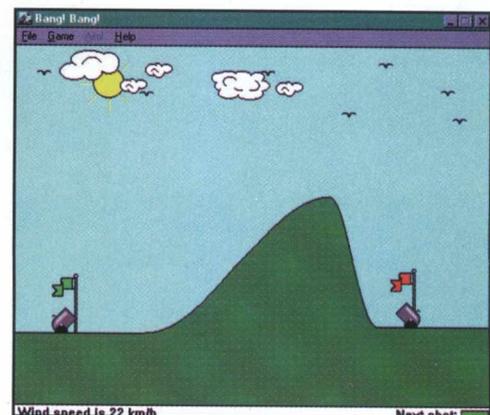


Jogo de palavras com tempo limitado.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Mouse

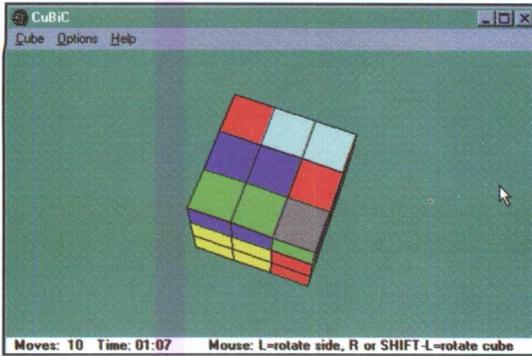
## BANG BANG



Jogo de tiro que utiliza ângulo de inclinação e velocidade da bala do canhão.

**Comandos e Opções:** Barra de menu.

## CUBES



Jogo similar ao Genius. O objetivo é repetir a sequência dada pelo computador de sons e imagens, sem erro.

**Comandos:** Mouse. Clicar nos quadrados da sequência.

## BATTLE



Jogo estratégico de guerra com tanques no deserto.

**Opções:** barra de tarefas

**Comandos:** Barra de tarefas e Mouse durante o desenvolvimento do jogo.

## BATTLE GRID

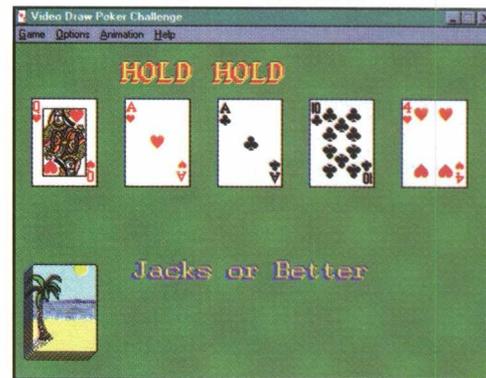


Batalha naval. Com o mouse, posicione sua esquadra e atire nos campos desejados.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Mouse

## BEST POKER



Video poker.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Mouse. Clicar sobre as cartas.

## NOISY

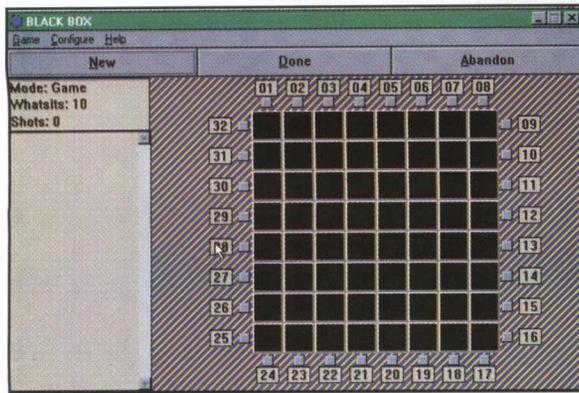


Black Jack e Poker altamente sonoro. Para iniciar clique sobre as cartas à esquerda optando por black jack ou poker.

**Opções:** na tela do jogo

**Comandos:** Mouse.

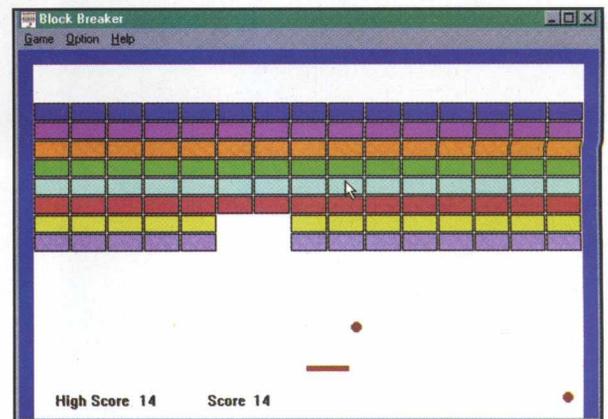
## BLACK BOX



Jogo de estratégia onde deve-se, através de tiros da caixa lateral, clicar com o mouse sobre os números para obter informações de onde estão escondidos os objetos. Clicar na caixa "Done" para obter os seus resultados. Os tiros podem ser absorvidos, refletidos ou transmitidos.

**Opções:** Barra de Tarefas  
**Comandos:** Mouse

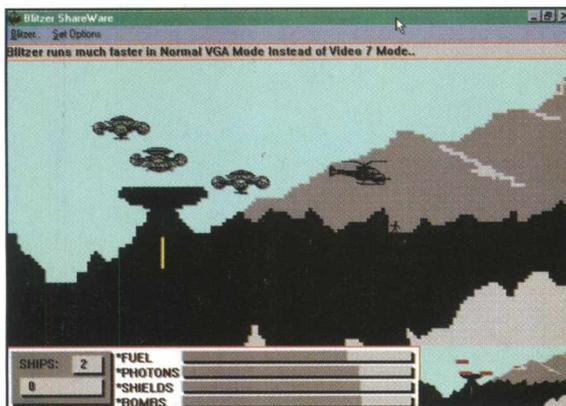
## BLOCK



Quebra barreira com várias fases.

**Opções:** Barra de Menu  
**Comandos:** Mouse  
**Botão direito:** Pausa  
**Botão esquerdo:** solta a bola  
**Movimento:** Mouse ou setas

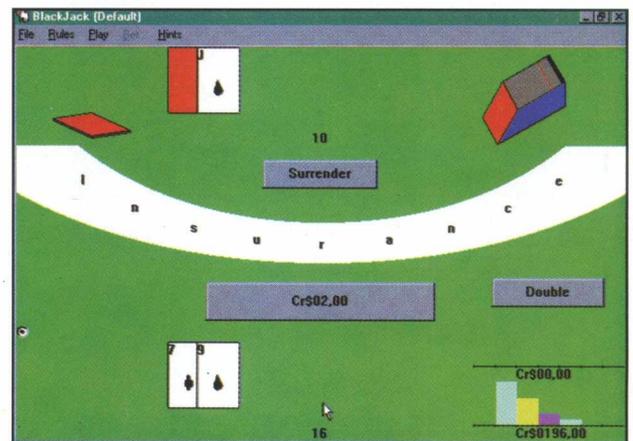
## BLITZER



Jogo de guerra e resgate com helicóptero.

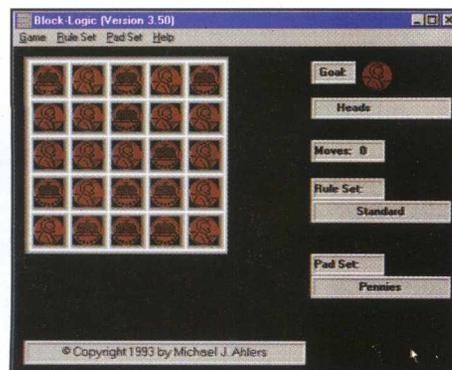
**Opções:** Barra de Menu  
**Comandos:** Tiros: Barra de espaço  
**Bombas:** Barra Tab  
**Movimento:** Setas

## BLACK JACK



Jogo de Black Jack  
**Opções:** Barra de menu  
**Comandos:** Mouse

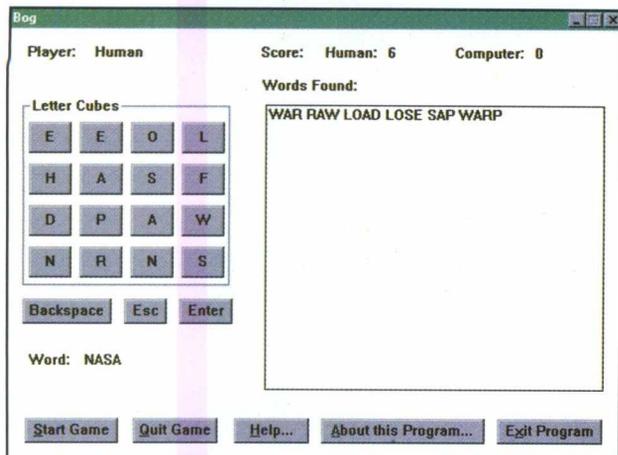
## BL WIN



O objetivo do jogo é virar todas as peças indicadas na caixa "goal". Cada peça pode movimentar qualquer outra do tabuleiro.

**Opções:** Barra de Menu  
**Comandos:** Mouse. Clicar sobre a peça desejada.

## BOG



Jogo de palavras onde deve-se com as letras dadas, formar o maior número de palavras possíveis em inglês.

**Comandos:** Parte inferior da tela do jogo

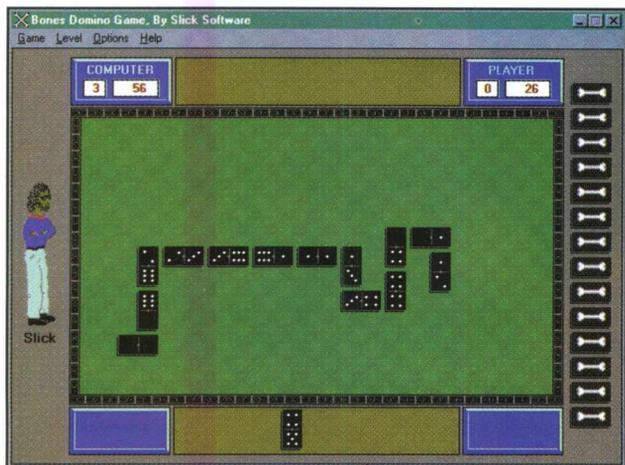
## BOMB SQUAD



Jogo de Senha. O objetivo é descobrir a senha oculta pelo computador.

**Comandos:** na Tela do jogo.

## DOMINO BONES



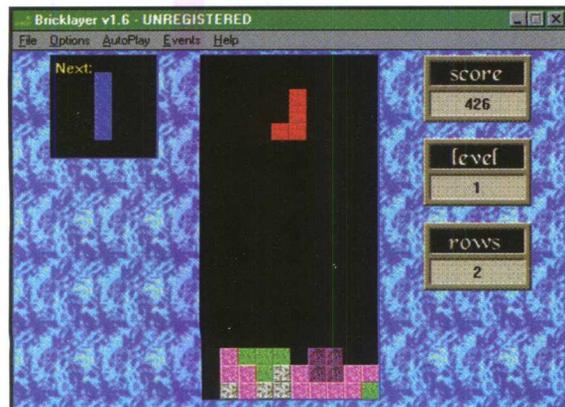
Jogo de dominós.  
**Opções:** Barra de Menu  
**Comandos:** Mouse

## BOX WORLD



Jogo similar ao Sokoban. O objetivo é deslocar as caixas até onde estão os círculos com o boneco. Pode-se apenas empurrar uma caixa por vez.

**Opções:** Barra de menu  
**Movimento:** Setas

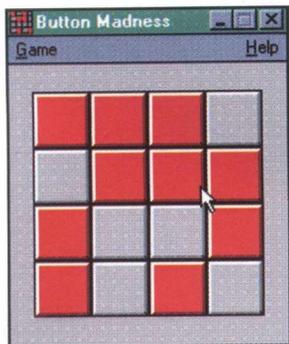


## BRICK

Jogo semelhante ao Tetris. O objetivo é colocar as peças para que se forme uma linha completa.

**Opções:** Barra de Menu  
**Comandos:** Teclado numérico  
4- movimento para a esquerda  
6- movimento para a direita  
5- rotaciona a peça  
0- deixa a peça cair mais rápido

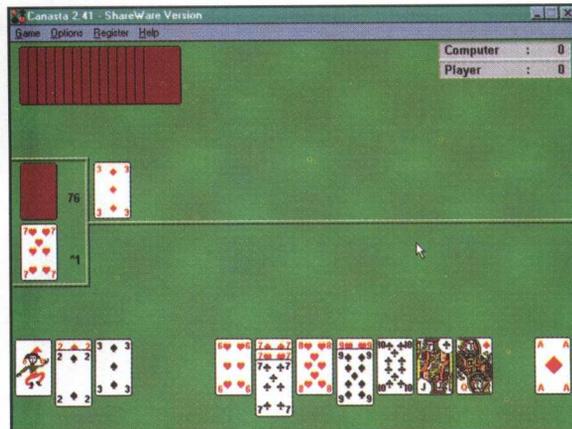
## BUT MAD



O objetivo é clicar nos botões coloridos e preencher todo o quadro com elas. Cada peça influi diferentemente sobre as outras no quadro.

**Opções:** Barra de menu  
**Comandos:** Mouse

## CANASTA



Jogo de cartas contra o computador.

**Opções:** Barra de Menu  
**Comandos:** Clicar com o mouse sobre as cartas desejadas

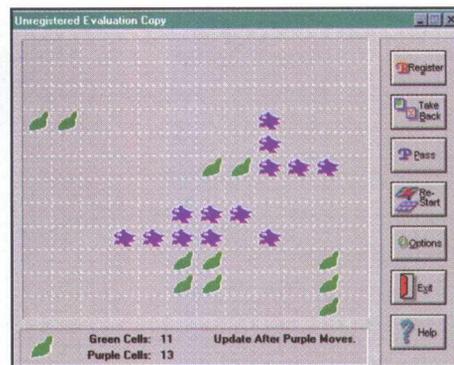
## CANFIELD



Jogo Solitário de cartas.

**Opções:** Barra de Menu  
**Comandos:** Mouse. Clicar sobre as cartas

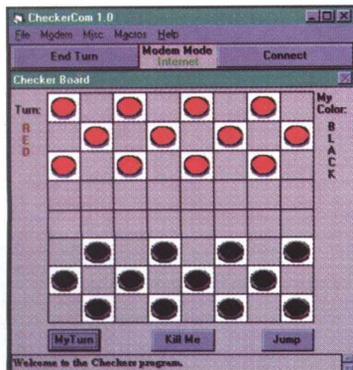
## CELL WAR



Jogo de estratégia. O objetivo é dominar todo o quadro com suas "células".

**Opções:** Na tela do jogo  
**Comandos:** Mouse. Clicar no quadro desejado.

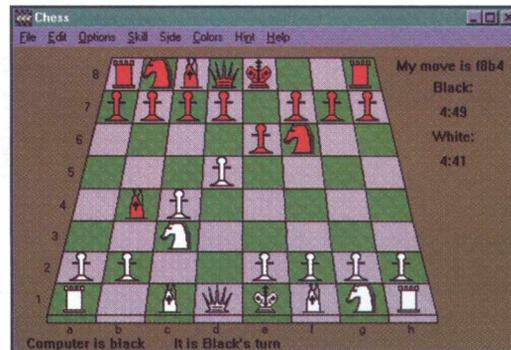
## CHECKERS



Jogo de Damas, para ser jogado via modem

**Opções:** Barra de menu  
**Comandos:** Mouse. Clicar sobre a peça

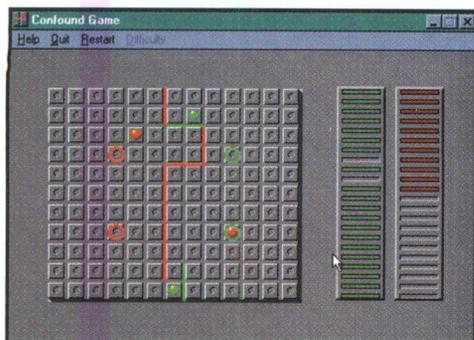
## CHESS



Jogo de xadrez com vários níveis.

**Opções:** Barra de Menu  
**Movimentos:** Clicar com o mouse sobre a peça desejada e movimentar.

## CONFOUND



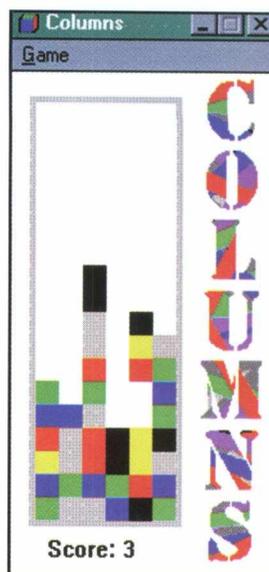
Jogo de estratégia onde deve-se chegar na base do adversário primeiro, construindo paredes com as peças na caixa da direita do campo, movimentando-as.

**Comandos:** Mouse

**Clicar e segurar:** pegar as peças para fazer paredes

**Soltando:** soltar no local desejado

**Movimentar:** clicar sobre a bola e colocá-la no local desejado.



## COLUMNS

Jogo de Tetris baseado em cores. Três cores iguais consecutivas retira as peças.

**Comandos:**

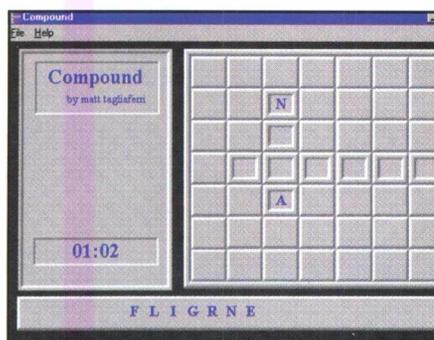
4: movimento à esquerda

6: movimento à direita

5: movimentar as cores dentro da peça

2: Solta a peça

## COMPOUND

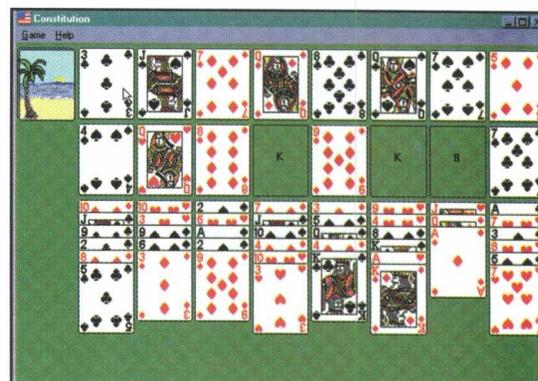


O Objetivo é formar palavras em inglês nos quadrados em baixo relevo do quadro, com as letras fornecidas sob ele antes do término do tempo.

**Comandos:** Mouse. Clicar na letra desejada e arrastar para o quadro.

Para retirar uma letra, clicar duplamente sobre a letra.

## CONSTITUTION

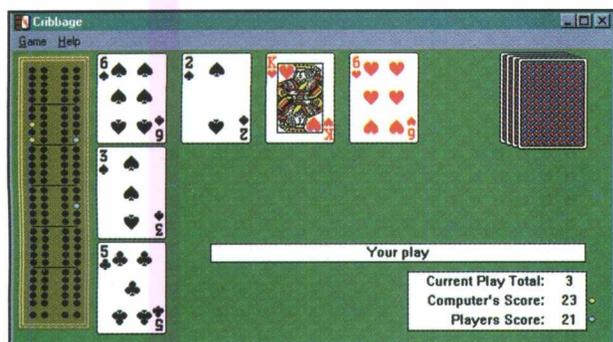


Jogo Solitário de cartas.

**Opções:** Barra de Menu

**Comandos:** Clicar sobre as cartas e arrastar.

## CRIBBAGE

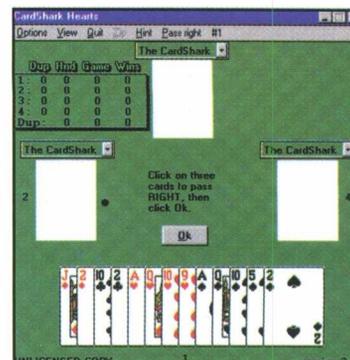


Jogo de Cartas contra o computador.

**Opções:** Barra de Menu

**Comandos:** Mouse. Clicar sobre as cartas desejadas.

## CS HEARTS



Jogos de Cartas contra o computador.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Mouse clicar sobre as cartas.

## CASSINO 21

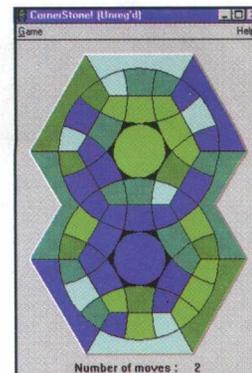
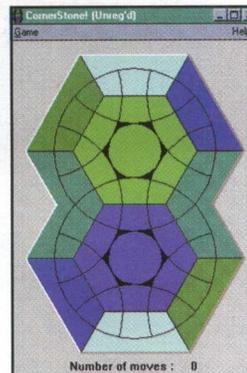


Jogo de Black Jack.

**Opções:** Barra de Menu e tela

**Comandos:** Mouse. Clicar sobre as cartas.

## CS STONE

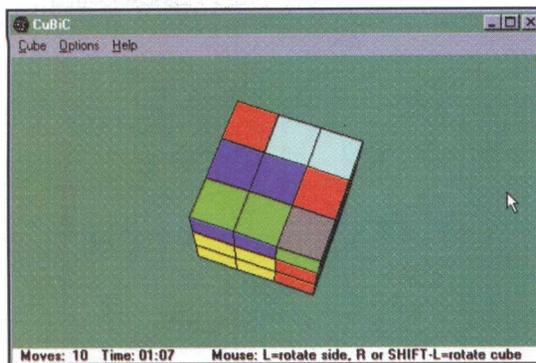


Quebra cabeça onde o objetivo é mover os círculos depois de embaralhados para que forme novamente a figura original.

**Opções:** Barra de Menu

**Comandos:** Mouse

## CUBIC

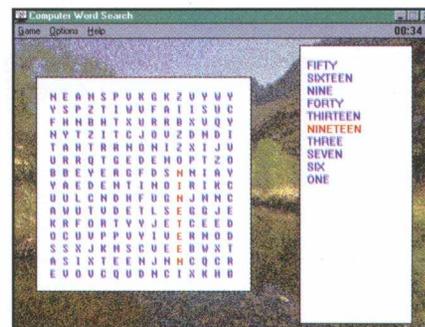


Famoso quebra cabeça do Cubo mágico para Pc.

**Comandos:** Mouse: Botão esquerdo: move as fileiras de peças.

Botão Direito : move o cubo todo.

## WORD SEARCH

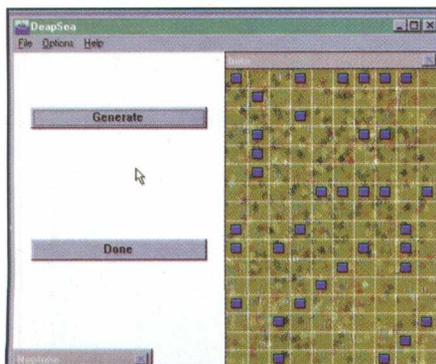


Jogo de caça palavras para computador. Descobrir as palavras dadas dentro do quadro à esquerda que estão na vertical, horizontal e diagonal.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Mouse

## DEAP SEA



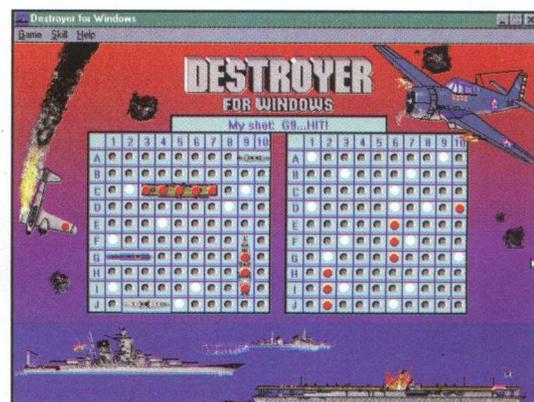
Jogo de Batalha naval.

**Comandos:** Mouse. Monte sua esquadra clicando no campo em branco.

Clique "**Generate**" para espalhar sua frota. Clique "**Done**" para o campo adversário aparecer.

**Tiros:** Mouse. Clicar sobre o local desejado.

## DESTROYER



Batalha naval com sons e animação. Posicione sua frota no "**Setup**" e logo após "**Star Game**"

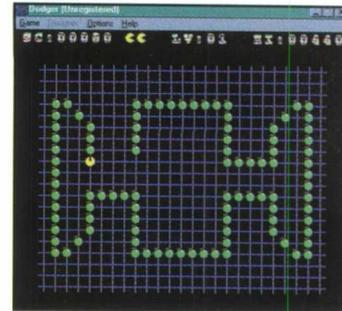
**Tiros:** Mouse. Clicar sobre o local desejado.

## DISCARD



Jogos de Cartas contra o computador.  
**Comandos:** Mouse. Clicar sobre as cartas.

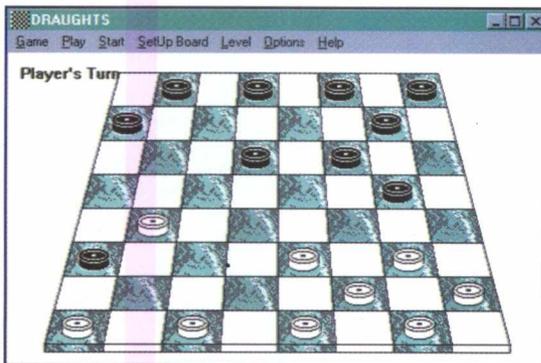
## DODGER



Varição do jogo Pac Man no qual você tem que fugir de tiros também.

**Opções:** Barra de menu  
**Comandos:** Mouse  
**Movimentos:** Setas

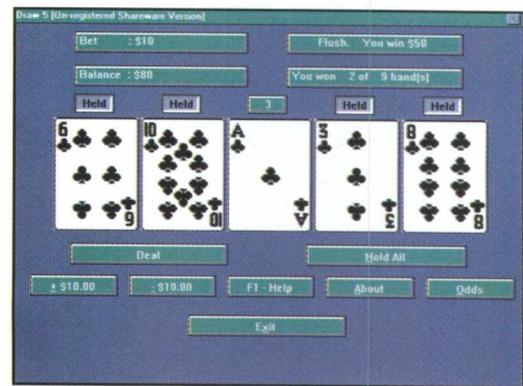
## DAMAS



Jogo de Damas para windows.

**Opções:** Barra de Menu  
**Movimento:** Mouse. Clicar sobre a peça e deslocar

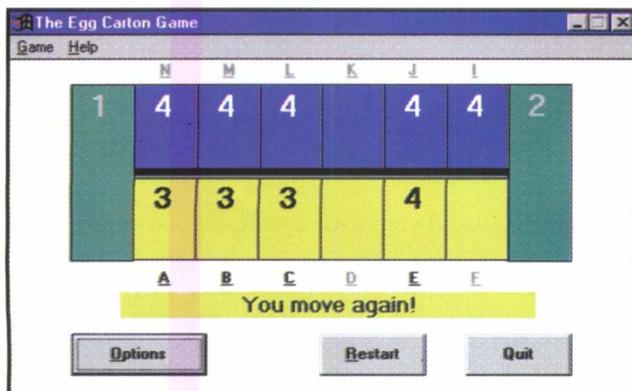
## DRAW 5



Video Poker.

**Opções:** Na tela do jogo  
**Comandos:** Mouse. Clicar sobre as opções da tela.

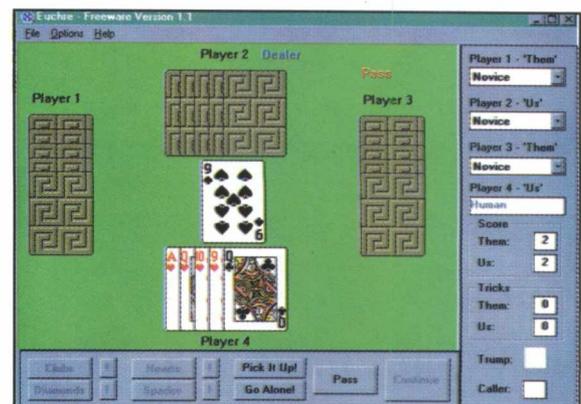
## EGG CART



Jogo de estratégia onde deve-se distribuir os números por todas as casas até a saída do quadro antes do computador.

**Opções:** Barra de Menu e tela do jogo  
**Comandos:** Mouse. Clicar na casa desejada.

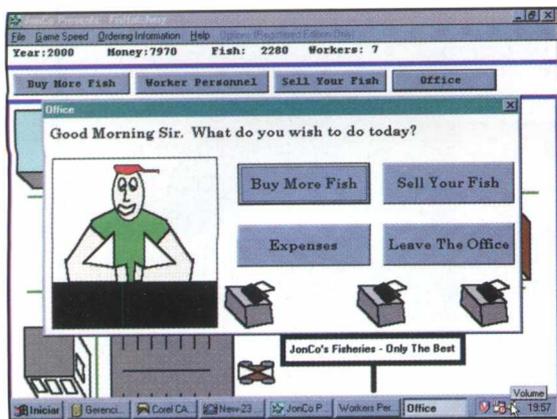
## WIN EUCH



Jogo de cartas para até 4 jogadores.

**Opções:** Barra de Menu  
**Comandos:** Mouse. Clicar sobre a carta a ser descartada.

## FISH AT



Jogo onde você deve comprar, vender e gerenciar uma peixaria até alcançar a soma de 1 milhão de dólares.

**Opções:** Barra de Menu e Tela do jogo

**Comandos:** Mouse. Clicar nos botões desejados na tela e ao desenrolar do jogo.

## HANG MAN



Jogo de Forca.

**Opções:** Na tela do jogo

**Comandos:** Clicar nas letras da tela para escolha das letras

## HERE COME



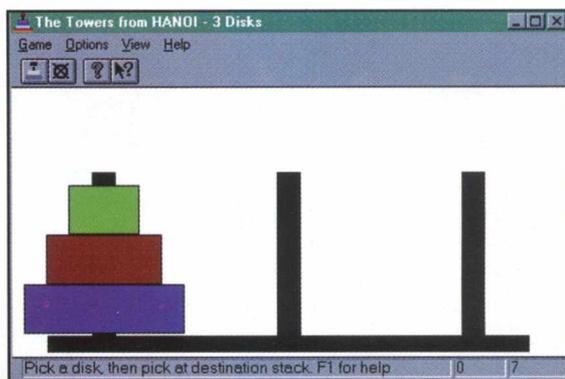
Jogo similar ao Space Invaders. O objetivo é destruir os aliens antes de alcançarem a sua nave

**Opções:** Parte inferior da tela do jogo

**Movimentos:** Mouse

**Tiros:** Botão do mouse

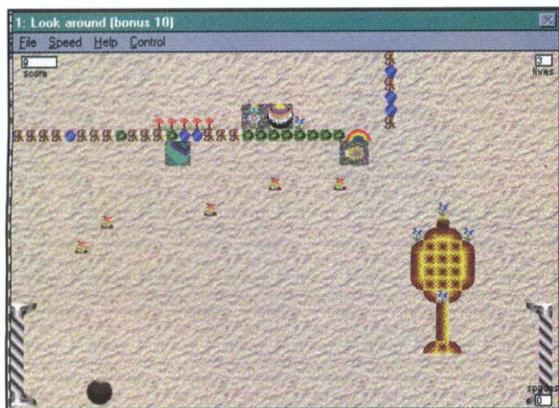
## HANOI



O objetivo do jogo é formar a mesma disposição do primeiro pino no último da série. A seqüência de peça sobre peça deve ser respeitada pelo tamanho.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Mouse. Clicar sobre as peças e arrastar para o local desejado.



## GOLD PUSH

O objetivo do jogo é empurrar o pote de ouro para cima da figura na tela parecida com arco-íris, fugindo dos obstáculos. Pode-se empurrar as pedras e soltar os balões. Os valetes de espadas encontrados podem ser capturados e atirados através da barra de espaço.

**Opções:** Barra de Menu

**Movimentos:** Mouse ou Teclado numérico

4 : direita

6 : esquerda

8 : para cima

5 : para baixo.

## HOME STRECH

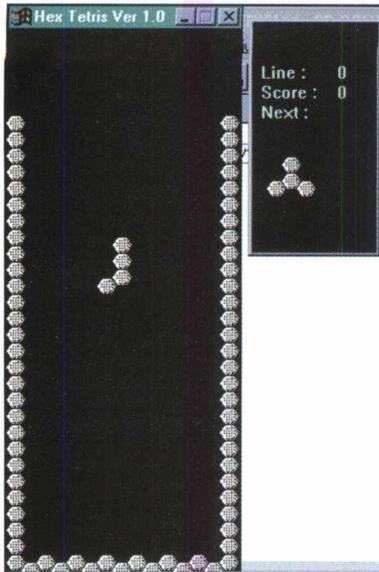


Corrida de cavalos para até 4 participantes, com apostas como do Turfe, informações sobre Jôqueis, cavalos e tipos de pista.

**Opções:** Barra de Menu

**Comandos:** Na barra de menu e na tela durante o jogo.

## HEXTRIS



Jogo de Tetris sextavado.

**Comandos:** Teclado Numérico

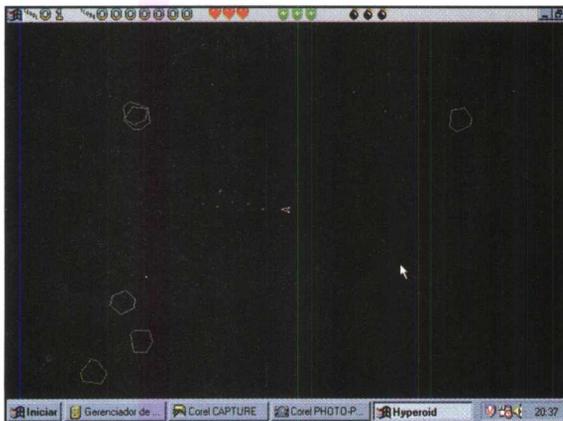
4 - esquerda

6 - direita

2- solta a peça

5- rotaciona a peça.

## HYPEROID



Jogo tipo asteróide. O Objetivo é destruir os asteroides e as naves inimigas.

**Opções:** ícone do Windows na parte superior direita da tela.

**Comandos:**

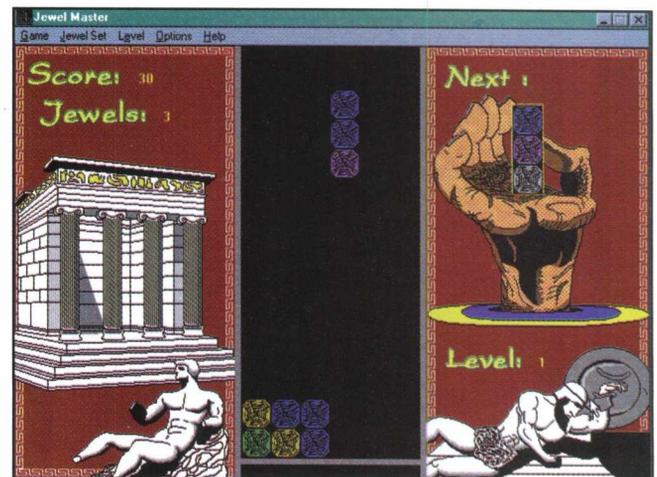
**Tiro:** Barra de espaço

**Escudos:** Tecla de Tab

**Bomba:** Tecla S

**Movimentos:** Setas

## JEWELS MASTER



Tetris baseado em cores. Três cores ou mais iguais destroem as peças.

**Comando:** Teclado Numérico .

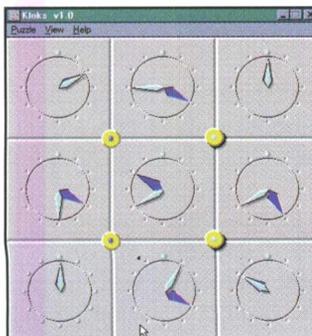
4- esquerda

6- direita

2- solta a peça

5- rotaciona a peça.

## KLOKS

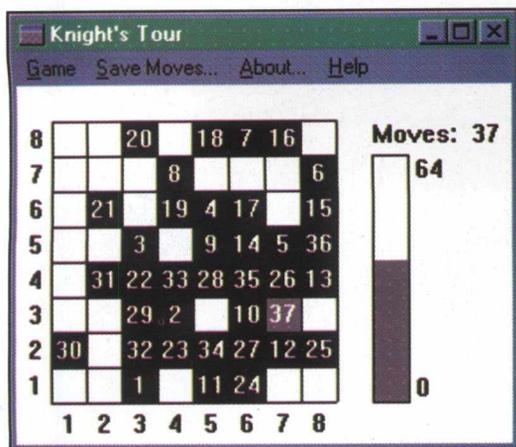


Quebra cabeça onde o objetivo é colocar os ponteiros de todos os relógios marcando 12:00, utilizando os ponteiros nos relógios dos quatro cantos.

**Opções:** Barra de Menu

**Movimentos:** Clicar o mouse sobre os ponteiros de um dos quatro relógios no canto e mover.

## KNIGHT TOUR



Quebra cabeça baseado no jogo de xadrez. Através do movimento da peça do cavalo no xadrez (L), cobrir todo o espaço do tabuleiro em menos jogadas.

**Opções:** Barra de Menu

**Movimentos:** Mouse. Clicar na casa desejada.

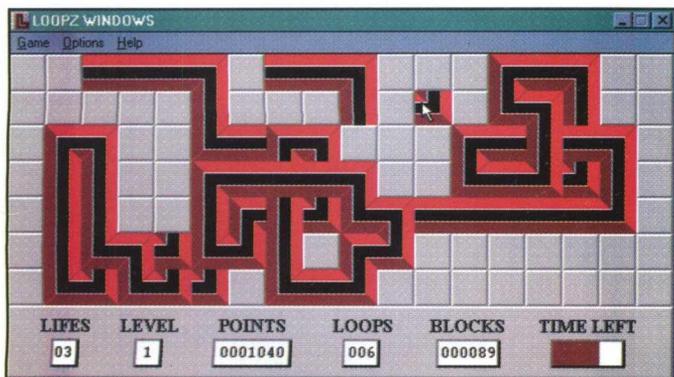
## LASER TRACE



Através de disparos nos números ao lado do quadro principal, descobrir onde se escondem objetos pelas dicas que aparecerão ao lado do quadro também. Para checar a solução, clique no botão "Check Solution"

**Opções:** Barra de Menu e botões na tela.

**Comandos:** Mouse. Clicar nos números desejados.



## KYE



O objetivo do jogo é pegar todos os diamantes de cada tela, movimentando a bolinha verde.

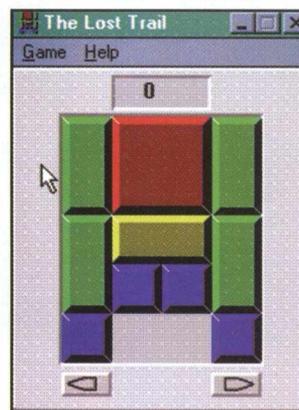
**Opções:** Barra de Menu

**Movimento:** Mouse ou setas do teclado

**Dicas:**

- O objeto parecido com um carretel pode capturar as setas com o lado vermelho e serem movimentadas.
- Pode-se empurrar as setas lateralmente, uma a uma.

## LOST TRAIL



O objetivo é retirar a peça vermelha pelo espaço inferior do quadro, movimentando as outras em menos jogadas possíveis.

**Opções:** Barra de Menu

**Movimentos:** Mouse. Clicar, segurar e arrastar.

As setas sob o quadro volta ou adianta a jogada.

## LOOPZ

O objetivo do jogo é fazer um loop (volta) completo com as peças que serão jogadas na tela dentro de um tempo para cada uma. Pode-se fazer mais de uma figura ao mesmo tempo.

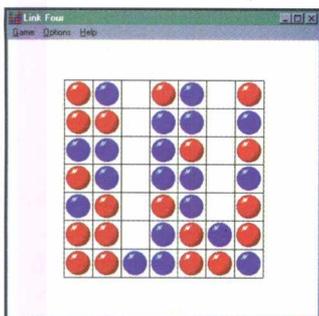
**Opções:** Barra de Menu

**Comandos:** Mouse.

**Botão Esquerdo:** solta a peça.

**Botão Direito:** Rotaciona a peça.

## LINK FOUR

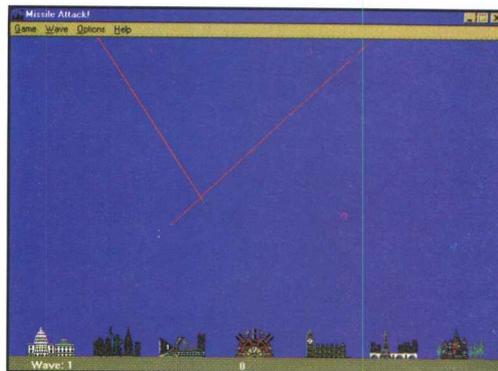


O objetivo do jogo é fazer uma sequência de quatro peças com as suas cores contra o computador.

**Opções:** Barra de Menu

**Movimentos:** Mouse. Clicar sobre a peça e colocá-la no local desejado.

## MISSILE ATTACK

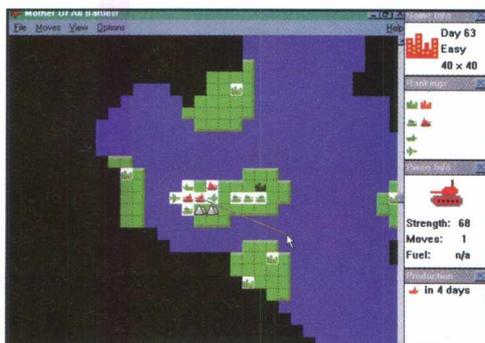


O Objetivo é não deixar as bombas caírem sobre suas cidades.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Mouse. Clicar no ponto onde se deseja atirar.

## MOTHER OF ALL BATTLES

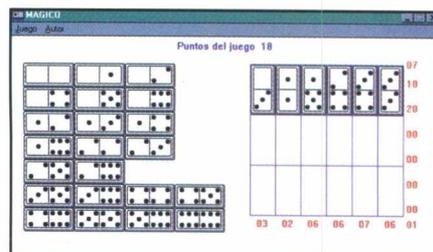


Jogo de guerra e estratégia. Regras na tela inicial do jogo.

**Opções:** Barra de menu

**Comandos:** Durante o desenvolvimento do jogo.

## MAGIC

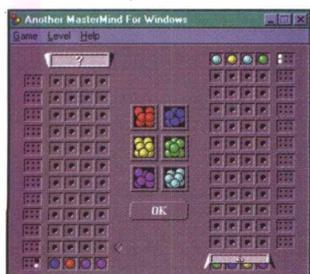


Quebra cabeças baseado no jogo de dominós, em que deve-se ser feito o mesmo número fornecido ao lado do quadro, com a soma das peças.

**Opções:** Barra de Menu

**Comandos:** Mouse. Clicar sobre a peça e arrastar no local desejado.

## MASTER MIND



Jogo de senha. Descobrir a sequência oculta que o computador montou, com as dicas da caixa lateral.

**Opções:** Barra de Menu

**Comandos:** Clicar sobre a peça desejada e arrastar para o espaço escolhido.

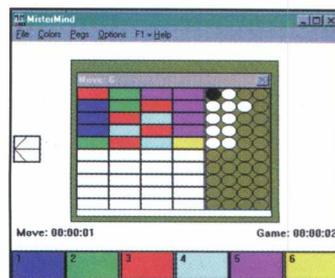
**Dicas:** As pedras colocadas lateralmente indicam:

**Preta:** Pedra certa no local certo

**Branca:** Pedra certa no local errado.

**Vazia:** Pedra errada.

## MISTER MIND



Jogo de senha. Decifrar a senha oculta pelo computador preenchendo os quadros em branco com as cores fornecidas.

**Opções:** Barra de Menu

**Comandos:** Mouse. Clicar na cor desejada e colocá-la no local em branco.

**Dicas:** o quadro ao lado indica:

**Pedra preta:** Peça certa no local certo

**Pedra branca:** Peça certa no local errado.

**Vazio:** Peça errada.

# 6

Clique no botão **Demos Nacionais**

## TOQUINHO 30 ANOS DE MÚSICA



Esta versão Demo contida no Big Max 6 traz o Livro Musical Interativo do CD-ROM de Toquinho com músicas, partituras, depoimentos, vídeos e fotos do grande músico.

- Clique na palavra **Toquinho**, localizada na foto central da tela para entrar no programa
- Clique no botão **INSTALAR**
- Siga as instruções de instalação do programa
- Vá ao menu **INICIAR**
- Clique em **PROGRAMAS/Toquinho**

### Apresentação

Nessa tela você terá acesso a todo conteúdo do **Livro Interativo de Canções**.

- Clique no ícone **Toquinho**
- Clique na janela **Play Vídeo** para a apresentação interativa
- Clique na figura **Toquinho** localizada na parte inferior direita da tela para voltar ao menu de apresentação



### Instrumentos

- Clique no ícone **Atabaque** para ver o conteúdo e ficha técnica do CD-ROM
  - Clique no ícone **Piano** para escutar as 30 canções mais famosas de Toquinho
  - Clique no ícone **Corneta** para acessar a biografia e discografia de Toquinho
  - Clique no ícone **Trombone** para entrar na Galeria de Fotos
- ### Músicos
- Clique no ícone **Músico Vermelho** ao fundo para obter as letras das músicas
  - Clique no ícone **Músico tocando Violão** ao fundo para acessar os depoimentos
  - Clique no ícone **Partitura** para sair do programa

Onde encontrar: NovaMídia (011)822-1742

# 6

Clique no botão **Cursors**

Se você quer incrementar os ícones e cursores do seu micro, o **Big Max 6** traz nesta edição 150 tipos diferentes

## CURSORES



- Vá ao menu **INICIAR**
  - Clique em **CONFIGURAÇÕES/PAINEL DE CONTROLE**
  - Clique duplamente na figura **MOUSE**
  - Clique em **PONTEIROS** e selecione o ícone que deseja substituir
  - Clique em **PROCURAR**
  - Selecione **d, Ícones/Cursors do Big Max 6**, clique duplamente em **ANIMADOS** ou **NORMAIS** e escolha a figura que deseja aplicar
  - Clique **APLICAR/OK**
- E divirta-se com os cursores substituídos.



## ÍCONES



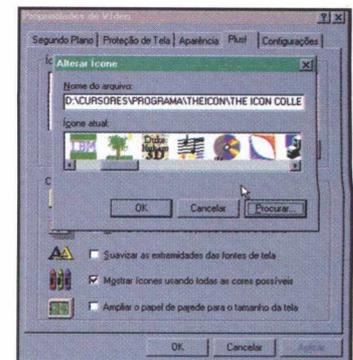
O Theicon- The Icon Collection Show é uma coleção de figuras do **Big Max 6** para você aplicar, substituindo os ícones do seu computador.

Clique com o botão direito do mouse no seu desktop

- Clique em **PROPRIEDADES/ATALHO**
- Clique em **ALTERAR ÍCONE/PROCURAR**

Na janela **Alterar Ícone**, selecione **ÍCONES/PROGRAMAS/THEICON**

- Clique em **The Icon Collection**
- Escolha a figura e clique em **OK**
- Clique em **APLICAR/OK**



Clique no botão **Temas Win 95**

O Big Max 6 traz 4 temas inacreditáveis. Cenas do filme Alien, Fórmula Indy, Pirataria e temas diversos com várias opções para você aplicá-los em sua área de trabalho do Win.

**Atenção: É necessário ter o Microsoft Plus! instalado em seu Windows.**



### Instalação

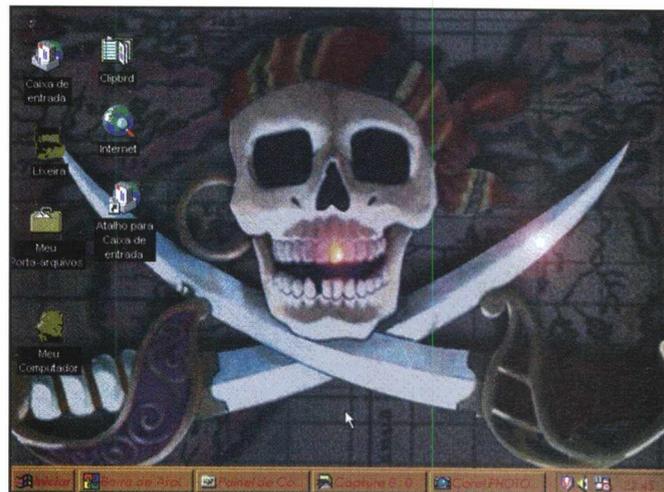
- Entre no **Windows Explorer**.
- Vá ao **Arquivo de Programas**
- Clique na pasta **PLUS!/THEMES**

Deixe essa janela aberta.

Volte ao começo e selecione na Caixa a unidade **D** correspondente ao drive de CD

- Clique em **BIG/TEMAS**
  - Arraste as pastas de Temas para a pasta **Plus/Themes**
- Após copiados os arquivos, saia do Explorer.

- Vá ao menu **INICIAR**
- Clique em **CONFIGURAÇÕES/PAINEL DE CONTROLE**
- Clique no ícone **Temas para Área de Trabalho**
- Na Caixa **Tema**, selecione o item **Outro**
- Selecione um dos 4 temas que deseja visualizar
- Clique em **Abrir**
- Escolha o tema para substituição
- Clique em **Aplicar/OK**



O papel de parede, ícones, cursores e sons se transformarão no tema selecionado, personalizando sua área de trabalho.

# SCREEN SAVERS

# Por Dentro do Big Max

Clique no botão **Screen Saver**

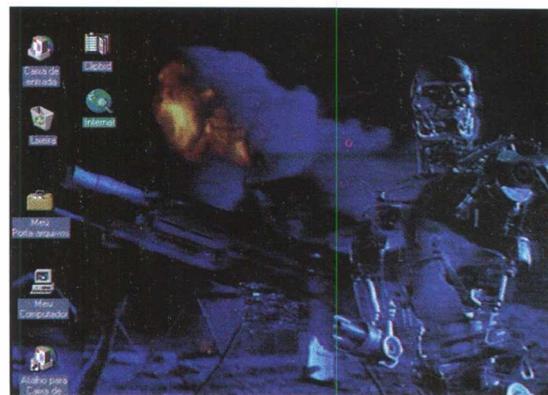
O **Big Max 6** traz para você 3 opções de screen saver de arrepiar! O Full Motion, FX Saver e cenas horripilantes do filme Exterminador do Futuro 2. Basta instalar e se divertir.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Siga as instruções de instalação

## WIN 95



- Vá ao menu **INICIAR**
- Clique em **CONFIGURAÇÕES/PAINEL DE CONTROLE/VÍDEO**
- Clique em **PROTEÇÃO DE TELA** e escolha o tema de screen saver recém instalado
- Clique em **APLICAR/OK**



## WIN 3.X



- Vá ao menu **PAINEL DE CONTROLE**
- Selecione **ÁREA DE TRABALHO**
- Clique em **PROTEÇÃO DE TELA** e escolha o tema de screen saver recém instalado
- Clique em **OK**

## 6

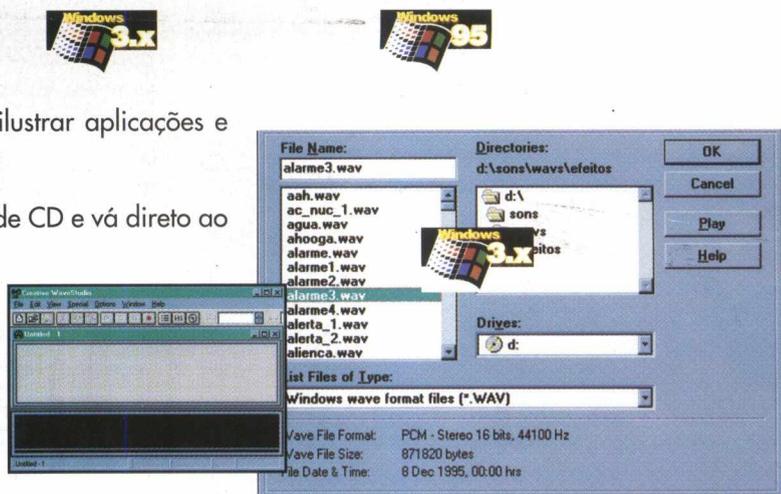
### WAVE

• Clique no botão **SONS** que contém 493 efeitos Wave e 2 programas: o Create Periodic Waves e o Guitar Teacher.

Os sons WAVE possuem 493 efeitos especiais para ilustrar aplicações e programas do Windows.

Para escutar tudo isso, coloque o **Big Max 6** no drive de CD e vá direto ao menu **INICIAR** do Win 95.

- Clique em **PROGRAMAS/ARQUIVO** referente à sua placa de som/WAVE
- Clique em **FILE/OPEN**
- Selecione **d** na caixa **DRIVERS**
- Na caixa **DIRECTORY** clique em **SONS/WAVE**
- Clique na opção **Efeitos** e escolha o que deseja ouvir
- Clique na tecla **PLAY**



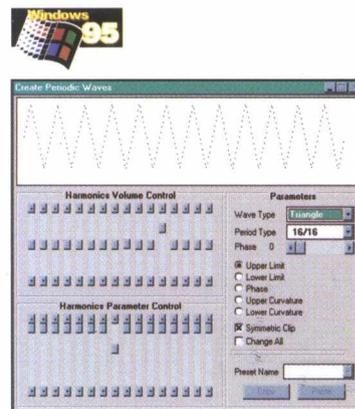
### CREAT PERIODIC WAVES

Com esse programa você pode modificar e criar ondas sonoras. Possui 5 tipos de ondas, períodos, fases e controle de volumes harmônicos, somente para sons wave.

- Clique no botão **RODAR**

Para testar as alterações dos sons Wave:

- Clique com o botão direito do mouse
- Clique em **TEST/PERIOD**
- Na janela **TEST SOUND**, clique em **PLAY** para ouvir o som modificado.



### GUITAR TEACHER

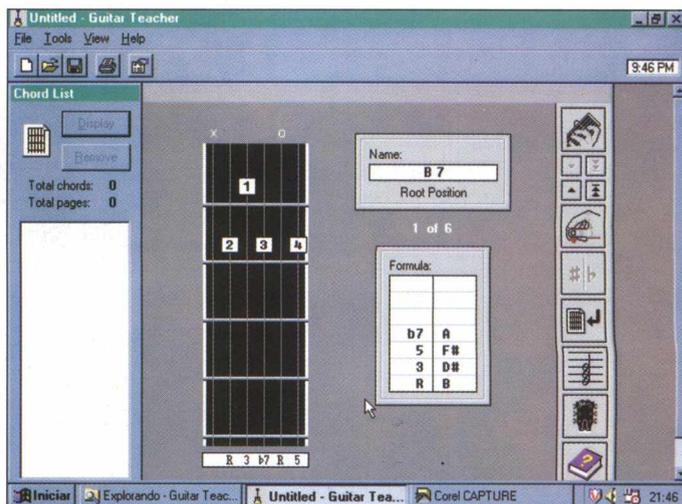
Você já imaginou poder montar acordes em uma guitarra dentro do computador? Com o Guitar Teacher isto é possível.

Com esse programa você monta acordes na guitarra exibida na tela do micro. Ele possui também acordes prontos para teste durante o uso.

- Clique no botão **INSTALAR**
- Siga as instruções de instalação
- Vá ao menu **INICIAR**
- Clique em **PROGRAMAS/Guitar Teacher**
- Clique em **FILE/NEW**

Do lado direito da tela aparecerá a **Barra de Tarefas** do Guitar Teacher onde você visualiza os acordes, combinações e mostra as posições corretas de colocar os dedos.

- Clique no ícone **Mão** para escutar o acorde que você montou.



# URÂNIO 235



Em Português!

**NÃO PERCA ESSE INCRÍVEL LANÇAMENTO!!!**



**(011) 862-3657**  
Email: [byteinfo@dialdata.com.br](mailto:byteinfo@dialdata.com.br)

**BYTE  
&  
BROTHERS**

DESCOMPLICANDO  
A INFORMÁTICA

# GAME SHOW

***“O ataque está começando. Você desloca suas forças em um movimento lateral para atacar os flancos do inimigo e surpreendê-lo, e quem sabe, destruir sua base antes mesmo que ele perceba o que está acontecendo. Os seus tanques e artilharia forçam a entrada na base inimiga, atropelando os soldados e destruindo as suas últimas defesas. Como golpe de misericórdia, seus engenheiros desembarcam dos transportes e tomam a usina inimiga, cortando a fonte de dinheiro do seu inimigo. O jogo está praticamente acabado.”***

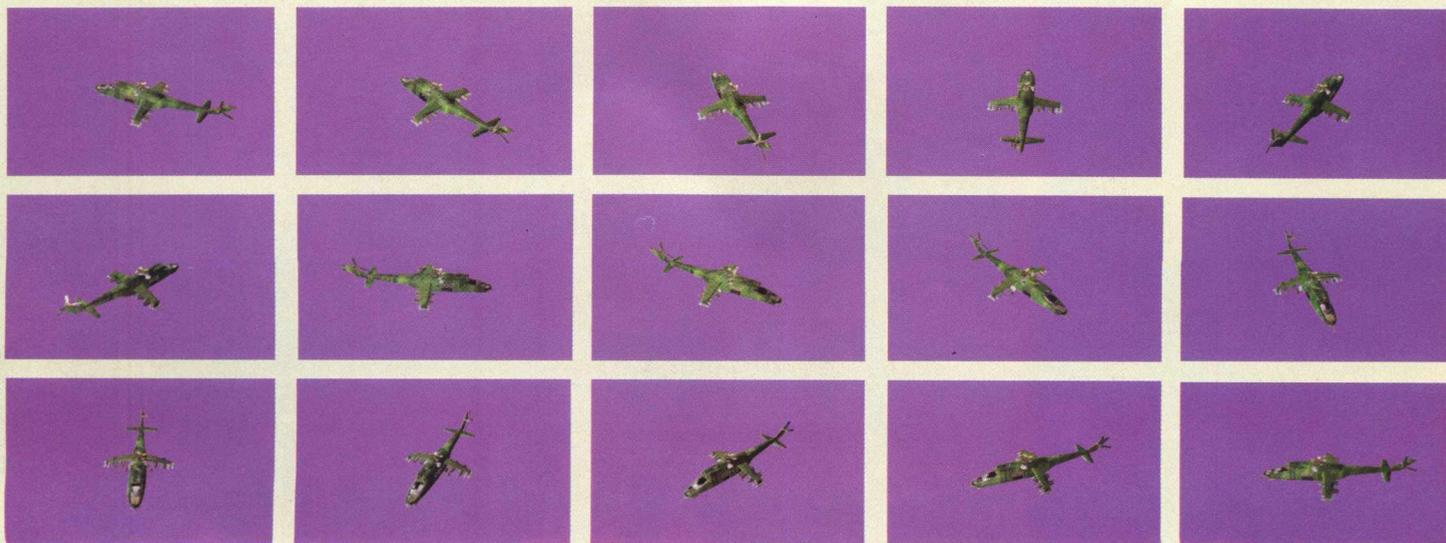
Ao jogarmos Command & Conquer – Red Alert, como é o meu caso, ou qualquer outro jogo, geralmente estamos ocupados demais em destruir nossos inimigos para notar alguns detalhes técnicos e bastante interessantes dele. Aliás, estes detalhes foram o que nos levaram a comprar o jogo: animações em tela cheia, simulação em tempo real, ação, possibilidade de jogo em rede ou modem. E o principal detalhe, sem dúvida alguma, e que corresponde a mais de 50% da qualidade do jogo são os gráficos.

Muitas vezes nos perguntamos como é que eles conseguiram fazer todas aquelas animações que nos maravilham tanto. Na matéria deste mês será apresentado como são feitas as animações para um jogo de computador, ou melhor, para qualquer tipo de produto que requeira animação, seja um comercial na TV ou um CD-ROM infantil.

Há duas formas de se fazer animação: uma é realizada totalmente através do computador, e a outra é através de animação tradicional.

Da primeira forma, você desenha um objeto no computador em todas as suas possíveis posições. No exemplo abaixo, o desenho é o de um helicóptero girando.

Nestes seus 15 quadros temos todos os desenhos necessários para que o helicóptero voe na tela. Você deve estar se perguntando “Mas como se faz para que ele voe para a esquerda ou para a direita? Nestes desenhos ele apenas parece girar.” É simples: para que ele voe para a direita, deslocamos o desenho em que ele aparece virado para a direita pela tela, criando a sensação de vôo. Assim, podemos fazer com que ele voe para qualquer direção, bastando deslocar o desenho ao longo da tela na direção em que ele estiver virado.





Não se surpreenda com a cor roxa do fundo dos desenhos. Geralmente utiliza-se uma cor que não aparece em nenhum outro lugar do jogo para fazermos o efeito de transparência. Esta cor será substituída pelo cenário do jogo, para dar a sensação de que o helicóptero está voando sobre ele. Podemos até colocar uma sombra, para passar a impressão de altitude. Da mesma forma que criamos o helicóptero, podemos criar um lutador, desenhar todos os movimentos que queremos que ele faça e criar um jogo do tipo Mortal Kombat ou Street Fighter. Também podemos desenhar ou mesmo digitalizar um vídeo e criar um jogo de aventura, como The Dig ou mesmo um jogo de estratégia como SimCity 2000. Já a segunda forma, que envolve animação tradicional, é realizada em duas partes distintas.

A primeira parte é a do desenho à mão livre, realizada por um desenhista profissional, e envolve o desenho da animação do personagem, quadro a quadro, ou seja, desenhando cada mudança que ocorre nos movimentos do desenho.

Para se ter um idéia, são necessários 24 desenhos para cada segundo de animação desejada. A animação aqui mostrada tem 11 segundos de duração, sendo necessários 264 desenhos diferentes para ela ficar pronta. Você pode ver abaixo alguns desenhos da animação, antes dela ser pintada e trabalhada no computador.

Estes desenhos são desenhados em papel sulfite e depois digitalizadas com um "scanner", para serem pintados e animados no computador.

Após digitalizarmos todos os desenhos, passamos à fase de pintura, aonde colorimos um a um estes desenhos. Geralmente são definidas, no início do projeto, as cores que cada personagem deve ter. Assim, em um programa como Animator Studio ou Animator Pro, abrimos os desenhos, seleciona-

mos as cores que aquele personagem deve apresentar e pintamos todos os desenhos. Ao terminarmos, aqueles desenhos que estavam em branco e preto ficaram assim:

O próximo passo é juntar estes desenhos em uma animação. Para isso, os próprios programas de pintura se encarregam de juntar todos os desenhos e criar uma animação, ou como é mais conhecido, um desenho animado.



Para o desenho animado ficar completo, basta colocar uma trilha sonora, como efeitos especiais e música. Os jogos para computador são apenas uma grande coleção de desenhos muito bem feitos, com ótima trilha sonora. O que os diferencia é a forma que estas animações foram juntadas e como elas interagem entre si. No fundo de tudo estão técnicas já conhecidas de todos nós, porém muito bem planejadas e realizadas.

**Maurício Fiss**  
Diretor Técnico da Raven Multimídia



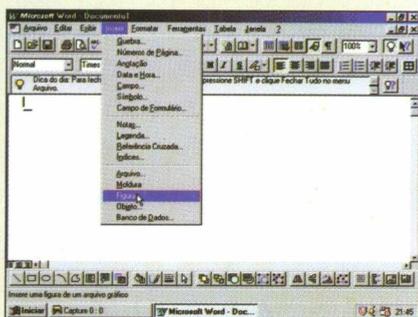
## COMO INSERIR FIGURAS E OBJETOS

Nesta edição a BIGMAX irá tirar toda e qualquer dúvida a respeito da inserção de figuras e objetos em documentos Word. Você pode também usar os Cliparts, Fotos e Texturas que acompanham o Super CD e aplicá-los em seus trabalhos.

### Trabalhando com Objetos no Word

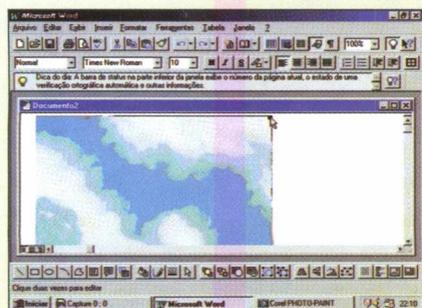
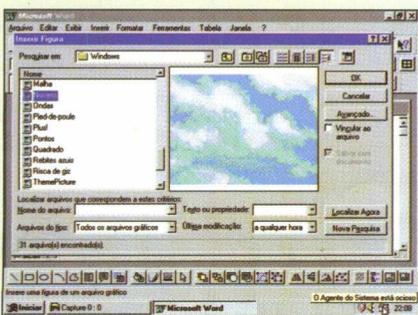
Abra o programa Word  
Na Barra de Menu

- Clique em **Inserir**
- Em seguida, clique em **Figura**. Neste momento aparecerá uma janela com vários diretórios. Clique sobre qualquer um que possua figura, por exemplo, Clipart. Se você deseja usar os Cliparts, Fotos e Texturas contidas no Super CD, selecione a unidade D, referente ao seu drive de CD e escolha um dos itens que contenham imagens.



- Com o mouse clique no botão **Abrir**
- Escolha a figura desejada e clique em **OK**
- Para aumentar ou diminuir a figura, clique sobre ela.

Aparecerá uma margem preta.



- Ao colocar a seta do mouse em uma das diagonais da margem, aparecerá uma seta para os dois sentidos. Arreste-a até chegar ao tamanho desejado.

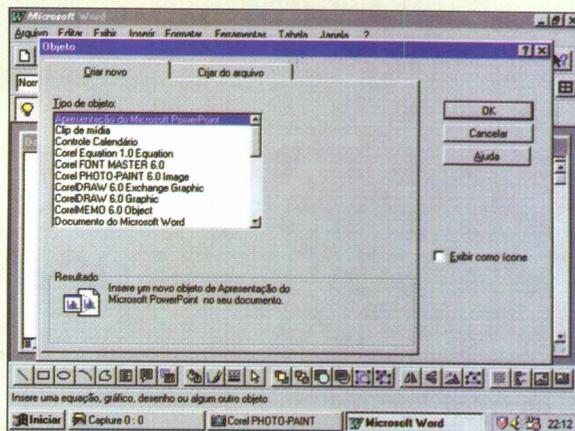
- Para mover a figura para a direita ou esquerda, para cima ou para baixo use a barra de espaço, o back space e Enter respectivamente.

- Caso deseje salvar o documento, clique em **Arquivo / salvar como**

- Coloque o nome desejado e clique em **salvar**

### Criando e aplicando figuras

- Repita as 4 primeiras instruções da mesma forma
- Clique em **Objeto**



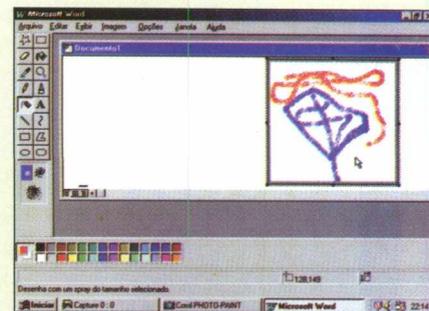
- Aparecerá uma janela com vários programas. Selecione o desejado, como por exemplo, **Figura Paintbrush** e clique **OK**.

- Neste momento haverá uma conexão e outro programa será aberto.

- Surgirá uma pequena janela do programa escolhido dentro do Word, porém com suas ferramentas.

- Os demais procedimentos são iguais à forma anterior

Com essas dicas tornou-se bem mais fácil ilustrar os seus trabalhos com figuras, cliparts, texturas e fotos. É só usar a imaginação.



# @INTERNET

# RÁDIO CIBERNÉTICO

**Chegou na Internet, através do Real Audio, a nova era do rádio. Fique sintonizado.**

Paloma Vega

O rádio foi e continua sendo um veículo de comunicação de massa, cuja principal característica é o imediatismo da informação. Não é à toa, que milhares de pessoas o escutam ao acordarem ou quando estão no carro dirigindo-se para o trabalho. Porém, os tempos são outros e o rádio decidiu se modernizar. Várias estações invadiram o mundo cibernético com o surgimento das tecnologias de áudio em tempo real. Dentro desse ramo, o Real Audio é a tecnologia mais difundida para se ouvir som ao vivo pela Internet.

Mais de mil estações do mundo inteiro, de tipos variados resolveram apostar nessa nova mídia criando *sites Web*. Aqui, as rádios se auto-promovem, mostram a lista das músicas de maior sucesso da atualidade e entrevistas, recebem pedidos e comentários dos ouvintes e arquivam shows.

Com o surgimento da tecnologia Real Audio da Progressive Networks o rádio pôde passar a transmitir sua programação ao vivo. Com o Real Audio você consegue ouvir o que está sendo transmitido naquela hora em qualquer rádio do mundo.

Porém, todavia ainda existe uma forte limitação no que se refere à qualidade de som através da Internet. O Real Audio apesar de não se comparar ao da FM é o melhor produto que existe no ramo.

## Onde encontrar o Real Audio 3.0

A última versão do Real Audio foi lançada recentemente e já pode ser baixada pela Internet através do endereço <http://www.realaudio.com>. Esse procedimento é fácil de ser realizado, bastan-

do apenas seguir as instruções que aparecem na tela. A principal diferença entre a versão 3.0 e as versões anteriores é que a partir de agora o som passa a ser transmitido em stereo.

O Real Audio também pode ser encontrado nas últimas versões dos principais browsers do mercado, como por exemplo, o Explorer 3.0 da Microsoft e no Netscape 3.0 da Netscape.

## Super Máquina

Para que o Real Audio tenha um bom desempenho é preciso que seu equipamento seja no mínimo, um DX4-100, tenha uma placa de som Sound Blaster 16 ou compatível, um modem de 28.800 bps e um browser. Porém o mais importante é possuir um bom provedor de acesso. Para que a transmissão seja de boa qualidade o provedor de acesso deve conectar sua chamada rapidamente. Mas quem realmente determina a qualidade de áudio é o próprio site.

The screenshot shows a Netscape browser window displaying the RealAudio website. The browser's address bar shows the URL <http://www.realaudio.com/>. The website content includes the RealAudio logo, a navigation menu with buttons for Back, Forward, Home, Search, Places, Print, Security, and Reload. The main content area features several promotional banners and links:

- A banner for Progressive Networks: "RealAudio Player, Player Plus, and Encoder 3.0 Released - Download Now".
- A section titled "Get RealAudio Player Plus 3.0" with a sub-link "RealAudio Player Plus 3.0 gives you the best sounding audio on the Internet." and a "Listen Here" link.
- A section titled "Want to listen to RealAudio?" with instructions: "Order & download RealAudio Player Plus 3.0 for the best sounding audio on the Internet or get the basic RealAudio Player."
- A section titled "Want to broadcast RealAudio?" with instructions: "Buy RealAudio Server or download it free for 30 days."
- A "RealMedia Conference" link.
- A "Timecast" section: "Visit Timecast, your daily guide to RealAudio sites on the Web."
- A search bar at the bottom with a "Find Music" button and a row of "CDNOW" logos.

A grande vantagem desta nova mídia que está surgindo é permitir que os ouvintes on-line recebam informações da estação e interajam com ela, estabelecendo uma relação mais próxima com a emissora.

Caso você queira saber quais são os tipos de site de transmissão, acesse o INFO-SEARCH Broadcasting Links (<http://www.xmission.com/~insearch/links.html>) que oferece links para cerca de 300 sites de estações de rádio e televisão.

Já o site da estação de rádio do Massachusetts Institute of Technology (<http://wabr.mit.edu/stations/list.html>) oferece links para mais de mil emissoras de rádio em todo o mundo.



- **Rádio na Internet Brasileira Manguetronic (PE)**  
<http://cyberlaand.recife.softex.br/manguetronic/>
- **89 FM A Rádio Rock / Rockwave (SP)**  
<http://www.rockwave.com/89/>
- **Rádio Brasil 2000 (SP)**  
<http://eu.ansp.br:80/~fanhemi/fan3.html>
- **Rádio 98FM (MG)**  
<http://www.bhnet.com.br/98fm/>
- **Clube FM - 100,5 Ribeirão Preto (SP)**  
<http://www.convex.com.br/clube/clubefm.html>
- **103 FM Jaboaão dos Guararapes (PE)**  
<http://bbs.elogica.com.br/103fm/>
- **90 FM São José dos Campos (SP)**  
<http://www.iconet.com.br:80/rd90fm/>
- **Ipanema FM (RS)**  
<http://www2.plug-in.com.br/ipanema/>
- **Rádio Cidade FM Campos (RJ)**  
<http://www.tecepe.com.br/hp/cidade.htm>

# Internet sem limite de tempo no acesso e link direto com os

## Estados Unidos?

# SÓ NO STI.

**5 HORAS GRÁTIS**  
BASTAR FAZER O CADASTRAMENTO



O STI está lançando uma grande novidade que promete revolucionar o mercado: acesso Free Time à Internet. Por apenas 36 reais mensais, você pode acessar a Internet por quanto tempo quiser, quando quiser, sem qualquer custo adicional. E ainda ganha 1 hora de acesso diário ao BBS mais interativo do país. O que você está esperando para começar a navegar em alto mar? Ou você prefere ficar boiando dentro da banheira?



Online desde 1993.

**Faça o cadastro e ganhe CD-ROM com os programas necessários para a navegação inteiramente gratuitos.**

<http://www.sti.com.br>

modem: 884-2446  
24h diárias

fone: 889-0075  
10h 8.00h às 24.00h

# Mister CD-ROM

HÁ 3 ANOS O MELHOR DA MULTIMÍDIA PARA VOCÊ

## Curso Windows 95 Interativo



O melhor curso interativo, totalmente em português, ensinando desde a instalação até o nível avançado. Bônus: os melhores programas e utilitários para o Windows 95.

**Preço sugerido**  
R\$ 39,00

## Mister CD-ROM Collection



São 7 CDs com os melhores aplicativos do mercado. Você encontra programas para a Internet, Negócios, Gráficos, Anti-vírus, Compactadores e Diagnóstico, Música, Modelos em 3D, Cliparts, Sons, Ícones, Fontes e muito mais!

**Preço sugerido**  
(cada) R\$ 18,00

## Mister CD-ROM Magazine



Os melhores jogos do mercado, além de dicas, vídeos, fotos e comentários estão nos três números da Mister CD-ROM Magazine.

No nº 1 você encontra 20 jogos de ação como DOOM.

No nº 2 você encontra os 50 melhores jogos já lançados, como Need for Speed e muitos outros. No nº 3 você tem os últimos lançamentos do mercado, como Duke Nukem 3D e Indycar Racing.

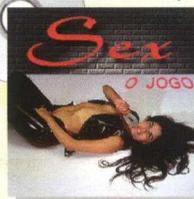
**Magazine 1**  
R\$ 18,00

**Magazine 2**  
R\$ 24,00

**Magazine 3**  
R\$ 28,00

Grátis  
7 dias de  
Internet

## Sex - o jogo



O primeiro CD-ROM erótico nacional. Você deve conquistar a garota dos seus sonhos nesta aventura. Em português, com mais de 45 minutos de vídeo.

**Preço sugerido**  
R\$ 29,00

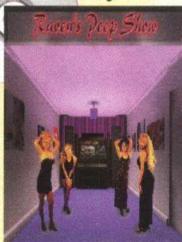
## Mister CD-ROM Magazine Especial



1150 jogos com instalador e desinstalador em português. Você nunca viu tantos jogos em um mesmo CD-ROM. Passe anos se divertindo com jogos como Descent 2, Bad Mojo, Toshiden, Comanche, Caesar II e milhares de outros!

**Preço sugerido**  
R\$ 24,00

## Peep Show



Dentro de um ambiente interativo em 3D, você comanda o show mais excitante da cidade. Com Luciana Reis, capa da revista SEXY de out/96.

**Preço sugerido**  
R\$ 39,00

**ESTAMOS CADASTRANDO NOVAS REVENDAS E DISTRIBUIDORES - LIGUE (011) 259-0921**

### Distribuidores em todo o Brasil

**São Paulo:** Clone (011) 418-7800 - Auctor's (011) 820-3079 - Megamídia (011) 266-2498

**Rio de Janeiro:** Acorp (021) 532-3380 - Rede Multimídia (021) 595-1915

**Minas Gerais:** Redis (031) 226-7793

**Rio Grande do Sul:** Incomp (051) 334-5165

**Santa Catarina:** Barbuda Editora (048) 237-7093

**Norte/Nordeste:** CD-ROM Shop (081) 325-5430



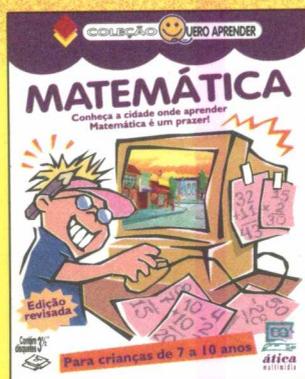
visite-nos na internet

**Na volta as aulas, use softwares educativos feitos por quem entende de educação.**

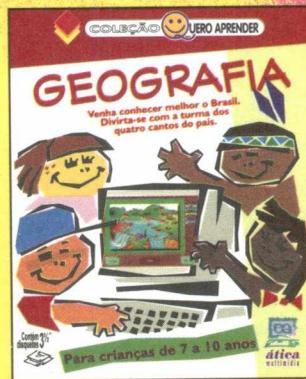


**ática**  
multimídia

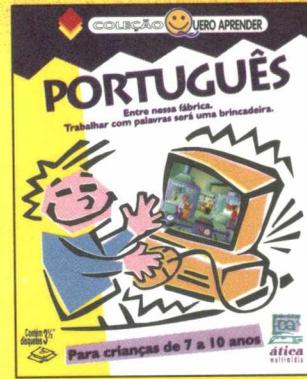
disquetes 3 1/2"



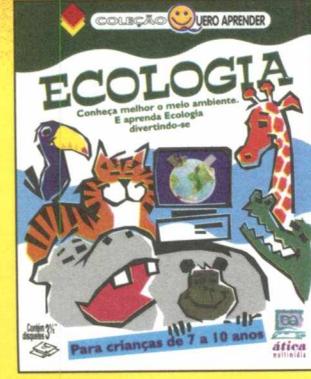
O programa **A cidade da Matemática** permite que as crianças fixem conceitos e resolvam problemas. Um excelente material de apoio para o aprendizado de matemática.



Com o programa **Quero aprender Geografia**, a criança aprenderá a posição relativa dos objetos, identificará acidentes geográficos e equipamentos urbanos e localizará vários elementos da paisagem brasileira.



Na **Fábrica de palavras**, a criança, brincando, aprenderá a distinguir um substantivo de um verbo, um adjetivo de um advérbio, uma preposição de um artigo.



Por meio de jogos, **Quero aprender Ecologia**, procura desenvolver na criança a necessidade da preservação do meio-ambiente.

**NOSSOS DISTRIBUIDORES** - **SP** Capital Editora Ática (011) 278-9322 Davidson (011) 743-8798 e 743-0188 Livrarias Saraiva (011) 530-1848 e 605-8111 Livrarias Laselva 0800-110052 Livrarias Siciliano (011) 831-7411 Plug & Use (011) 865-2030 **SP Interior** Editora Ática (016) 625-8098 **RJ** Capital Editora Ática (021) 273-1997 Acorp (021) 532-3380 **MG** Belo Horizonte Clássica (031) 467-1144 Varginha (035) 222-1133 **Norte/Nordeste** CD-Rom Shop (081) 325-5430 **BA** Salvador Livr. Civilização Brasileira (071) 359-7070 **PR** Livrarias Curitiba (041) 322-5455 **SC** Livrarias Catarinense (048) 248-6766 **RS** Distr.Dom Quixote (051) 3377-4037 Fax 337-4311 Incomp (051) 324-5145 e 338-5466 **DF** Brasília Bit Byte (061) 322-0110.

# Big Max 6

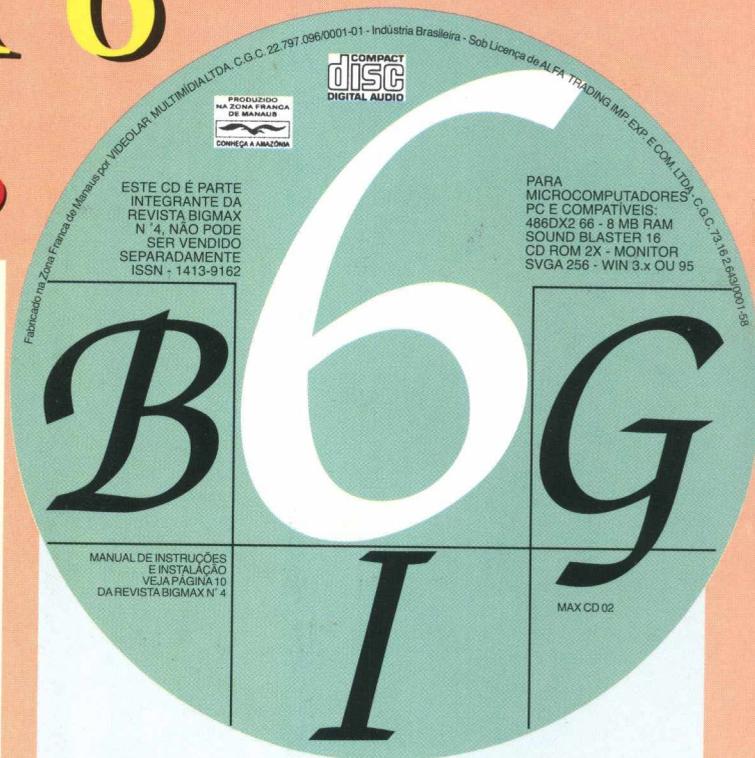
## Conteúdo

### APLICATIVOS PARA WINDOWS SHAREWARE

- Font Review reference- WIN 95
- NoteBook 2.0- WIN 95 / WIN 3X
- Ososuite Manager- WIN 95 / WIN 3X
- Power Dream- WIN 95
- Tessel Mania- WIN 95
- Word Express- WIN 95 / WIN 3X
- Allchars- WIN 95 / WIN 3X
- Office Forms- WIN 95 / WIN 3X
- Calendar+- WIN 95 / WIN 3X
- Dear Diary 3.0- WIN 95
- Drag and View- WIN 95
- Smart Association- WIN 95 / WIN 3X
- Creat Periodic Waves- WIN 95/ WIN 3X
- Guitar Tacher- WIN 95
- 493 sons Wave com efeitos especiais- WIN 95/ WIN 3X
- 4 Temas completos- WIN 95
- 3 Screen Savers de arrepiar- WIN 95/ WIN 3X
- The Icon Collection- WIN 95
- 150 Cursores Animados- WIN 95
- 82 Cursores Normais- WIN 95

### DEMOS NACIONAIS

- Toquinho- 30 Anos de Música WIN 95 /WIN 3X



### JOGOS - DEMOS JOGÁVEIS

- 78 Jogos para WIN 3X
- CyberBikes - DOS
- Fifa Soccer 97 - DOS
- Rally Championship- DOS
- Screamer II- DOS
- Syndicate Wars - DOS
- Sonic- WIN 95
- Noisy Video Poker- WIN 95
- Cyber Gladiators- WIN 95
- Deadlock- WIN 95
- Fallen Heaven- WIN 95
- Hellbender- WIN 95
- Pac Man- WIN 95
- Scorcher- WIN 95
- Scorched Planet- WIN 95
- Virtual Squad- WIN 95

536 Mega de Multimídia