

# COMPUTER & games

**EXCLUSIVO  
CD ROM**

**Programa completo**  
ACHA-FÁCIL: produtos e serviços  
**Utilitários para Windows**  
Biorritmo, Agenda, Dicionário de sonhos...

**18 DEMOS  
JOGÁVEIS**

Magic The Gathering, MDK,  
Ravage, Flying Corps...

**NOVO Star Wars  
X-WING vs. TIE FIGHTER**

Agora você joga  
com os Rebeldes  
ou com o Império



## Tênis

Jogue onde Guga venceu:  
Roland Garros 97 no seu PC

**MDK**

Detone neste  
alucinante game  
futurista de ação



**DEMO  
NO CD**

**E mais:**

→ **Power F1**  
→ **Motocross**  
→ **NBA 97**  
→ **Ravage**

**DEMO  
NO CD**

**LANÇAMENTO**

O computador  
já cabe na  
palma  
de sua mão



ISSN 1413-9766



3 5

9 771413 976008

**SISAL**  
EDITORA  
R\$ 9,80



# Alto Grau DE TENSÃO

# COMANCHE<sup>®</sup>



AWG graphics

©1997 Novalogic, Inc. Comanche and Voxel Space are registered trademarks and Comanche II, Novalogic, The Art of War and Voxel Space 2 are trademarks of Novalogic, Inc.

## Interestadual 76<sup>™</sup>

Teste sua habilidade pilotando  
o mais completo simulador  
de helicóptero



Alto grau de Adrenalina  
Simulador de Combate em 3D  
Pura ação sobre rodas  
embalada ao som dos anos 70



Activision é marca registrada e Interestadual 76 (Interestadual 76) é marca de titularidade da Activision, Inc. © 1997 Activision, Inc. Todos os direitos reservados. Todos os demais nomes e marcas de titularidade pertencem aos respectivos proprietários.

  
**BRASOFT**  
[www.brasoft.com](http://www.brasoft.com)



# CARMAGEDDON

**TOTALMENTE  
EM  
PORTUGUÊS**

**ACONSELHÁVEL  
PARA  
MAIORES  
DE 21  
ANOS.**

## FOGO E MORTE SOBRE 4 RODAS !

É muita emoção, tensão e adrenalina em um único jogo.

São mais de 36 circuitos de corrida distribuídos em 5 cenários totalmente 3D.

Mostre a sua coragem e sangue frio passando ou eliminando todos os obstáculos que aparecem em seu caminho.

Este jogo não tem limites!

**Nada é proibido!**

**PEDESTRES = PONTOS**

Pise fundo no acelerador sem se importar com o que fica para trás.

O que interessa é  
**VENCER!**

**LANÇAMENTO !**



EM BREVE NAS PRINCIPAIS  
LOJAS DE INFORMÁTICA,  
BRINQUEDOS, PAPELARIAS,  
LIVRARIAS E LOJAS DE  
VAREJO.



[www.sci.co.uk](http://www.sci.co.uk)



[www.brasoft.com](http://www.brasoft.com)



# COMPUTER & games

**10 Cartas**

**14 Softs**

**20 Especial**

Entre na quadra e dispute o torneio de tênis em Roland Garros

**26 PC Info**

Todas as dicas para a fazer a instalação de impressoras, teclados e outros acessórios

**32 Internet**

Escolha seu programa de navegação

**34 Apresentação**

Conheça o Cassiopeia, o computador que cabe no seu bolso

**38 Star Wars - X-Wing vs Tie Fighter**

Assuma os comandos das naves de Guerra nas Estrelas

**40 Magic The Gathering**

Um RPG cheio de magia, mistério e muitos desafios

**42 Murder Death Kill - MDK**

Um desafio empolgante no futuro



**44 LA Blaster**

Use todas as armas e detone os inimigos

**46 Ravage**

Elimine todos os aliens que ameaçam o universo

**48 FX Fighter Turbo**

Um torneio de luta só para feras

**50 Power F1**



Pise fundo nas pistas da Fórmula 1

**52 International Moto X**

Acelere no mundial de motocross

**54 NBA Live 97**

Participe da mais importante liga de basquete dos EUA

**58 Preview**

## A O L E I T O R

A vitória é o objetivo principal, tanto de quem compete nas pistas, quadras ou ginásios, como de quem batalha para vencer um jogo no micro. Depois que o sonho do tenista brasileiro Gustavo Kuerten (o Guga) virou realidade nas quadras de Roland Garros, é sua vez de conquistar aquela taça: conheça o game Roland Garros 1997, que traz para o computador toda a emoção de um dos mais importantes torneios de tênis do mundo e saiba mais sobre Guga, que se transformou em ídolo nacional e recebeu homenagens até pela Internet (pág. 20).

Para viajar na rede, conheça os principais programas de navegação e saiba como escolher o seu (pág. 32). Veja também nesta edição de **Computer & Games** como fazer a instalação de mouses, teclados, impressoras e outros acessórios em seu micro (pág. 26) e experimente o Cassiopeia, um novo computador que cabe na palma de sua mão (pág. 34).

Em busca de outras vitórias, comande as incríveis naves de Guerra nas Estrelas, no jogo em X-Wing versus Tie Fighter (pág. 38), que tem opção para multi-jogador e permite pilotar as naves do lado do Império e dos Rebeldes. Mantenha a mão no gatilho e detone outros inimigos interplanetários em Ravage (pág. 46), um desafio para quem não tem medo de atirar. Mas para salvar a Terra você ainda vai ter que brigar muito: encare o alucinante MDK, um game com um visual sofisticado, muita adrenalina e cenas de ação arrepiantes (pág. 42), arrebente monstros e andróides em FX Fighter Turbo (pág. 48) e não economize explosivos em L.A Blaster (pág. 44). Depois tantas aventuras, acelere tudo no simulador de corridas Power F1 (pág. 50) e "voe" nos principais circuitos de motocross em International Moto X (pág. 52). Se você sobreviveu a tudo isso, merece uma chance na NBA, a mais importante liga de basquete dos EUA (pág. 54). Prepare sua equipe e transforme-se também em um superastro do esporte, afinal no micro você tem todas as chances de se tornar um campeão.

Mônica Pina

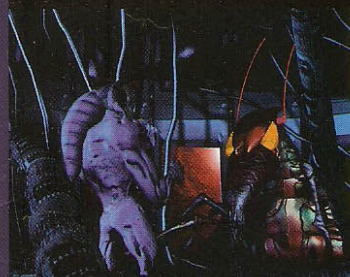


# AR'KRITZ

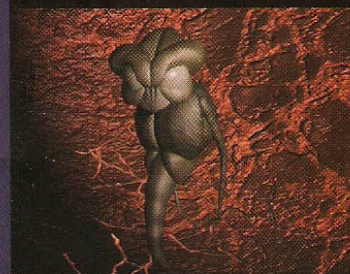
**LANÇAMENTO MUNDIAL !  
TOTALMENTE EM PORTUGUÊS**



**30 horas de jogo 230 quadros 10 níveis**



**Fluidez de animação de 60 imagens/seg.**



**Seqüência 3D de grande impacto**



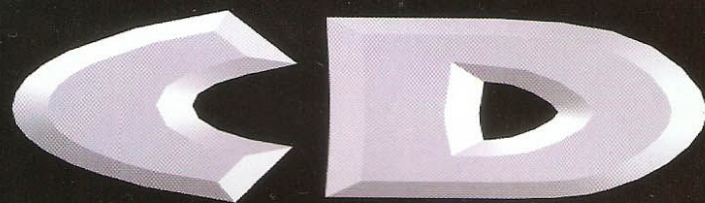
**Microfolie's**

**VIRTUAL STUDIO**

**MAGELLAN**  
  
**multimídia**

**Já a venda nas lojas**  
**Informações: (021) 252-0049**  
**Televentas: 0800-140400**





## demos

### **RAVAGE**

DOS, 8MB RAM

### **FLYING CORPS**

DOS, 8MB RAM

### **AIR WARRIOR II**

WIN95, 8MB RAM

### **XCAR**

WINDOWS, 8MB RAM

### **SHIVERS - HARVEST OF SOULS**

WIN95, 8MB RAM

### **MARBLE DROP**

WIN95, 8MB RAM

### **A-10 CUBA**

WIN95, 8MB RAM

### **CHASM: THE SHADOW**

WIN95, 8MB RAM

### **NCAA FINAL FOUR BASKETBALL**

WIN95, 8MB RAM

### **TOMB RAIDER**

DOS, 8MB RAM

### **BAKU BAKU**

WIN95, 8MB RAM

### **SKY ROADS**

DOS, 8MB RAM

### **SPIDER MAN: SINISTER SIX**

WIN 3.11, 8MB RAM

### **MAGIC THE GATHERING**

WIN95, 16MB RAM

### **DEADLOCK PLANETARY CONQUEST**

WIN95, 8MB RAM

### **GEX**

WIN95, 8MB RAM

### **JIM 1 E JIM 2 3D**

DOS, 8MB RAM

### **MURDER DEATH KILL**

DOS, 16MB RAM

## APLICATIVOS

### **Fred- versão 2.0 - Windows 95**

Se você anda meio aborrecido, sem ter com quem conversar, comece um papo com Fred. O programa tem uma interface simples, cria diálogos e armazena informações. O usuário digita uma frase e Fred responde, às vezes de forma surpreendente. Além disso, ele armazena dados e consegue "lembrar" das suas frases anteriores.

### **Balance 1.7 - Win 3.1**

Um software que ajuda a calcular o balanço mensal e executar outras tarefas em casa ou no trabalho. Com as datas e os detalhes das transações realizadas no período, o programa elabora um relatório de balanço, com opção para correção de erros, organização por diferentes critérios e impressão.

### **Bio-Rhythm 1.02 - Win 95**

Antes de sair de casa dê uma olhada em seu biorritmo. O programa Bio-Rhythm calcula seu biorritmo para certos dias ou meses. Especificando aspectos físicos, emocionais ou intelectuais, o programa apresenta uma interpretação (em francês, inglês ou espanhol) do que acontece quando seu ritmo está alto, baixo ou crítico.

### **Our Cosmohood 1.10 - DOS**

Tenha uma nova visão do cosmo com esse programa de astronomia tridimensional. Ele cria imagens realistas e inclui uma demonstração que mostra as galáxias próximas. Crie seus mapas estelares e faça animações.





# ROM

vos

## COMPUTER & games

### Memoir Tracker 1.5 - Win 3.1

Memoir Tracker é um PIM ( Personal Information Manager ) com uma interface amigável, para organizar seu tempo de lazer, contatos e documentos importantes. O módulo Tickler registra suas tarefas e o Calendário ajuda a planejar compromissos e eventos. Armazene nomes, telefones e endereços no Livro de Endereços e use os sistema de alarme, que dá um sinal de aviso de eventos que estão próximos, assim que o Windows é iniciado.



### GeoClock for Windows 7.44 - Win31

Acompanhe a passagem do tempo pelo mundo, com mapas e um relógio que mostra a posição do sol. O programa inclui um screen saver, um módulo de wallpaper (papel-de-parede) e um menu de ajuda para a navegação.

### Nbody3D G. Simulator - Win 95

(Biblioteca OpenGL 1.0.)

O programa permite que você construa sistemas solares completos em 3D e crie animações. Confira os sete demos com sistemas simples já montados que acompanham o programa e depois construa o seu.

### DreamUp 1.0 - Win 3.1

Uma ferramenta para quem quer manter um registro de seus sonhos. O programa permite escrever seu sonho, conhecer a interpretação de símbolos mais comuns e anotar suas próprias conclusões. A interface é simples e uma barra de navegação permite mover-se de sonho para sonho, ver seu histórico de sonhos ou ainda adicionar uma série de novos símbolos ao dicionário de sonhos.

## PROGRAMA COMPLETO

### Acha Fácil - Lista Eletrônica de Produtos e Serviços

Um guia multimídia com telefones e endereços de empresas, produtos e serviços da grande São Paulo. O programa conta com um manual eletrônico, com atalhos de uso e respostas a eventuais dúvidas. Além disso a Central de Atendimento está à disposição para esclarecer dúvidas. Se não conseguir encontrar o que deseja ou precisar de dados mais atualizados é só ligar para o suporte no telefone (011) 259-1222.

**Importante:** Após a instalação, ligue para (011) 259-1222 e registre-se gratuitamente para receber regularmente as versões atualizadas do programa ACHA FÁCIL.

NOME	TELEFONE 1	TELEFONE 2	BAIRRO
ADQUEBEM AQUECEDOR SERV	013-5189	015-2764	PINHEIROS
ASTROSOL AQUECEDOR	533-2553	535-4143	P. PAULISTA
CUNILUS AQUECEDOR SA IND COM	257-1800		B. VISTA
FARIAS AQUECEDOR LTDA	267-0014	267-1575	SANTANA
HELIOTEK AQUECEDOR	5563-0013		VL S. CATARINA

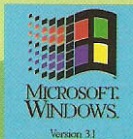
Endereço: R. LUIZ GUGLI 833 Município: SÃO PAULO  
Fax: 015-2764 CEP: 05421-001 Nome Fantasia:



# Para instalar o CD ROM Computer & Games

Leia atentamente as instruções e siga o procedimento recomendado

**1** Coloque seu CD ROM no drive.



**2** No Gerenciador de Arquivos (Program Manager), escolha a opção ARQUIVO (FILE) na barra do menu.

**3** Na linha de comando (Command Line) digite a letra que indica seu drive de CD ROM seguida de dois pontos e \INSTALAR.EXE ou \SETUP.EXE. Por exemplo D:\INSTALAR.EXE ou E:\SETUP.EXE.



Windows 95

**2** Clique no botão INICIAR (START)

**3** Escolha a opção EXECUTAR (RUN) e digite a letra que indica seu drive de CD ROM seguida de dois pontos e \INSTALAR.EXE ou \SETUP.EXE. Por exemplo D:\INSTALAR.EXE ou E:\SETUP.EXE. Aguarde a instalação. Será criado o grupo *Computer & Games* em seu Windows 95.

**4** Aguarde a instalação. Será criado o grupo *Computer & Games*

**5** Clique duas vezes no item SISAL para ativar o programa *Computer & Games*.

**IMPORTANTE:** Se houver problemas na instalação, tente executar o comando CGAMES.EXE que está no CD ROM

## Instalação de demos no ambiente DOS

Para instalar os demos no DOS, siga com atenção todas as instruções abaixo:

**1** Saia do Windows. Não utilize o "Aviso do MS DOS (DOS prompt)". No Windows 95, clique no botão INICIAR, depois DESLIGAR (SHUTDOWN) e reinicialize o computador no modo MS DOS.

**2** No DOS, digite a letra correspondente a unidade de disco (drive) do CD ROM (geralmente D ou E), depois pressione a tecla ENTER.

**3** Digite DEMOS e tecla ENTER. Será apresentada uma lista de jogos existentes no CD ROM, para selecionar um deles, digite o número correspondente. Siga o mesmo procedimento quando quiser outro jogo.

**ATENÇÃO:** Antes de ligar para o suporte, verifique alguns itens importantes:

- Confira se o seu mouse está instalado.
- Se receber alguma mensagem com o texto *out of memory* ou se o jogo "travar" provavelmente há algum problema de memória. A memória deve ser configurada por uma pessoa experiente. Para liberar o máximo de memória pode-se criar um disco de boot especial para jogos. Para criar um com algumas configurações padronizadas, basta escolher a opção boot disk no programa que acompanha o CD ROM Computer & Games e gravar as informações em um disquete.
- Se essa alternativa não funcionar, faça um disco

de boot personalizado.

**CUIDADO:** PARA FAZER O DISCO DE BOOT USE UM DISQUETE VAZIO, POIS QUALQUER INFORMAÇÃO QUE ESTEJA NO DISQUETE UTILIZADO SERÁ PERDIDA.

- Caso você não consiga instalar um demo ou programa na primeira tentativa, tente novamente. Siga todas as instruções com atenção, pois pode ter faltado algum detalhe.

- Caso ocorra falha na instalação de algum jogo, copie o diretório do CD ROM para o seu HD e execute o arquivo com extensão .EXE presente neste diretório, para jogar a demo. O diretório .EXE deve ter um nome semelhante ao do jogo.

## DÚVIDAS DE INSTALAÇÃO

ZMOVIE STUDIO

**(021) 286-9248**

**Horário de atendimento:**  
10h00 às 17h00

Para que o suporte seja efetuado de modo eficaz é importante fornecer as seguintes informações:

- ✓ Tipo de equipamento utilizado
- ✓ O enunciado de qualquer mensagem exibida na tela
- ✓ Uma descrição do problema e o que você estava fazendo quando ele ocorreu
- ✓ Uma descrição de como você tentou solucionar o problema



# NUM BELO DIA, MORRERAO APENAS 2,5 MILHÕES DE PESSOAS!

O MDK fornece este impressionante jogo em 3D super aperfeiçoado para você conduzir seu processador Pentium até seus limites mais extremos. E mais: com as mais avançadas armas até hoje criadas para um videogame, você será capaz de arrancar o olho de um alienígena a 5 milhas de distância ou, simplesmente, deixar seu nome gravado na testa de um deles!

Estes e muitos  
outros jogos  
são levados a você  
pela magia de:



New World Interactive

*Interplay™*



# M.A.X.

## GUERRA ESTRATÉGICA PARA O MAX!

O controle está nas suas mãos. Seu cérebro está diretamente conectado a um sofisticado comando e a um centro de controle; todos os pensamentos se transformam em ações!

A sua MISSÃO é:  
colonizar novos mundos  
em planetas distantes.





## Papo com pilotos

Gostaria de saber se os pilotos "de verdade" da F1 e da Fórmula Mundial têm e-mail. Gostaria de entrar em contato com eles para pedir dicas de acertos de carro, pois os jogos de automobilismo têm uma série de opções de ajustes e, com tanto realismo, está cada vez mais difícil de acertar os carros.

**Henry Miranda**  
Rio de Janeiro, RJ



André Ribeiro: ligado no micro e na Internet

Confira as dicas de acerto para alguns simuladores de corrida na edição especial **Computer & Games Racing**, que pode ser encontrada através do Disk Banca. Para saber a opinião de feras como André Ribeiro, Maurício Gugelmin, Raul Boesel e Roberto Moreno sobre os principais games de corrida, confira a entrevista na edição 33. Não perca também as dicas de Christian Fittipaldi e Rubens Barrichello na edição 29. Anote os endereços de alguns pilotos: André Ribeiro (aribeiro@snet.com.br), Raul Boesel (webmaster@brabma.com.br).

## Monkey Island

Gostaria de saber onde posso encontrar os jogos Monkey Island I e II. Esses jogos já foram publicados em **Computer & Games**. Em qual edição da revista posso encontrar a

estratégia completa do game Sam & Max? Queria saber também se já há previsão de lançamento nacional do Monkey Island III e como posso adquirir números atrasados da revista sem ser pelo telefone.

**João Marcos Costa Santos, SP**

Monkey Island I e II já foram lançados há bastante tempo e é muito difícil encontrá-los à venda, mas procure informações com a Brasoft (011-285-5344), distribuidora desses jogos no Brasil. Se quiser conferir todas as dicas para terminar o Monkey Island II, veja a estratégia completa publicada na edição nº 34 de **Computer & Games**. Conforme as informações da Lucas Arts, o game Monkey Island III deve ser lançado nos EUA no início do segundo semestre de 97, chegando ao Brasil logo depois do lançamento no mercado. O roteiro completo de Sam & Max foi publicado na edição nº 05 de **Computer & Games**. Para solicitar exemplares atrasados de **Computer & Games** pelo Correio, envie sua carta para Sisal Editora, Av. das Américas, 1155, grupo 1606, Barra da Tijuca



Use os fósforos para iluminar o caminho

CEP: 22631-000, Rio de Janeiro, RJ. Não esqueça de especificar a edição que procura e de enviar seus dados completos.

## Phantasmagoria

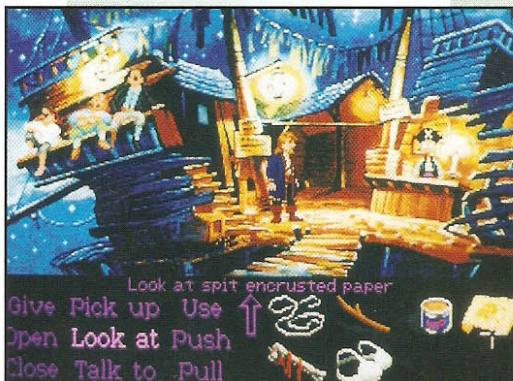
Não sei o que fazer com os fósforos no game Phantasmagoria e não consigo prosseguir no jogo. Por favor me ajudem a terminá-lo.

**Gustavo Lima Gouveia**  
Rio de Janeiro, RJ

No capítulo 3 de Phantasmagoria, saia do celeiro e vá para a sala de jantar. Pegue o espeto na lareira, vá para a cozinha e pegue o fósforo na gaveta. Entre na porta dourada que o leva a despensa, levante o tapete e descubra a porta do alçapão. Use o espeto para abri-lo e em seguida, tente descer. Adriane vai dizer que está muito escuro. Use o fósforo para ajudá-la a enxergar melhor. Desça as escadas, pegue o martelo que está no chão e boa sorte no caminho.

## The DIG

No jogo The DIG, liguei as pontes de luz do túmulo, do planetário, da sala de mapas e do museu. Já salvei Maggie do monstro, falei com o alien, enfim, acho que já fiz tudo. Mesmo assim, não consigo terminar porque não sei



Todos os segredos do clássico Monkey 2



abrir a porta selada e encontrar a última ponte de luz e a última placa.

**Sérgio Ramia**  
**Taquaritinga, SP**

Depois de salvar Maggie, você encontra uma ilha. Entre nela e encontre o último pedaço de metal. Vá ao museu e pegue mais cristais, chame Brink (ele está em apuros) pelo rádio e vá para a rachadura (CREVICE) do planetário para socorrê-lo com o osso cortante (JAW-BONE). Coloque todos os pedaços de metal no painel e finalmente a última porta se abrirá. Entre, suba até o topo, tire o ninho de passarinho com um chute e coloque a última ponte de luz para fun-

ENGRAVED. Na sala do mapa (MAP ROOM) use a combinação do novo cajado no painel, veja onde EYE PART está escondido, siga para o local onde Maggie estava presa e encontre o EYE PART escondido entre as rochas. A estratégia completa do game The DIG foi publicada na edição nº 19 de **Computer & Games**. Para adquiri-la entre em contato com o Disk Banca (021) 577-2355.

### Batendo bola

Quando o game The Need for Speed 2 vai chegar aqui no Brasil? Queria saber também se há algum outro jogo de futebol, além do Fifa 97.

**Giovani Oliveira Ostete**  
**Presidente**  
**Prudente, SP**

O game The Need for Speed 2 já foi lançado no Brasil e é distribuído pela Tec Toy. Para maiores informações, entre em contato com a distribuidora (011-8615421). Quanto aos games de futebol, confira alguns outros títulos legais: Actua Soccer (MSD-0800223200), Olympic Soccer (Brasoft 011 - 285-5344), Microsoft Futebol (Microsoft 011- 251-0299) e Kick Off'97 (Magnahome 011 - 811-5858).

### Alone in the Dark

Preciso de ajuda para passar da parte inicial de Alone in the Dark, pois logo na primeira fase, não consigo fazer nada, já que tem monstros por todo lado impedindo minha passagem.

**Bruno Simões Krebs**  
**Porto Alegre, RS**



Há várias opções de games de futebol

Assim que chegar à mansão, siga para o sótão. Para impedir que os monstros o importunem logo no começo, coloque o armário na frente da janela e o baú sobre o alçapão no assoalho. Pegue o rifle e um manto indígena no baú. Caminhe até a mesa e pegue o lampião. Desça as escadas e quando chegar ao pequeno depósito, pegue o arco perto da porta e a lata de óleo na prateleira. Use o óleo e recarregue o lampião, saia do depósito e no corredor entre na primeira porta (dir.). A estratégia completa foi publicada na edição nº 17 da revista **Computer & Games** e pode ser adquirida pelo Disk Banca (021) 577-2355.



Siga as dicas para terminar The DIG

cionar. Volte ao túmulo (TOMB) e fale com o monstro, perguntando sobre "ALIEN DEVICE" várias vezes, até que seja possível perguntar sobre "EYE PART". Pergunte outras vezes sobre "EYE PART" e ganhe o último cajado do jogo, o CREATOR'S

### NOTA DA REDAÇÃO

Para participar da seção de cartas, basta escrever para

**SISAL Editora Ltda.**  
**Revista COMPUTER & GAMES**  
**Rua São Samuel, 177**  
**Vila Mariana**  
**São Paulo, SP**  
**CEP 04120-030.**

Por motivos de espaço, as cartas poderão ser publicadas resumidamente.



Alone in the Dark: livre-se dos monstros



# BYTE & BROTHERS. GRANDES LANÇAMENTOS PA

LANÇAMENTO  
LANÇAMENTO  
LANÇAMENTO

Você está prestes a entrar na mais louca aventura jamais vista!  
Você e seus companheiros - Perninha e Pluck - enfrentam diversão  
ininterrupta enquanto procuram as riquezas que foram roubadas  
pelo gigante. Esta irreverente e interativa odisséia vai  
encantar toda a família com as vozes originais das  
aventuras de Tiny Toon, as mesmas da série de desenho  
animado.

Totalmente  
em Português!

## PERNINHA E O RÉ DE FEIJÃO

(Buster and the Beanstalk)

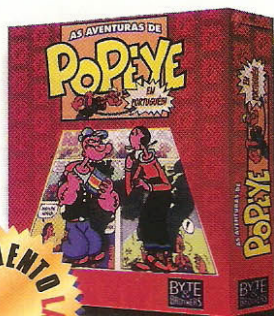
TINY TOON  
Adventures



TERRA GLYPH



# PARA O SEU LAZER E EDUCAÇÃO!



## AS AVENTURAS DE POPEYE - EM PORTUGUÊS!

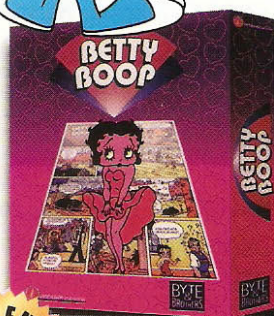
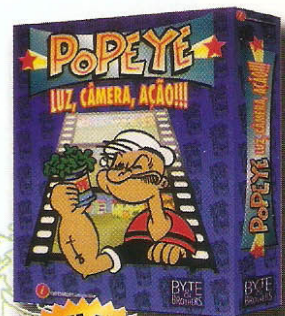
Agora além de você se divertir com histórias inéditas de Popeye e sua turma, crie fantásticas histórias em quadrinhos. Sua revistinha ficou mais interessante! Com Popeye, Olivia Palito, Brutus, Dudu e Gugu você faz diferentes séries em quadrinhos criando as mais divertidas situações.

Escolha os cenários, as falas e quem participa da sua história. Complete cada quadrinho com diferentes objetos e animais. Muito mais que uma simples revistinha, um super produto que dá a você total liberdade de criação!



## POPEYE - LUZ, CÂMERA, AÇÃO!!!

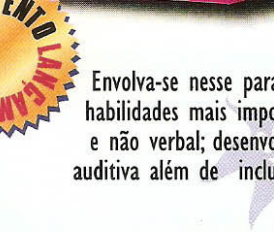
Deixe de ser um simples espectador e seja o diretor de seu filme preferido! Com a turma do Popeye, desenvolva sua criatividade e libere sua imaginação em cada história criada. Escolha o cenário ideal para uma super produção. Determine os movimentos e diálogos dos personagens. Adicione músicas, sons e efeitos sonoros. Faça uma simples série de desenhos virar um fantástico filme. Divirta-se com Popeye, Olivia Palito, Brutus, Dudu e Gugu. Crie sempre um novo roteiro usando toda sua originalidade! Para cada criação, uma divertida e emocionante história.



## BETTY BOOP

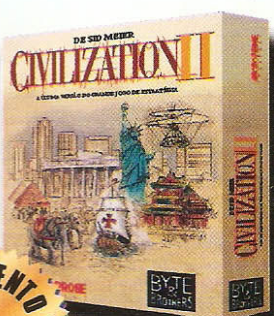
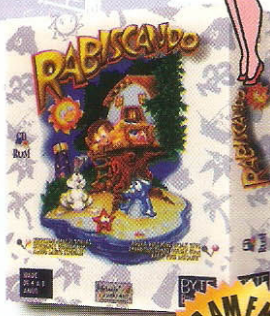
As mais variadas e sensacionais aventuras de Betty Boop. Crie maravilhosas e divertidas histórias - escolhendo personagens, cenários cinematográficos e objetos animados. Complemente suas cenas com efeitos gráficos, determine diálogos, falas e pensamentos, formando sequências criativas. Você pode ler ou ouvir as aventuras de Betty Boop com as vozes originais de cada personagem.

Imprima suas criações em colorido ou em preto e branco, para pintar depois. Forme uma inédita coleção de revistinhas, todas feitas por você!



## RABISCANDO

Envolve-se nesse paraíso, conheça seus mistérios e prepare-se para muita diversão. Desenvolva as habilidades mais importantes para leitura, escrita e matemática; trabalhe com a linguagem verbal e não verbal; desenvolva também a criatividade, a motricidade, a percepção visual e a percepção auditiva além de incluir as principais atividades da Pré-escola e Primeiro grau. Aprenda brincando nessa ilha tropical onde o colorido e a alegria estão sempre presentes!



## CIVILIZATION II

Com mais de 850.000 exemplares vendidos, Civilization fez história no mundo dos games. Apresentamos agora uma versão ainda mais desafiadora e empolgante: **Civilization II**, totalmente em português. Tome todas as decisões sociais, econômicas e políticas à medida que você mesmo cria um império para durar pela estrada afora.

Rivalize com os maiores líderes de todos os tempos. É descoberta, é diplomacia, é seu destino! Planeje seus movimentos com cuidado - porque, neste jogo, ou você sobrevive ao teste do tempo, ou vira coisa do passado.

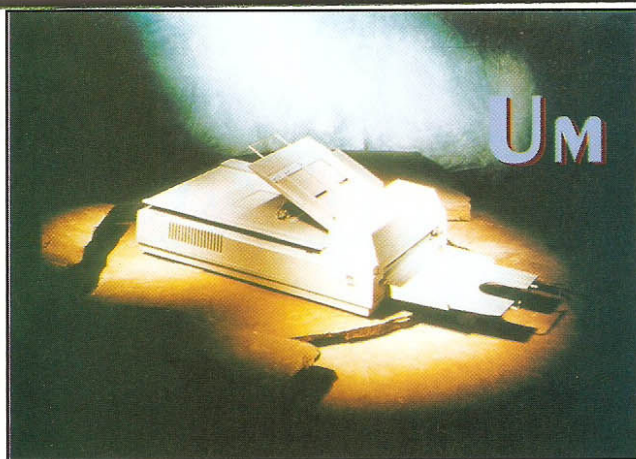


DESCOMPLICANDO A INFORMÁTICA

Estamos cadastrando novas revendas!

Tel: (011) 862-3657  
<http://www.bytebrothers.com.br>

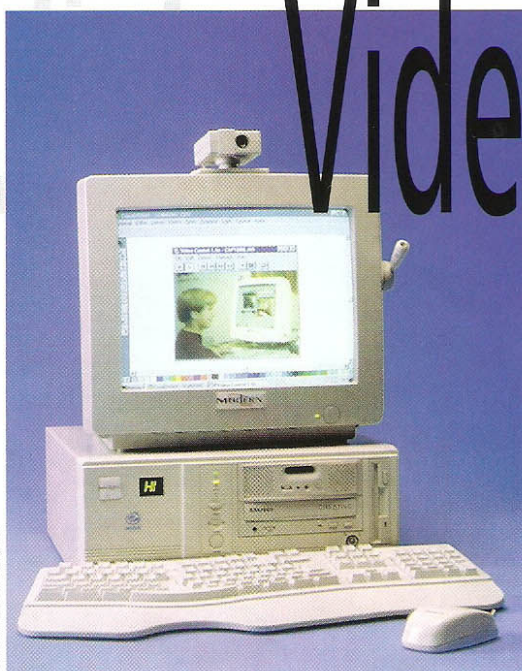




## Um TOQUE ESPECIAL

O **ScannerPARTNER 600C** é um scanner colorido de MESA, com alta resolução, projetado especialmente para digitalizar imagens para a Internet. O equipamento vem com o software **Adobe Acrobat**, para edição de imagens, e tem definição de 16,7 milhões de cores, 256 níveis de escala de cinza e resolução de 600x1200 dpi. O preço fica na faixa de R\$ 3.170,00, o **ScannerPARTNER 600C** é distribuído pela **Fujitsu do Brasil** ☎ (011) 245.0880.

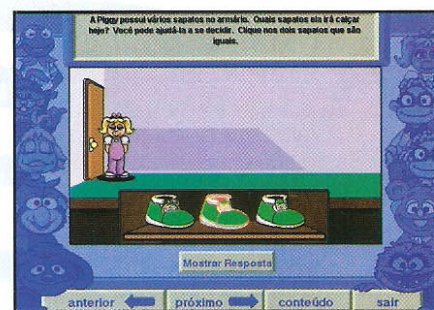
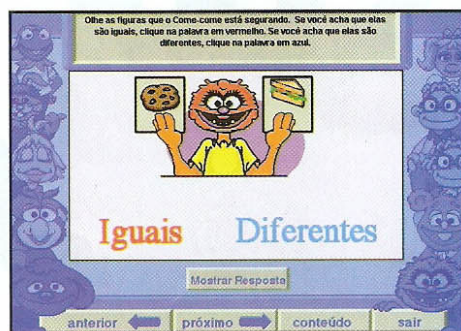
# Videoconferência



FOTOS: DIVULGAÇÃO

MIS VC é uma nova linha de computadores totalmente equipados para videoconferência. Baseados em processadores Pentium de 133 MHz a 200 MHz, com drive de CD ROM 8X, placa de fax modem de 33.6000bps os micros têm transmissão bidirecional simultânea de áudio e vídeo, são equipados com câmera de vídeo digital colorida e microfone. Esse sistema permite acompanhar de forma sincronizada o que está sendo transmitido e também falar e ouvir simultaneamente. O modelo MIS VC-200 MMX, com chip MMX de 200 MHz, custa cerca de R\$ 3.800,00. Informações ☎ (011) 713-1900

## Aprendendo com os Muppets



**Caco**, o famoso sapo da turma dos Muppets, leva a garotada a um divertido passeio multimídia em "Ler, Escutar e Aprender". Indicado para crianças de três a sete anos, com textos e narração em português, o programa é totalmente ilustrado com personagens do Muppet Show. São cerca de 60 atividades, com rimas, comparação de sons e associação de palavras e imagens. Enquanto aprendem, as crianças ajudam Caco e seus amigos a saírem de várias encrencas. Distribuído pela MSD ☎ (0800-223200) e MPO ☎ (011- 263-1522), "Ler, Escutar e Aprender" custa cerca de R\$ 70,00.



# Para voar mais alto

WingMan e WingMan Extreme são dois novos joysticks ideais para decolar nos simuladores de voo. Desenvolvidos para realizar manobras radicais de alta precisão, os dois são compatíveis com o Windows 95.

Com controle de aceleração de resposta imediata e botões desenvolvidos para aumentar a precisão dos dis-



paros, o WingMan é para vãos rápidos e agressivos e custa cerca de R\$ 60,00. Já o WingMan Extreme é recomendado para simuladores mais sofisticados, com perspectiva de 360°, gatilho de ação rápida e

botões de disparos mais precisos e custa R\$ 100,00. Informações na Plug & Use, ☎ (011) 856.2030.

Os modelos Pentium Multimídia 133MHz e 166MHz, com Windows 95 e Office Pro 97 da Boss Computer estão com preços promocionais.

O modelo de 133MHz pode ser adquirido por R\$ 2.060,00 e o 166MHz por R\$ 2.190,00. Os dois vêm com 16MB de memória RAM, 512KB de memória cache e disco rígido de 1.08GB, são equipados com drive de CD ROM de velocidade 12X, microfone com pedestal, joystick, placa de vídeo com 2MB, monitor colorido, teclado e mouse.

Para quem procura um computador com outro tipo de configuração, por exemplo com processador MMX, também há várias opções com preços diferenciados. Todos os produtos podem ser pagos em duas vezes sem juros ou financiados em até 19 parcelas. Maiores informações na Boss Computer ☎(011) 814-0755.

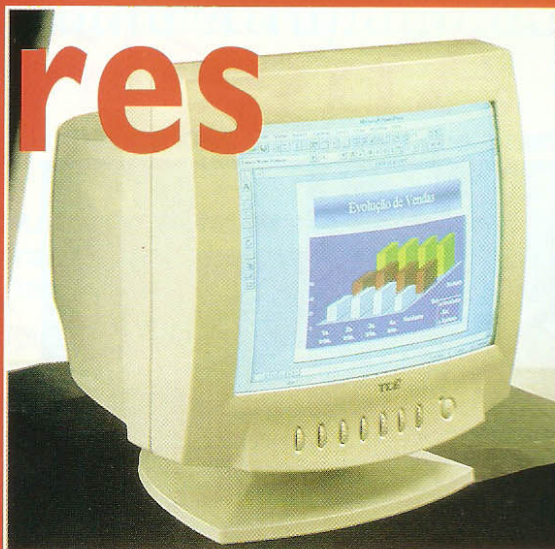
## Promoção



# Monitores

Para acabar com os incômodos reflexo na tela do monitor, a TCE desenvolveu o modelo DX-447, que conta com cinescópio com tratamento anti-reflexivo e recursos para impedir a distorção de imagens. O DX-447 tem 14 polegadas e preço médio de R\$ 330,00, mas há modelos similares de 15 e 17 polegadas, projetados para aplicações mais exigentes em recursos gráficos.

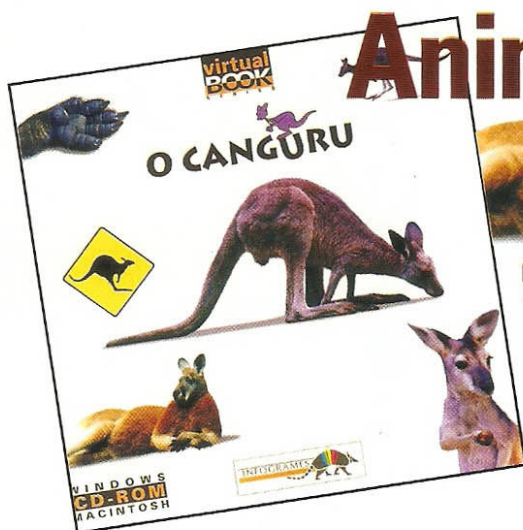
Informações TCE ☎ 0800 - 15-7878.



FOTOS: DIVULGAÇÃO

COMPUTER & GAMES





# Animais Selvagens

"O Elefante", "O Urso", "O Leão", "O Lobo" e "O Canguru" estão prestes a invadir seu micro. A série de Cds educativos totalmente em português "Animais Selvagens" apresenta vídeos, sons e muitas informações de forma totalmente interativa, para a garotada descobrir como vivem esses animais tão curiosos. Com brincadeiras, vinhetas e vídeos, cada CD custa cerca de R\$40,00 e pode ser obtido através do "Hot Line" da Infogrames ☎ (021- 285-1232).

A nova impressora jato de tinta colorida XJ 4257 promete qualidade de impressão similar às das impressoras laser. O equipamento tem dois cartuchos separados para cor e preto, além de cartucho-foto opcional, para ser utilizado com papel fotográfico. A impressora tem resolução de 600 x 600 pontos por polegada, imprime até duas páginas por minuto (em cores) e vem com um pacote de softwares que inclui o Print Studio da Mônica e dez horas de acesso gratuito à Internet. O preço da impressora é de R\$570,00. Informações ☎ 0800-218400.

## Impressão Colorida



FOTOS: DIVULGAÇÃO

## Angélica no PC



A apresentadora Angélica quer conquistar as crianças também no computador. No CD ROM "Angélica no Reino Animal" ela apresenta jogos e brincadeiras, que levam as crianças a conhecer muitas curiosidades sobre os animais.

Divertindo-se com quebra-cabeças, caça-palavras e jogos de memória, é preciso acumular pontos para assistir vídeos sobre animais selvagens. O produto está a venda nas lojas de informática e magazines e custa em média R\$ 40,00. Informações ☎ (011)- 263-1522.





*Uma forma nova e divertida de aprender*  
*Escolha um dos nossos 14 lançamentos de CD-ROM*  
*Para crianças de 3 a 16 anos*

Software importado em Português em CD-ROM para crianças



# BABE

*O Porquinho Atrapalhado™*



**Todos** nós sabemos que as crianças adoram brincar. Nós da IONA acreditamos que a hora de brincar pode ser divertida e educativa.

Baseado no filme da Universal Studios, o BABE é totalmente interativo e está dirigido a crianças a partir de 4 anos. É a história de um fazendeiro que compra um porquinho que fala com os outros animais da fazenda. São mais de 50 páginas de texto, filmes, fotos, animações, quebra-cabeças e efeitos sonoros.

Visite nosso website (WWW: <http://indigo.le/~ionasoft/home.html>). Para maiores informações e /ou seu revendedor mais próximo, mande-nos um email para o seguinte endereço: [sales@ionasoft.le](mailto:sales@ionasoft.le)

BABE: A Little Pig Goes A Long Way™ & © 1997 U.C.S BABE: O Porquinho Atrapalhado™ & © 1997 U.C.S

**METRO  
TECHNOLOGY  
GROUP, INC.**  
www.metrotec.com

**OVATION**  
MULTIMEDIA AUTHORITY

**R.I. SOFT SYSTEMS**  
Software Engineered to Be the Best

LIVRARIA ALEMÃ  
047 326 4558 Blumenau SC  
047 433 2560 Joinville SC  
048 224 0178 Florianópolis SC  
047 366 2280 Bal. Camburiu SC  
047 326 0499 Distribuidora Alemã

COMPARTS (Ma)  
092 236 2636 - Manaus  
Fax 092 236 2636  
[compartis@internext.com.br](mailto:compartis@internext.com.br)

DISTRIBUIDORA CURITIBA  
011 288 5055 São Paulo SP  
011 288 2117 São Paulo SP

LIVRARIA CURITIBA  
041 322 5455 Curitiba PR

COMPUDESK - PORTO  
ALEGRE  
051 346 3288 RS  
051 346 3461 RS

LIVRARIA SICILIANO (SP)  
011 5561 5823 - Ibirapuera  
071 353 3233 Salvador BA  
011 531 1371 - Morumbi  
<http://www.siciliano.com.br>

LIVRARIA SICILIANO (MG)  
031 286 1700 - BH Shop B Horizonte

LIVRARIA SICILIANO (DF)  
061 225 3940 Conj. Nacional 1

COMPUSHOP  
071 353 6483 Salvador BA  
071 353 3233 Salvador BA  
071 379 5835 Salvador BA  
071 353 6485 Fax

PLUG & USE (SP)  
011 865 2030 - Rap. Tavares  
011 531 5575 - Ibirapuera  
011 542 2585 - Market Place  
011 414 2852 - Metropole

MSD MULTIMÍDIA  
021 533 3200 Rio de Janeiro RJ  
011 820 5160 São Paulo SP

LIVRARIA SARAIVA (SP)  
011 870 5999 - Eldorado  
011 5561 7290 - Ibirapuera  
011 211 7093 - Iguatemi

**SOUND SOURCE**  
INTERACTIVE



## Paraolimpíadas

<http://www.cybermind.com.br/add>

Criado para promover as atividades esportivas desenvolvidas por pessoas portadoras de deficiência no Brasil, o site destaca as Paraolimpíadas, um evento que reúne atletas deficientes do mundo todo. A próxima deve realizar-se no ano 2000, em Sydney, na Austrália. Conheça os atletas brasileiros e instituições voltadas para o treinamento de vários esportes.




## Tênis

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

Tênis OnLine é o site oficial da Confederação Brasileira de Tênis, que estreia na web para manter os tenistas bem informados. A página apresenta notícias sobre tênis profissional e amador, o ranking mundial masculino e feminino, dicas de saúde, além de entrevistas e opiniões de feras do esporte.

## Associação Desportiva para Deficientes



O objetivo da  é promover e desenvolver o esporte para pessoas portadoras de deficiência no Brasil.



## France 98

<http://www.france98.com/>

Comece a torcer via Internet pelo pentacampeonato da Seleção Brasileira. O site da Copa do Mundo de 98, que se realizará na França, tem mais 500 páginas de informação, em francês ou em inglês, e promete fazer a cobertura dos jogos em tempo real. Enquanto a competição não começa, confira a lista dos participantes e conheça o mascote que deve agitar a galera em 98.

## Pernalonga

<http://www.geocities.com/hollywood/3302>

Uma página ideal para quem curte o Pernalonga. Com sons, imagens e links internacionais, a página apresenta toda a turma da Warner Bros, com textos em português. Cadastre-se no "Fã Clube do Pernalonga" e troque informações com outros fãs do mundo inteiro. Afinal, "O que é que há velhinho?", divirta-se!



## Rodeio na web

<http://www.mdbrasil.com.br/barretos/rodeio.htm>

Segura, peão! Está no ar a página do Barretos International Rodeo, com todas as informações sobre o evento que acontece em agosto e atrai participantes de todo o Brasil. Há um histórico do rodeio, informações turísticas e detalhes das técnicas de rodeio, além da programação completa dos shows, com opção para reserva de ingressos através de e-mail.







12X

16X

18X

12X

# MÁGICA<sup>™</sup> Multimedia Kit

- Placa de Som Estéreo Samba<sup>®</sup> 16PnP
- Unidade de CD-ROM, Multi-Sessão, IDE
- Auto-falantes Estéreo para Som de Alta Fidelidade
- Software de Multimídia CD-ROM Poderosos
- Fácil Instalação de Todos os Componentes



## Multimídia Em Português



**INFOCITY (CURITIBA)**  
Telfax: 041-326-1257-PR  
infocity@bastecnet.com.br

**INFOTEC (FLORIANÓPOLIS)**  
Telfax: 048-224-4777-SC

**COMPARTS (MANAUS)**  
Telfax: 092-236-2636-AM  
comparts@internext.com.br

**ANCHIETA TELEINFORMATICA**  
011-6914.7588-SP  
FAX: 011-6915.8499-SP  
www.anchietatel.com.br

**LIVRARIA CURITIBA-PR**  
041-322.5455

**ANCHIETA (RIO DE JANEIRO)**  
021-253.9998-RJ  
FAX: 021.253.3905-RJ  
www.anchietatel.com.br

**MSD-MULTIMIDIA**  
021-533.3200-RJ  
011-820.5160-SP  
0800-223-3200

**COMPUSHOP**  
071-353.6483  
Salvador-BA  
071-353.3233  
Salvador-BA  
071-379.5835  
Salvador-BA  
071-353.6485 Fax

**DISTRIBUIDORA CURITIBA-SP**  
011-288.5055-SP  
011-288.2117-SP

**SOFT LASER DISTRIBUIDORA-SP**  
011-292.2499  
FAX: 011-692.0642

**GARCIA CENTER-SP**  
011-232.4466  
FAX: 011-232.8023  
www.garciacenter.com.br

**COMPUDESK-PORTO ALEGRE**  
051-346.3288-RS  
051-346.3461-RS



Tel: 1-305-593-8887  
Fax: 1-305-593-5227  
8412 NW 17th Street, Miami, FL 33126 USA  
http://www.metrotec.com



# Conquist

**É sua vez de conseguir a taça no torneio de tênis de Roland Garros, onde o brasileiro Gustavo Kuerten se consagrou. Conheça o game Roland Garros 1997, que em sua versão em português traz um vídeo com cenas do campeonato deste ano, com destaque para a brilhante atuação de Guga. Para saber mais sobre o campeão, conheça os sites especializados em tênis na Internet e faça o aquecimento para também entrar na quadra**

**E**mbarque nesta viagem a Paris, a luxuosa capital francesa, e faça parte da elite de um dos esportes mais tradicionais e requintados do mundo: o tênis. Deslize sobre a terra vermelha dos verdadeiros templos esportivos que são as quadras do torneio de tênis de Roland Garros.

Lembre-se de que milhões de pessoas, nos mais diversos países, acompanharão seus golpes na pequena bola amarela através da televisão ou dos jornais, onde seu nome e sua foto serão partes obrigatórias. Vença os principais jogadores do mundo e ganhe mais de setecentos mil

dólares em prêmios, tornando-se um mito das quadras.

Parece difícil? E é mesmo! Para tornar-se um ídolo, como Gustavo Kuerten, o Guga, são necessários muitos anos de treino, talento, paixão pelo esporte e determinação, batalhando pelo que se tornará o centro de sua vida. Porém, se sua vocação não é o tênis, é possível experimentar toda essa emoção no computador.

O jogo Roland Garros 97 traz toda a empolgação de um dos principais torneios de tênis que existe. O programa contém, além da quadra de saibro de Roland Garros fiel-

mente reproduzida, opções para jogar na grama ou em quadra de piso sintético. As partidas disputadas nos diferentes pisos obedecem a

realidade, sendo que os lances são mais rápidos no piso de grama e no sintético do que no saibro.

## Modos de jogo

As garotas que são fãs de tênis não precisam se preocupar, pois podem mostrar sua habilidade na quadra. Em Roland Garros é possível escolher o tipo de quadra e participar do torneio masculino ou feminino, com opção de jogo em dupla.

No início seleciona-se um jogador para disputar a partida. Os atletas disponíveis, tanto entre os homens quanto entre as mulheres, aparecem com nomes fictícios, e cada um tem características físicas e estilo de jogo diferentes, permitindo escolher o jogador mais adequado ao

seu jeito de jogar. O melhor de tudo é que você pode montar torneios completos com os amigos, com duas pessoas

no mesmo teclado, uma no teclado e uma no joystick ou ainda com disputa em rede para até oito jogadores.



*Movimentação realista na quadra*

## FILE MANAGER

**Fabricante:** Havas Edition  
**Distribuidor no Brasil:**  
 Magellan (021) 252-0049  
**Configuração mínima:** PC 486  
 DX4 100, 8MB de RAM, placa  
 de vídeo SVGA, drive de CD2X  
**Controle:** teclado, joystick  
**Ambiente:** DOS, Windows 95  
**Apresentação:** um CD ROM  
**Preço médio:** R\$60,00



# e sua taça!



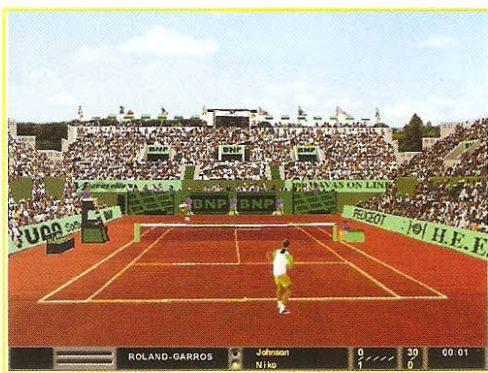
FOTOS: OTÁVIO DIAS DE OLIVEIRA / FOLHA IMAGEM

## Vitória em Roland Garros

O torneio de tênis de Roland Garros realiza-se anualmente na cidade de Paris, na França, e é considerado o mais sofisticado entre os torneios da Associação dos Tenistas Profissionais (ATP). Entre os quatro campeonatos de tênis mais importantes do mundo, que compõem o chamado Grand Slam, Roland Garros é o único disputado em quadras de saibro. Os outros três torneios são realizados em pisos mais rápidos, como os sintéticos, dos Abertos dos Estados Unidos e Austrália e a sagrada grama do Torneio de Wimbledon, na Inglaterra. Os campeonatos do Grand Slam são os que distribuem maior premiação em dinheiro e os que dão o maior número de pontos para a classificação do ranking da ATP.

Roland Garros em 97 foi uma festa verde e amarela, com a primeira vitória de um brasileiro em toda a história da prova. Gustavo Kuerten, também conhecido como Guga, com seu uniforme colorido, cabelos longos e um estilo agressivo, mostrou na quadra toda sua alegria de jogar tênis e conquistou o carinho do público. Até a imprensa francesa fez questão de agradecer a Guga pelo retorno do sorriso ao geralmente sisudo mundo do tênis.





Escolha o jogador e defina sua estratégia

### Estratégia

Se durante o jogo você é daqueles que, como Guga, gostam de definir logo o ponto, golpeando com violência, sem dar chance do adversário atacar, escolha os personagens com saques e voleios mais fortes e vá para a quadra confiante. Agora, se seu estilo é mais técnico, parecido com o dos tenistas espanhóis, procure aquele jogador que tenha direitas e esquerdas potentes, e consiga fazer o adversário dançar feito louco de um lado para o outro da quadra.

Com movimentos reais e muita agilidade, o game per-

mite gastar todo seu repertório de golpes, batendo com ou sem efeito, dando deixadinhas ou encobrindo o adversário. Quem ainda conhece pouco o esporte, pode conferir as informações sobre os principais lances (veja box) e começar a praticar nas quadras virtuais.

### Sofisticação em 3D

Roland Garros 1997 é o primeiro game de tênis produzido com gráficos em terceira dimensão e com ações em tempo real. As imagens são muito bonitas, garantindo uma boa dose de realismo à movimentação da bolinha e dos jogadores. As quadras também tiveram uma atenção toda especial na riqueza de detalhes, reproduzindo os cenários reais.

Os sons do game retratam o ambiente dos torneios, como a contagem do juiz a

cada ponto e os gritos dos juizes de linha quando a bola vai fora ou bate na rede na hora do saque. Mas a maior vantagem dos efeitos sonoros é quanto a participação da torcida, que altera suas manifestações de acordo com a beleza das jogadas, variando de um modesto aplauso, para um lance razoável, a uma comemoração exaltada com gritos e muita vibração, para grandes jogadas. Você vai ter que correr muito e mostrar sua força para conquistar a galera e levar esta taça para casa.



Há opção para jogos em dupla



## Fique por dentro

Antes de entrar na quadra, conheça melhor a linguagem e os principais lances do tênis:

**Ace:** saque não defendido pelo receptor.

**Approach:** aproximação rápida para um voleio.

**Back hand:** rebatida feita do lado do braço mais fraco do jogador.

**Break Point:** pode causar a quebra de serviço.

**Direita (forhand):** golpe com a bola à direita.

**Drop shot:** golpe fraco, que faz a bola ficar perto da rede, onde o adversário não alcança.

**Dupla Falta:** dois saques errados consecutivos, que levam à perda de ponto.

**Esquerda (backhand):** golpe utilizado quando a bola vem do lado esquerdo.

**Juiz de linha:** fiscaliza as linhas básicas.

**Juiz de cadeira:** árbitro principal.

**Match Point:** ponto que pode ser decisivo.

**Saque:** golpe que abre a disputa dos pontos, deve ser executado atrás da linha de fundo e bater no lado do adversário.

**Set Point:** ponto que pode decidir o set.

**Smash:** tipo de voleio feito com violência, com bolas altas, similar à cortada no vôlei.

**Quebra de saque:** vencer o game em que o adversário sacou.

**Quebra de serviço:** quando o jogador que saca perde o game.

**Voleio:** bater na bolinha sem que ela pingue antes, em geral perto da rede.

**Winner:** golpe executado no fundo da quadra, colocando a bola em um ponto inatingível.

### Contagem de pontos

No tênis, vence o jogo quem ganhar o maior número de sets. A definição pode ser por vitória em dois ou três sets, dependendo do torneio. Vence o set quem fizer seis games e obtiver uma diferença de, no mínimo, dois games sobre o adversário. Caso haja um empate em cinco a cinco dentro do set, vence o jogador que conquistar os próximos dois games, marcando sete a cinco. Se após um placar de cinco a cinco o set ficar empatado novamente em seis a seis, acontece o tie brake, que é decisivo.

Os jogadores alternam-se na posse do saque (serviço) a cada game. Nos games a contagem de pontos é diferenciada. O primeiro ponto é marcado como 15, depois 30, 40 e vitória no game. Mais uma vez é necessária a vantagem de dois pontos para se definir o vencedor. No caso específico do tie brake, o primeiro atleta a sacar tem um saque e depois alterna-se o sacador a cada dois serviços. A contagem nesse caso é mais simples, já que vai normalmente do um ao sete, vencendo quem fizer sete pontos no tie brake.



# Campeão na Internet

Nada como um campeão para incentivar a formação de uma nova torcida. A vitória de Gustavo Kuerten no torneio de Roland Garros colocou o tênis em evidência no Brasil e o transformou rapidamente em uma espécie de herói nacional. Com sua vitória o tenista foi destaque em revistas, nos jornais e na TV em todo o mundo. Mas quem queria saber mais sobre o garoto catarinense tinha lugar certo para procurar: sua página na Internet. Elaborada por seu irmão,

a Guga, com sua foto e uma mensagem. Quem procura informações oficiais, pode conferir também o site da ATP Tour Tennis Online (<http://atptour.com/>), com os resultados dos torneios e informações (em inglês) sobre o ranking atual, os principais tenistas e torneios. No Brasil, dê uma conferida na página da Confederação Brasileira de Tênis (<http://www.tenisonline.com.br/>), atualizada diariamente.

Quem só descobriu o esporte depois da vitória de

Guga, ou mesmo os tenistas que gostam de estar atualizados, encontram na Internet muita variedade de informações.

Veja os sites selecionados por **Computer & Games** e bom jogo!

**Arnaldo Querino e Daniela Almeida**

## Winner Tennis

<http://www.winner.com.br/>  
Informações sobre o ranking, onde jogar, top players, hot links, eventos e prêmios.

## USPTA's Home Page

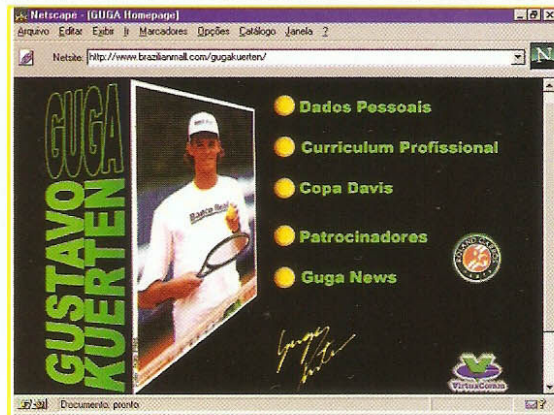
<http://www.uspta.org/>  
Site em inglês, com informações sobre jogos, aulas e clubes.

## Wimbledon

<http://www.wimbledon.org/>  
Página oficial do Torneio de Wimbledon. Na seção "O dia em Wimbledon" há informações quantíssimas.

## Roland Garros

<http://www.96.usopen.org/>  
Página oficial do torneio Aberto da França.



**Página de Guga: informações sobre o campeão**

## Australian Open

<http://www.ausopen.org/>  
O site oficial do Australia Open de Tênis.

## Davis Cup

<http://www.daviscup.org/>  
Tudo sobre a Copa Davis.

## Tennis on the Web

<http://www.mindspring.com/~csmith/TennisWeb.html#surf>  
Página com links para os sites de todos os torneios mundiais

## Tennis Pictures

<http://www.nando.net/newsroom/sports/oth/1995/oth/ten/arts/pix.html>  
Fotos de vários tenistas.

## Tênis Dercindo Júnior - Centro de Treinamento de Tênis

<http://www.iconet.com.br/dercindo>  
Clube de tênis on line, com informações nacionais.

## Tênis Home Page

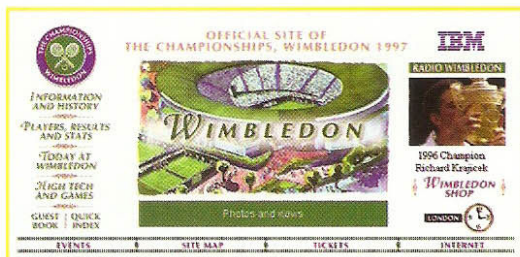
<http://www.iis.com.br/~tulio/>  
Dicas de um experiente professor de tênis.

## Tenistas Unidos da Petrobras

<http://www.geocities.com/Colosseum/Field/3799/>  
Site criado para incentivar a prática do esporte.

## Tennis Page

<http://www.geocities.com/Yosemite/4551/>  
Informações sobre tênis, links, dados sobre o esporte, publicações.



**Tudo sobre o torneio mais tradicional do esporte**

Rafael, a página de Guga é bem completa, com os dados pessoais do tenista, seu currículo profissional, informações sobre a Copa Davis, os patrocinadores e uma nova seção, inaugurada depois da vitória na França, chamada "Guga News". Atualizada rapidamente, esta seção é a mais visitada do site (<http://www.brazilianmall.com/gugakuerten/>).

Mas não é só o site oficial que tem homenagens a ele. Muitos outros sites sobre tênis colocaram no ar suas homenagens. O site Tênis Home Page (<http://www.geocities.com/Broadway/1574/index.htm>), é totalmente dedicado ao tênis, com informações atuais, históricos e fotos. Logo na página de abertura há uma homenagem



**Site oficial do torneio da França**





UM ANO MUDA MUITA COISA.





**Fenasoft**

A SEMANA DO ANO

21 A 26 / 7

ANHEMBI - SP

NÃO PERCA A FENASOFT 97.





## Como instalar novos equipamentos

**F**inalmente sobrou uma grana para comprar um novo teclado totalmente ergonômico, um mouse bem colorido, ou até aquela impressora que você queria há tempos. Depois da empolgação, é hora de fazer a instalação. E é aí que começam os problemas e seu equipamento novinho parece não funcionar.

Isso ocorre porque a maioria dos equipamentos, como placas vídeo, impressoras, drives de CD ROM, mouses e teclados, exige a instalação de alguns arquivos no disco rígido do computador para funcionar corretamente. Esses arquivos, chamados de drivers, contêm as informações necessárias para que o sistema operacional do computador - o DOS ou o Windows 95, por exemplo - se comunique corretamente com os equipamentos instalados.

O Windows 95 tem características Plug & Play que per-

mitem ao sistema operacional detectar e instalar automaticamente os drivers de uma nova placa assim que ela é colocada no computador. Dessa forma, com a placa encaixada no slot, basta ligar o computador e o Win 95 "percebe" a placa conectada, identifica-a e instala os drivers necessários para que ela funcione. Mas isso só acontece com placas e periféricos projetados especificamente para o sistema, que geralmente têm

um selo "Plug & Play" indicando a compatibilidade.

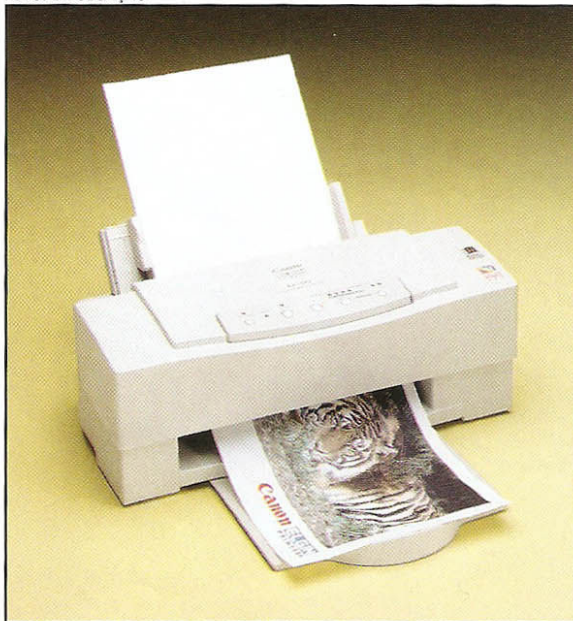
### IMPRESSORAS

Para instalar uma impressora laser ou jato de tinta é preciso utilizar o disquete que acompanha o equipamento e contém as informações necessárias para que ela funcione.

Tenha certeza de usar sempre o driver correto para seu sistema operacional. Geralmente no disquete há um arquivo "INSTALL.EXE",

"SETUP.EXE" ou "INSTALLAR.EXE" ou ainda "CONFIG.EXE". Esse arquivo, ao ser executado, copia o driver para o seu disco rígido e atualiza os arquivos de sistema com as informações necessárias para que a máquina reconheça o novo periférico e permite que a nova impressora, por exemplo, funcione corretamente. Essas alterações no entanto só têm efeito depois do micro ser reinicializado, com um novo boot.

FOTO: DIVULGAÇÃO



As impressoras têm drivers de instalação específicos





### Configure sua impressora no Win 95

Para fazer a instalação de uma nova impressora, por exemplo, no Windows 95, clique em "INICIAR", "CONFIGURAÇÕES", "IMPRESSORAS" e clique duas vezes em "ADICIONAR IMPRESSORA". O "ASSISTENTE DE INSTALAÇÃO DE IMPRESSORAS" será iniciado. Clique em "AVANÇAR", selecione "IMPRESSORA LOCAL" e indique o fabricante na lista que aparece na tela (se o Windows 95 já tiver o driver da sua impressora ele aparecerá nesta lista). Clique em "AVANÇAR", selecione a porta LPT1, "AVANÇAR" e depois "CONCLUIR". Caso o driver da sua impressora não apareça na lista, é preciso instalá-lo a partir do disquete do fabricante, selecionando o item "COM DISCO" e indicando a procura pelo arquivo no disquete.

Já na versão 3.1 do Windows, selecione "PAINEL DE CONTROLE", "IMPRESSORAS" e "ADICIONAR", indique sua impressora na lista ou faça a instalação com o disquete do

fabricante, selecionando "INSTALAR IMPRESSORA NÃO LISTADA" e utilizando o driver de sua impressora.

### Mouses

Para instalar um novo mouse pelo Windows 95 basta conectá-lo atrás do computador,

inicializar a máquina, abrir o "PAINEL DE CONTROLE", clicar duas vezes em "ADICIONAR NOVO HARDWARE", em seguida "AVANÇAR" e o Win 95 deve detectar automaticamente o novo acessório.

Já no Windows 3.1 execute o item "CONFIG DO WINDOWS", que está no grupo "PRINCIPAL" e clique em "OPÇÕES", "ALTERAR CONFIGURAÇÕES DO SISTEMA" e escolha o seu tipo de mouse. Siga as indicações e utilize os disquetes do Windows que serão solicitados pelo programa.

Caso você tente usar o mouse em um aplicativo ou jogo para DOS e ele não funcione, é preciso usar o disquete que acompanha o mouse para fazer a instalação do arquivo que contém o driver necessário para que ele funcione nesse ambiente. Para isso siga o roteiro indicado no

"CONFIG DO WINDOWS" e em "ALTERAR CONFIGURAÇÕES DO SISTEMA", opte por "OUTRO MOUSE", utilizando o disquete que acompanha seu mouse para com-

pletar o processo de instalação para o DOS.

### TECLADO

A maioria dos teclados utiliza um driver padrão, que funciona bem tanto no DOS quanto no Windows e mesmo quando você troca seu teclado por um modelo ergonômico, por exemplo, geralmente não há problemas no funcionamento.

No entanto, para instalar um teclado no padrão brasileiro (ABNT), que tem "Ç", entre outras adaptações para a língua portuguesa, é preciso fazer algumas mudanças na máquina.



FOTOS: DAUMER DE GIULI

A maioria dos teclados utiliza um driver padrão

No Windows 3.x abra o "PAINEL DE CONTROLE", clique em "INTERNACIONAL" e escolha o "LAYOUT DE TECLADO BRASILEIRO ABNT" e o idioma "PORTUGUÊS". No Windows 95 abra o "PAINEL DE CONTROLE", selecione "TECLADO", "IDIOMA", "PROPRIEDADES" e "PORTUGUÊS" ("Brasileiro" ABNT2).

### CD ROM

Quando trocar sua unidade de CD ROM confira se o novo drive veio com o disquete necessário para fazer a nova instalação. Esse disquete geralmente tem um arquivo que deve ser executado pelo DOS para instalar o driver do CD ROM e atualizar os arquivos de configuração do sistema.

O Windows 95 muitas vezes auto-detecta a nova



É fácil instalar um mouse diferente em seu micro



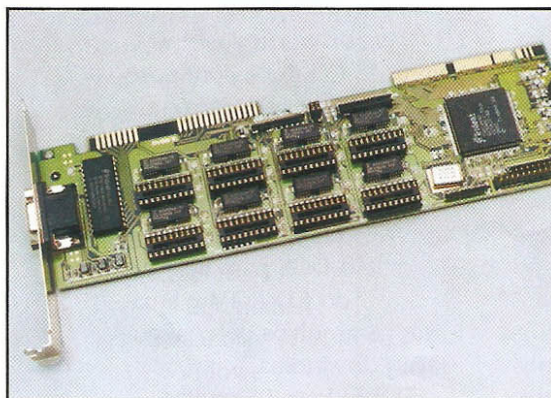
unidade de CD ROM e instala o driver, mas há a possibilidade de o driver funcionar apenas no Windows 95 e não no DOS, por exemplo. Assim, quando você iniciar o computador em modo MS DOS para rodar um jogo ou outro aplicativo para DOS, a unidade de CD ROM não será reconhecida. Para resolver o problema é preciso fazer a instalação do driver pelo DOS, como indicamos. Consulte o manual do CD ROM se tiver dúvidas, pois para cada unidade de CD ROM há linhas de comando diferentes.



Faça a alteração da placa de vídeo no Windows

## PLACAS DE VÍDEO

A instalação de uma nova placa de vídeo é simples. Basta abrir o gabinete, remover a placa anterior e encaixar a nova em um slot livre. Caso a placa que estava instalada seja do tipo "on-board", ou seja, integrada à placa do sistema, é preciso consultar o fabricante ou o manual do computador para desabilitar a placa. Nesse caso, as duas placas ficam no micro, mas somente uma continua funcionando. Ao encaixar a nova placa, pren-



Confira as indicações do manual de cada placa

da firmemente para evitar mau-contato. Em seguida feche o gabinete do computador e ligue-o para verificar se tudo está funcionando corretamente.

Para fazer alterações na resolução ou nas cores é preciso instalar o driver de vídeo específico de sua placa (que já acompanha o produto), para que o Windows reco-



O drive de CD pode ser identificado pelo Win 95

nheça as características do novo hardware. No Windows 3.1 execute o Config do Windows, no grupo "PRINCIPAL" do "GERENCIADOR DE PROGRAMAS". Clique em "OPÇÕES", "ALTERAR CONFIGURAÇÕES

DO SISTEMA" e em "VÍDEO" escolha a opção "OUTRO VÍDEO (REQUER DISCO DE OEM)".

Insira o disco da placa de vídeo e clique em "OK". Selecione o driver que deseja instalar e clique em "OK". Se necessário insira os disquetes do Windows (siga as instruções na tela) e reinicialize a máquina. Para fazer o mesmo no Win 95, abra o "PAINEL DE CONTROLE", clique em "ADICIONAR NOVO HARDWARE", "AVANÇAR", escolha "NÃO DETECTAR NOVO HARDWARE" e clique em "AVANÇAR".

Selecione o item "ADAPTADORES DE VÍDEO", "AVANÇAR" e depois "COM DISCO". Insira o disco do fabricante da placa de vídeo e dê "OK". Selecione o driver da placa de vídeo que vai instalar, e em seguida "AVANÇAR" e "CONCLUIR". Para finalizar, reinicie o computador. Se não

localizar o driver de vídeo no disquete do fabricante, procure um arquivo INSTALL.EXE ou SETUP.EXE, pois ao executar este arquivo ele instalará o driver automaticamente.

Luciano Beraldo

## Instruções

- Antes de começar a instalação de qualquer acessório ou programa leia o manual que o acompanha. A princípio isso pode parecer chato, mas é uma forma de evitar danos no equipamento e economizar tempo e dinheiro.
- Dê preferência a produtos com manuais em português ou procure fabricantes que disponham de um suporte técnico por telefone, capaz de auxiliá-lo na instalação.
- Ao comprar componentes e acessórios verifique os prazos de garantia e siga as instruções cuidadosamente no manuseio e instalação, para não perder a garantia.
- Muitos fabricantes de acessórios lançam novas versões de atualização de seus drivers, para garantir a compatibilidade com outros dispositivos. É importante utilizar sempre as versões mais atualizadas dos drivers, para aproveitar todos os recursos de cada acessório.



OFICINA

# MECÂNICA



TESTES,  
COMPARATIVOS,  
SEGREDOS,  
LANÇAMENTOS,  
DICAS...  
OFICINA  
MECÂNICA:  
A REVISTA QUE  
REALMENTE  
ENTENDE  
DE AUTOMÓVEL

  
**SISAL**  
EDITORA

# JÁ NAS BANCAS!



# As estrelas do universo

O universo multiverso da MPO multimídia não pára de crescer. Chegaram as mais novas estrelas desta constelação. Confira!

A ação tem início com Queima de arquivo. Você será o agente federal ERASER com a missão de descobrir um criminoso infiltrado em seu depto. Ou então, que tal substituir um Sultão?! Numa aventura prã lá de maluca, você ficará no lugar do sultão IZNOGOUD e embarcará numa jornada empolgante pelo mundo da magia.

E para a criançada: Minha primeira enciclopédia. Cinco amiguinhos virtuais vão ensinar como aprender e se divertir ao mesmo tempo, incentivando a curiosidade e a criação artística dos baixinhos.

Fique atento! A marca MPO garante a qualidade de quem há 10 anos atua no mercado de informática.

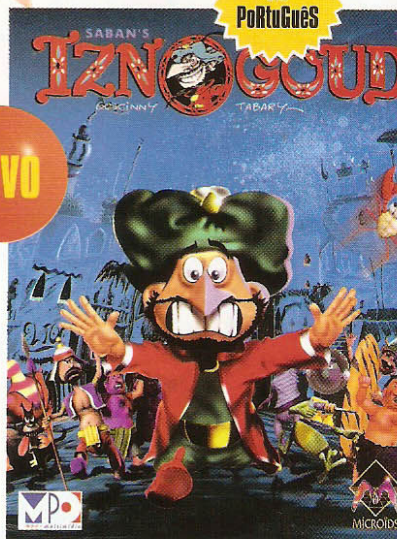
## Lançamentos

As mais novas estrelas do nosso universo...

**IznoGoud**

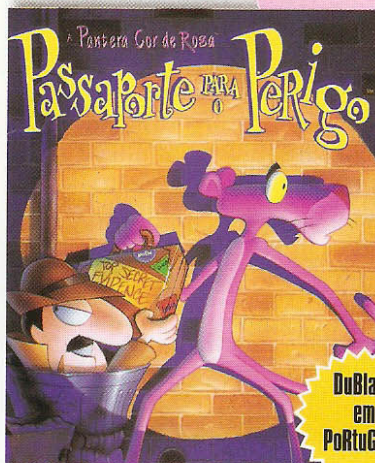
MaNuaL em Português

**Novo**



Já pensou substituir um Sultão?! Nesta aventura prã lá de maluca, você ficará no lugar do repugnante Vizir IZNOGOUD. Embarcará numa jornada hilariante, recheada de aventuras e ciladas, através de um extraordinário mundo de magia. Não perca tempo, acelere seu tapete voador e delire com este game das arábias.

**PanTeRa Cor de Rosa**



DuBlaDo em Português



Comprando este incrível game, você estará recebendo uma divertida missão repleta de aventura e espionagem, com mais de 30 horas de jogabilidade. Para crianças de 8 a 108 anos, Passaporte para o Perigo é um verdadeiro jogo de aventura!

Exclusivo MMX

**Queima de Arquivo**



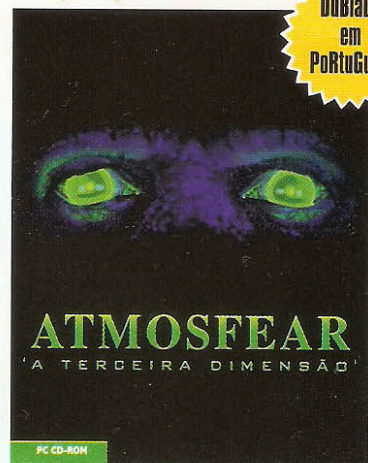
DuBlaDo em Português

com tecnologia MMX™

Neste game, você será o delegado Federal John Krueger, mais conhecido como agente ERASER.

Sua função é proteger testemunhas. Entretanto, existe um federal passando informações aos bandidos. Identifique o traidor e descubra o próximo alvo terrorista. Vídeos super realísticos, personagens originais e muito suspense. É como estar dentro de um filme de ação. Não perca!

**AtMosFeaR**

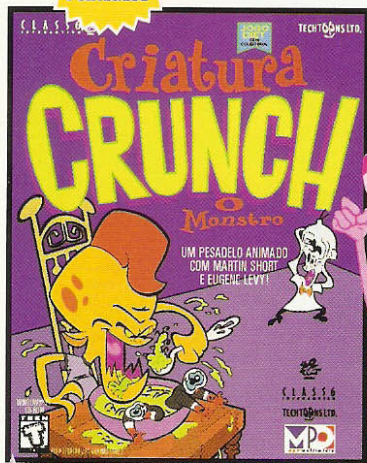


DuBlaDo em Português

Faça uma viagem inesquecível por onde ninguém jamais pensou estar: o outro lado!

Mas cuidado pois o anfitrião não é seu amigo. AtmosFear, a terceira dimensão.

DuBlaDo em Português



**Criatura CRuNch**

Chegou a aventura mais apetitosa do ano! Torne-se um monstro e saia devorando tudo que ver pela frente. Mas cuidado, com este game você não vai parar nem para comer.



A MELHOR PROGRAMAÇÃO

Copyright © 1997 - MPO Multimídia  
Todos os direitos reservados.

Ligue já!

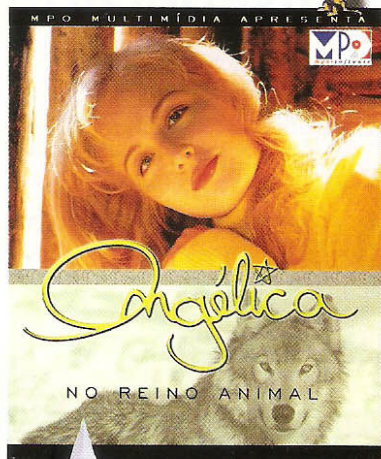
**(011) 263-1522**



# multidivertido da MPO multimídia:

www.mpo.com.br

## ★ Angélica

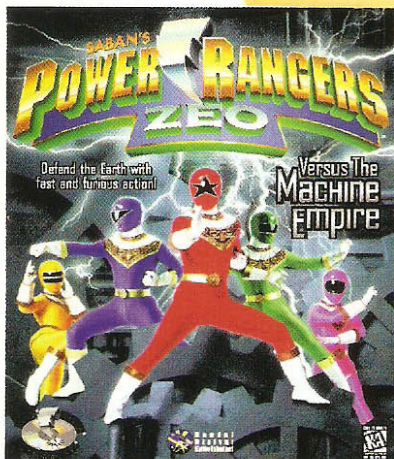


Aventure-se com a Angélica e conheça todos os segredos do fascinante reino animal.

Veja novos bichos e explore lugares selvagens enquanto se aventura pelas maravilhas da natureza. Neste CD-ROM, a aventura está garantida!



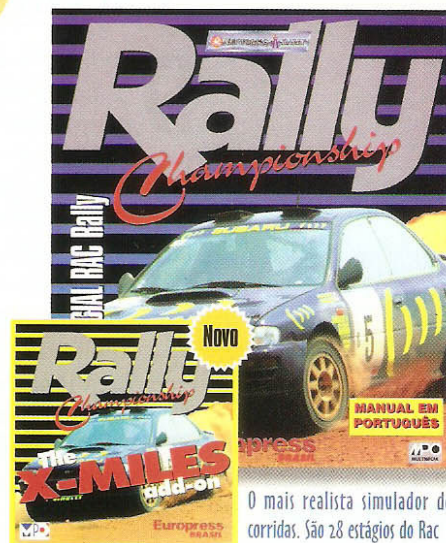
## ★ Power Rangers



Direto da TV para o seu computador, toda a ação dos PowerRangers. Ajude-os a enfrentar o Machine Empire e seja o herói desta aventura. Gráficos super realistas tornam este game ainda mais emocionante.



## ★ Rally ChampioNship

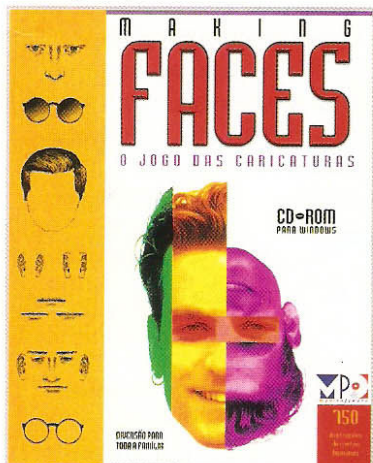


O mais realista simulador de corridas. São 28 estágios do Rac

Rally com diversas condições de tempo, terreno, e até uma fase à noite! E você pode aumentar a emoção com X-Miles, que traz pistas novas para você se divertir!



## ★ MaKing Faces



O jogo das caricaturas. Com ele, é possível criar retratos falados de verdade! Mais de 750 ilustrações de faces humanas, classificadas em 17 categorias diferentes.



## ★ EnclipoPédia



Já imaginou uma enciclopédia só de cliparts e fotos? EnclipoPédia traz tudo para ilustrar suas idéias. Mais de 3000 arquivos exclusivos sobre o universo brasileiro, todos em formato CDR - DAW - TIF. E ainda: mais de 1000 fotos exclusivas e 10.000 ilustrações (clipArts) da Micrograf. Inclui um livro com as ilustrações impressas para facilitar a consulta.

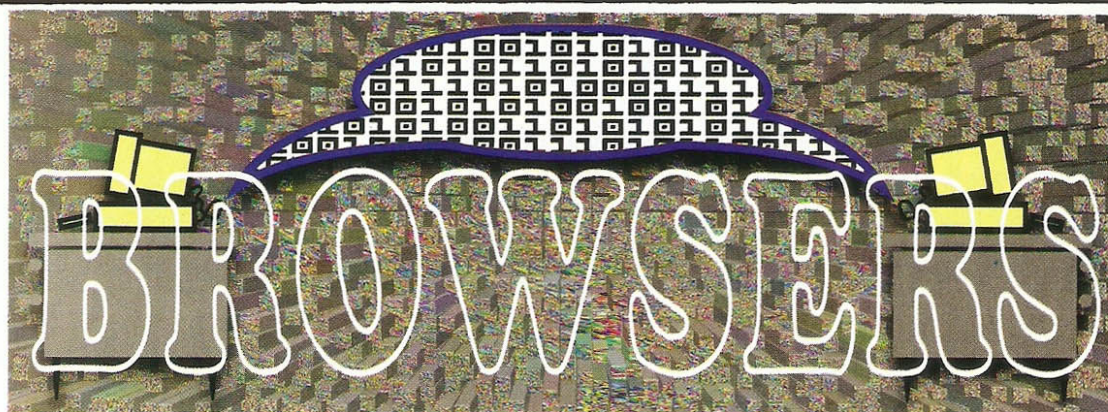
## ★ MiNha 1ª EncicLOPédia



Cinco amiguinhos virtuais - criados com a supervisão de psicólogos educacionais - vão ensinar como aprender e se divertir ao mesmo tempo. São 10 assuntos de aprendizado, mais de 185 animações originais, muita música, mais de 50 jogos e atividades, programa de pintura, além de 5 livros para colorir.







## Escolha seu programa de navegação

**D**epois de comprar seu computador novo, com um modem superveloz, você está pronto para acessar a Internet. Ou quase. É preciso ainda encontrar um provedor de acesso, configurar o computador e escolher um browser. Mas nada disso é tão complicado quanto parece. Faça uma pesquisa para escolher o melhor provedor e utilize o apoio do suporte técnico para fazer a configuração de seu

modem. Já a escolha do browser, que é o programa de navegação, fica por sua conta.

Browser é um programa específico para nave-

gar pelos sites da Internet através das páginas www. É através desse tipo de programa que se consegue localizar os diferentes sites e visualizar imagens e textos na tela do computador. Só com um browser instalado em seu micro você consegue navegar na rede.

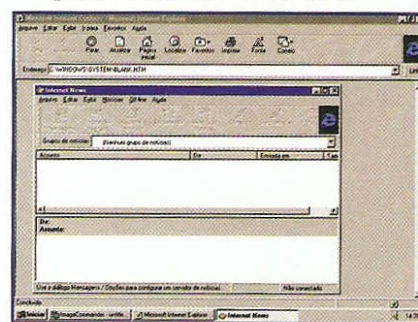
### Mais recursos

Para entender melhor a função do browser, é importante lembrar que a Internet não é apenas um conjunto de home pages e endereços de correio eletrônico. Há também uma série de outros serviços dire-

cionados a vários tipos de usuário diferentes, como servidores de bate-papo (chat), servidores de discussão (newsgroups), servidores de e-mail (POP3 e SMTP), entre outros. Os servidores mais utilizados são aqueles que hospedam as home pages, conhecidos por "HTTP". Basicamente os browsers foram desenvolvidos para interpretar esses "estranhos códigos" de programação (conhecidos como "linguagem HTML") que estão na páginas e decodificá-los, transformando tudo em uma página para ser lida e compreendida.

Inicialmente os programas de navegação contavam com poucos recursos e muitos não permitiam nem mesmo visualizar fundos de página coloridos e animações. Mas com a popularização da Internet, os softwares evoluíram, tornaram-se mais eficientes e atualmente, ao utilizar um novo browser para navegar na Internet,

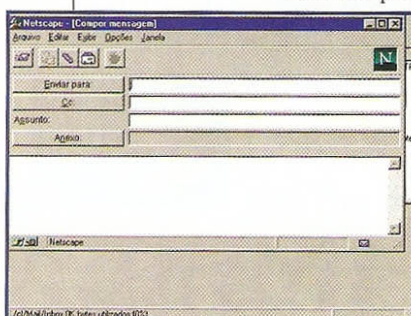
além de acessar as home pages, pode-se utilizar todos os serviços disponíveis na web, inclusive com opções para enviar e receber men-



**Explorer: mais estável, com velocidade**

sagens por e-mail (correio eletrônico).

O primeiro browser com esses recursos a ser lançado foi o Netscape, mais versátil e fácil de usar do que as versões anteriores de programas. Atualmente há uma verdadeira briga para conquistar os usuários de Internet, que envolve principalmente dois programas, o Netscape - desenvolvido pela Netscape Corporation, empresa que cresceu junto com a rede - e o Explorer, da Microsoft. Com isso, quem sai ganhando são os usuários, pois os fabricantes aperfeiçoam seus programas e lançam novas versões (veja box). É importante usar um browser atualizado, pois só assim você pode aproveitar ao máximo os recursos gráficos da web.



**Os programas de navegação contam com recursos para outros serviços, como correio eletrônico**



**Netscape: navegação mais fácil na web**



## Netscape 3.0

O Netscape é um programa de navegação de qualidade, compatível com Java (uma linguagem que trabalha em conjunto com o HTML para melhorar os recursos das homepages), que conta com um leitor de e-mail simples e eficiente e acessa grupos de discussão e outros serviços da web, além de opção para impressão de páginas, pesquisa e armazenamento de endereços.

Mas o programa também tem falhas, principalmente no que se refere à velocidade, pois demora para carregar as páginas, mesmo em computadores com processadores rápidos e bastante memória RAM. Outro problema é a instabilidade do navegador, que constantemente apresenta mensagens de Falha Geral de Proteção, que travam a máquina e obrigam o usuário a fechar o programa e fazer sua conexão novamente.

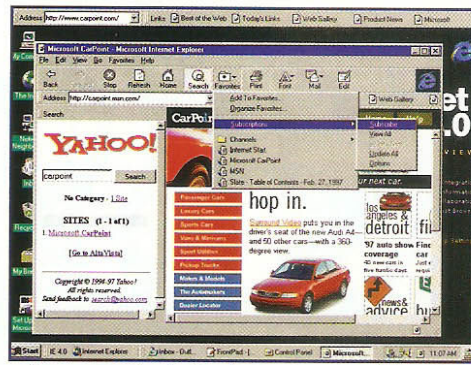
Há uma versão mais atualizada, o Netscape Gold 3.0, que foi desenvolvida com o objetivo de agrupar no mesmo programa um browser completo e um editor de páginas HTML, para que os

usuários pudessem criar suas próprias páginas de Internet. A idéia é boa, mas não fez muito sucesso, pois o editor HTML do Netscape Gold tem poucos recursos e não permite desenvolver trabalhos mais avançados.

## Microsoft Explorer 3.0

O Explorer 3.0 é muito eficiente, mas tem um esquema de navegação um pouco mais complexo, exigindo alguns cliques a mais para executar as mesmas tarefas que o Netscape. Por outro lado, o software é produzido pela Microsoft, que também desenvolveu o Windows, e isso garante mais estabilidade ao navegador, que dificilmente trava ou apresenta problemas de funcionamento.

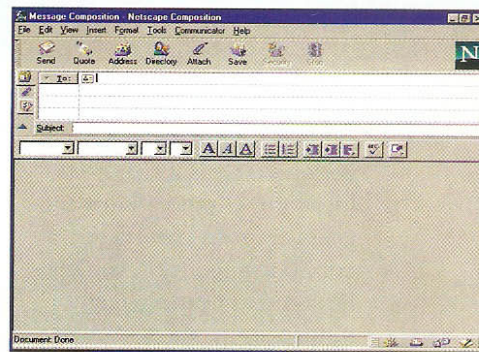
Com recursos de e-mail, impressão de páginas e armazenamento de endereços, o Explorer não costuma apresentar problemas de velocidade e com um modem rápido e uma boa conexão, as páginas geralmente carregam rapidamente. Além disso, quem utiliza o Windows 3.1 tem vantagens em utilizar o Explorer 3.0 na



Nova versão do Explorer traz modificações

versão 16 bits, pois o programa vem com um software para discagem igual ao dial up do Windows 95 e dispensa o uso de um programa específico para discagem. Com programas para enviar e receber e-mail e recursos muito semelhantes aos do Netscape, o Explorer 3.0 também é uma boa opção de para quem quer navegar tranquilo pela rede.

Toni Cavalheiro



Novas ferramentas no Netscape 4.0 beta

## Novidades na rede

**Tanto a Microsoft como a Netscape estão trabalhando duro para lançar as novas versões de seus programas de navegação. Conheça melhor esses navegadores que estão disponíveis na Internet em sua versão beta (para testes):**

### Netscape Communicator 4.0 Beta

Com uma interface gráfica diferenciada e mais fácil de usar, o Netscape Communicator 4.0 deve ser um excelente browser. A versão beta ainda tem uma série de bugs (falhas), principalmente em páginas que utilizam Java, mas isso deve estar resolvido na versão final. Uma das inovações mais importantes é o leitor de e-mail, que tornou-se mais fácil de usar e tem novos recursos, como opções de vários tipos de letras, cores e imagens junto com o texto. A expectativa geral é que na versão final, além dos novos recursos de navegação, o programa torne-se mais rápido. Ainda não há data prevista de lançamento, mas a versão beta está disponível no site da Netscape (<http://www.netscape.com>) ou (<http://home.br.netscape.com/pt/>).

### Microsoft Explorer 4.0 Beta

Ao que parece o Microsoft Explorer vai mudar muito. Quando instalado o novo browser praticamente reformula todo o Windows 95, com uma nova função chamada de Multimedia Enhancement. O programa propõe a união entre o Windows 95 e os recursos de HTML (linguagem usada nas páginas Internet). Assim, torna-se possível "navegar" a partir de qualquer lugar do Windows e abrir arquivos do tipo HTML em qualquer lugar. O novo programa deve alterar as configurações do Windows, acrescentando diferentes características gráficas ao sistema. A versão beta está no site da Microsoft (<http://www.microsoft.com>) e a final ainda não tem data definida de lançamento.



# CASSIOPEIA

O máximo em tecnologia cabe no seu bolso: conheça o novo computador de mão da Cassio



FOTOS: DAUMER DE GIBLI

O máximo em tecnologia já cabe na sua mão. Se até pouco tempo atrás a maior evolução em computadores portáteis eram os notebooks, com o avanço cada vez mais rápido da informática as mudanças acontecem cada vez mais depressa e os computadores de mão (mais conhecidos como handheld computers) começam a aparecer no mercado para facilitar seu trabalho.

Um dos modelos já disponíveis no Brasil é o Cassiopeia, um dos mais recentes lançamentos da Casio. Um pouco maior que uma agenda eletrônica comum, o Cassiopeia é uma espécie de "notebook portátil" e conta com programas básicos, que permitem levar o escritório no bolso.

O design é moderno, com pequenos detalhes que garantem um visual arrojado. O teclado é bem similar ao do computador comum, mas

com um tamanho proporcional ao de uma agenda eletrônica, o que exige um certo cuidado no manuseio. Para facilitar o trabalho a tela é do tipo touch screen e com um toque permite acessar os arquivos. Em cristal líquido, a tela é monocromática e tem boa definição de imagens, com luz opcional.

O computador vem com alguns itens que facilitam sua utilização, como programas e cabos necessários para conexão com um computador comum, a bateria recarregável e uma espécie de caneta para uso no monitor touch screen.

## COMPONENTES

Nos computadores de mão, como em qualquer outra máquina, na hora de trabalhar o que importa mesmo é o hardware. E no que se refere a tecnologia, o Cassiopeia não deixa a desejar: ele vem de fábrica com 4MB

de memória RAM e tem capacidade de expansão através de cartões especiais de memória. Além disso há uma nova versão do produto - o Cassiopeia Plus - que já foi lançada nos EUA e deve chegar em breve ao Brasil, com as mesmas características, porém com 6MB de RAM.

No caso dos computadores de mão, a memória RAM é utilizada para armazenamento de dados, como se fosse um hard disc, e não para deixar a máquina mais rápida, como nos micros comuns.

No lado direito do teclado há um slot com uma entrada para cartões do tipo PCMCIA Type II, onde se conecta cartões de modem ou de memória. Para tornar a comunicação ainda mais fácil, o Windows CE (sistema operacional do Cassiopeia) já vem com os dispositivos Plug and Play, que identificam automaticamente os principais



cartões de modem PCMCIA disponíveis no mercado.

Logo de cara uma curiosidade: cadê o mouse? Nem adianta procurar, pois em um equipamento tão compacto, não há espaço para um mouse. Para resolver isso, a Casio utilizou um visor de cristal líquido do tipo touch screen, que aceita comandos de toque na própria tela. Para facilitar seu trabalho e permitir cliques mais precisos, o Cassiopeia tem uma espécie de caneta para ser usada em conjunto com o visor touch screen, bastando apenas tocar com a ponta da caneta nos itens desejados para abrir, salvar ou fechar seus arquivos.

## SISTEMA OPERACIONAL

O sistema operacional utilizado pelo Cassiopeia é um novo produto da Microsoft chamado Windows CE (Compact Edition), muito parecido com o Windows 95 e com o Windows NT. Quem já está habituado a usar o Windows não deve ter problemas em se adaptar ao Windows CE.

O Windows CE é um sistema operacional diferente, que a princípio não possibilita upgrade, uma vez que não está gravado em um winchester. No Cassiopeia o sistema operacional vem gravado em um chip ROM (Read Only Memory, ou seja, Memória somente para leitura), que trabalha em conjunto com os 4MB de memória RAM, onde ficarão armazenados os arquivos e algumas configurações de sistema determinadas pelo usuário. Ou seja, não se pode instalar programas no Windows CE como se faz no Windows comum.

Mas o sistema já vem com alguns componentes instalados, como o jogo

Solitaire (Paciência), que sofreu algumas modificações para tornar possível identificar as cartas na tela monocromática e até tornou-se muito útil, pois com o Cassiopeia você pode jogar na fila do banco, no consultório do dentista e em outros lugares estratégicos, que realmente exigem "Paciência".

Estão também instaladas as versões compactas do Microsoft Word e do Microsoft Excel, que executam todas as tarefas básicas das versões completas e aceitam diversos tipos de fontes, permitem formatação de tabelas e até inserções de imagens em documentos. Outros acessórios disponíveis são uma calculadora (Calculator) e o relógio (World Clock), com data, horário e até um despertador.

## COMUNICAÇÃO

O que mais chama a atenção no Cassiopeia são os recursos de comunicação, que permitem acessar a Internet ou BBS de qualquer lugar. Além da entrada para um cartão de modem PCMCIA,

pode-se adaptar um modem PCMCIA especial, para fazer a conexão através de um telefone celular, para enviar e receber dados.

O Windows CE tem software de comunicação que permite "acesso à rede dial up" e que tem algumas diferenças em relação ao progra-



Os controles podem ser feitos na tela com a caneta

ma do Windows 95, mas é tão eficiente quanto a versão completa e permite acessar a Internet através de qualquer provedor, navegar pela www e ainda enviar e receber e-mails. No acesso a Internet, a velocidade de comunicação com um modem de 28.8 bps usado no teste de **Computer & Games** é normal, mas o acesso aos BBSs ficou um pouco lento.

## AUMENTAÇÃO

A alimentação é feita através de duas baterias: a principal e a de backup, que garante a segurança dos dados caso a principal acabe. Essas baterias não são recarregáveis



Com dimensões reduzidas, o Cassiopeia é extremamente versátil e prático

FOTOS: DAUMER DE GILUI



e caso acabem é preciso trocá-las por outras, disponíveis em lojas e relojarias.

A bateria principal é a responsável pela alimentação do Cassiopeia enquanto ele está em uso. Mas junto com o produto o usuário recebe uma bateria recarregável com o respectivo recarregador, ou se preferir também pode utilizar duas pilhas pequenas tamanho AA alcalinas. Segundo o manual, duas pilhas alcalinas comuns são suficientes para usar o Cassiopeia por aproximadamente 20 horas, mas com a utilização do modem ou da luz na tela, o consumo de energia aumenta significativamente.

### CONEXÃO

O Cassiopeia não foi criado para trabalhar sozinho: depois de um longo dia de trabalho, é preciso conectá-lo a um computador desktop para descarregar os arquivos e liberar espaço. Essa conexão é fácil, pois junto com ele vem um CD com o programa necessário para fazer a conexão entre o Windows CE e o Windows 95.

Além desse software é preciso usar um cabo para ligar os dois computadores. Depois basta ligar os dois, acionar o programa e fazer a transferência de arquivos, arrastando os documentos

para seu desktop.

Uma excelente opção para quem precisa ou quer trabalhar longe do escritório, o Cassiopeia é

#### CASSIOPEIA

**Processador:** Hitachi SH3

**Memória:** 4MB de RAM

**Tela:** 480 x 240; 0,24 dot pitch;

monocromática

**Dimensões:** 15 x 175 x 175 mm (fechado)

**Peso médio:** 380 g (com bateria incluída)

**Alimentação:** duas baterias (recarregáveis),

duas pilhas pequenas alcalinas (AA)

**Preço médio:** R\$ 1.400,00

**Informações:** Casio (011) 3115-0955

ideal para quem procura um computador extra, quer gastar menos e não precisa de todos os recursos de um notebook. O preço sugerido é R\$ 1.300,00, o que também não é exatamente barato e pode ser um obstáculo para alguns usuários. Mas há uma tendência geral de queda nos preços de equipamentos e se isso se confirmar no caso dos computadores de mão, eles devem tornar-se acessórios cada vez mais comuns.

Afinal, ninguém vai querer carregar um notebook de um lado para o outro apenas para utilizar o editor de textos, a planilha de cálculos ou mesmo para enviar e-mails ou consultar a Internet. Com opções mais práticas como o Cassiopeia, é só tirar seu computador do bolso e começar a trabalhar.



O sistema operacional utilizado é o Windows Compact Edition

FOTOS: DIVULGAÇÃO

Tá na mão!

•• Há outros modelos de computadores de mão e assistentes pessoais (PDA) que devem ser comercializados no Brasil em breve. Uma opção semelhante ao Cassiopeia é o Velo 1, da Phillips, que também funciona com o Windows CE, tem os principais aplicativos instalados em versões compactas e permite utilizar a função Voice Memo, para gravar mensagens como se fosse um gravador. Além disso, o Velo 1 tem tela touchscreen, modem de 19.2 bps com programas de acesso à Internet e pode ser conectado a um PC

comum, para transferência de dados. Outra opção versátil é o Zaurus Color, um modelo de assistente pessoal avançado da Sharp, que conta com tela de cristal líquido colorida, modem e um sistema de captura de som e imagem, que permite fazer fotos digitais e gravar sons. Com reconhecimento de escrita através de uma caneta especial usada na tela, o Zaurus dispensa o teclado e o mouse. Os dois produtos devem estar disponíveis apenas no segundo semestre, por preços na faixa de R\$ 1.000,00.



# nwi

New World Interactive

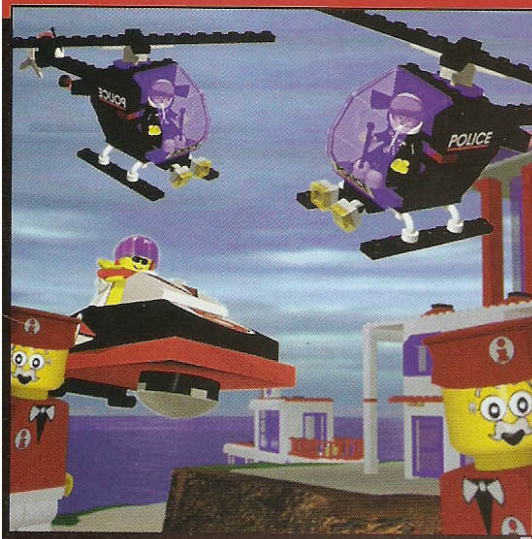
**Os melhores CD-ROMs  
em seu próprio idioma.**

## NECRODOME



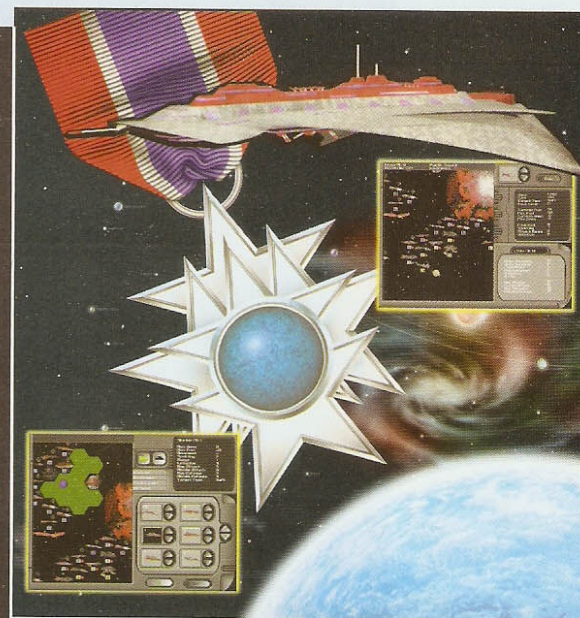
### NECRODOME

- Fascinantes gráficos em 3D.
- Incríveis combates criados com detalhes realistas.
- Jogos competitivos e cooperativos para até quatro jogadores através de conexão via rede, modem ou pela internet.



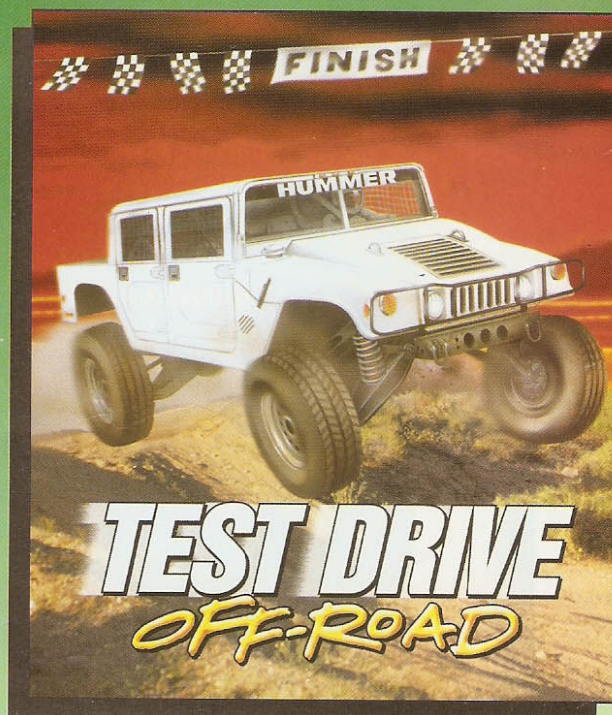
### A ILHA LEGO

Jogo de aventuras, em 3D, que traz para o CD-ROM mundos divertidos e imaginários criados com o sistema de construção. As crianças podem explorar e personalizar a ilha, assumindo a identidade dos personagens LEGO.



### STAR GENERAL

Comande uma tropa multi-planetária na luta para conter os ataques de 6 raças alienígenas. Os combates são travados em diversos cenários. O objetivo do STAR GENERAL é tão vasto quanto o próprio espaço, com mais de 100 horas de jogo. O céu não é mais o limite. Portanto, ilumine os céus com batalhas cósmicas para ter o direito de ser chamado de STAR GENERAL!



### TEST DRIVE OFF-ROAD

Uma corrida empolgante nos mais modernos 4x4 do mundo. Você vai competir em condições de igualdade com os mais quentes veículos 4x4. Vai poder medir o rendimento da sua máquina em doze excitantes trilhas.



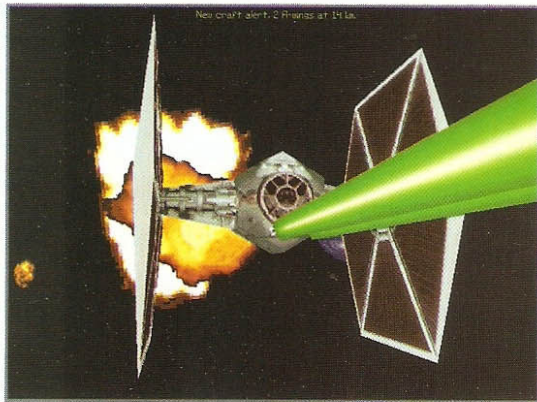


# STAR WARS X-WING VS. TIE FIGHTER

## CONVOQUE A GALERA PARA O ALUCINANTE CONFRONTO ENTRE OS REBELDES E O IMPÉRIO

O histórico confronto entre o Império e os Rebeldes, que começou em Star Wars, o primeiro filme da série Guerra nas Estrelas, continua no seu computador com o novo X-Wing vs Tie Fighter. Agora é possível comandar as naves de X-Wing - o primeiro simulador da série de jogos - e também de Tie Fighter outro sucesso, que permitiu pela primeira vez que se combatesse pelo Império, defendendo as forças de Darth Vader.

Depois do relançamento da trilogia de filmes da série - Guerra nas Estrelas, o Retorno de Jedi e o Império contra-ataca - apresentados no cinema em novas versões, o novo game traz de volta a emoção de combater a bordo de naves incríveis, com efeitos muito especiais e



*Escolha seu lado e detone seus oponentes*

nova opção para disputa pela Internet. Escolha entre ser um rebelde ou um defensor do Império e parta para as missões de combate.

O grande destaque do novo game é a opção multi-jogador, através de cabo serial e modem (para duas pessoas), em rede (oito pessoas) ou pela Internet (até quatro pessoas). Há vários tipos de cenários e combates, onde é possível configurar praticamente tudo, desde as naves a serem utilizadas até algumas de suas armas. Para combates via Internet o game até traz um painel luminoso que indica a qualidade da sua conexão e avisa se é viável ou não iniciar um combate nessas condições.

### TREINAMENTO

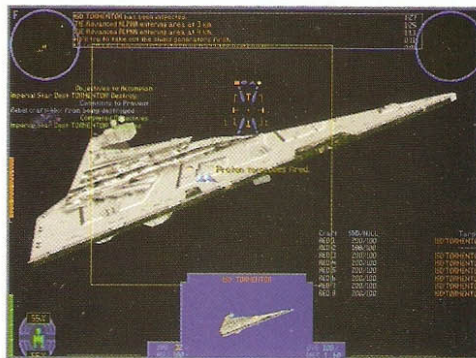
Em X-Wing vs Tie Fighter é possível escolher entre

missões individuais, que não têm muita relação umas com as outras, ou participar das "Batalhas", que são agrupamentos dessas missões individuais. Ao contrário das versões anteriores, em que havia diversas campanhas que levavam a um determinado desfecho, agora não há necessariamente uma ligação entre as missões.

Antes de assumir posições de comando, experimente a opção Tutorial, que conta com missões de treinamento, com um instrutor que indica todos os procedimentos básicos de voo. Com explicações sobre as naves, as missões e sistemas de voo, o treinamento prepara soldados menos experientes para entrar em combate e controlar a nave.

### ESCOLHA SEU EXÉRCITO

Se no cinema o visual de Star Wars impressiona, o



*As naves são reproduzidas em detalhes*

### FILE MANAGER

**Fabricante:** Lucas Arts & Totally Games  
**Distribuidor no Brasil:** Brasoft  
 (011) 285-5344  
**Configuração mínima:**  
 Pentium 90MHz (100MHz para jogos em rede, 133MHz para jogos via Internet)  
**Ocupa:** De 3 até 180MB  
**Apresentação:** 2 CDs  
**Controles:** mouse e joystick  
**Ambiente:** Windows 95  
**Preço Médio:** R\$ 75,00



novo jogo arrasa, com gráficos sensacionais. Todas as naves são perfeitamente texturizadas e reproduzidas com detalhes, com base no material dos arquivos da Lucas Films.

Durante um ataque vale a pena perder uns segundos de ação só para admirar as naves. Mas nem pense em encontrar personagens do filme: como não há campanhas, não há diálogos ou seqüências de vídeo.



Use o treinamento e conheça os comandos

Os efeitos sonoros também são muito realistas. Cada comando selecionado no cockpit tem seu ruído característico, as explosões assustam e é possível ouvir as mensagens de rádio de



Escolha naves com armas e escudos especiais

outros pilotos e até os gritos quando os caças explodem.

Com recursos novos como o Contramedidas, que despista ogivas inimigas e controles de mira mais precisos, X Wing Vs Tie Fighter

tem ainda um mapa em modo tridimensional, que permite acompanhar a movimentação das naves e elaborar melhor sua estratégia de ataque.

Avise a galera, escolha seu

exército e comece

o combate no novo Star Wars. No controle de uma X-Wing ou mesmo de uma Tie Fighter, tenha certeza de que a Força estará com você. ●

**Roger Techima**

## Muito mais Star Wars

Depois de acompanhar no cinema as aventuras de Luke Skywalker em sua eterna luta contra o Império de Darth Vader, o grande sonho dos fãs era pilotar uma daquelas naves e participar de uma batalha. A chance de fazer isso veio com a série Star Wars de simuladores, que começa com X-Wing. Na seqüência foi lançado B-Wing, com novas naves e missões. Depois veio Tie Fighter, com opção para comandar as naves do Império e caçar rebeldes pela galáxia. Outros lançamentos foram X-Wing Collector's CD ROM, com X-Wing e B-Wing num único CD, Tie Fighter - Defender of the Empire, missões adicionais para Tie Fighter. Além dos simuladores, há também os jogos de ação Rebel Assault I e II, além de Dark Forces, um game em estilo Doom. A Lucas Arts promete para breve mais dois lançamentos da série: o jogo de ação Jedi Knight: Dark Forces II e ainda um game de estratégia, Star Wars Rebellion.

## Arsenal intergalático

Conheça as naves e armas e escolha seu lado nesta briga.

### Aliança Rebelde

**Z-95 Headhunter:** é a nave precursora da X-Wing, um pouco mais ágil, mas só tem dois canhões e escudos fracos.

**X-Wing:** caça padrão da Aliança Rebelde, tem bons armamentos e manobrabilidade.

**A-Wing:** é um interceptador de naves que atinge altas velocidades e é bem maneável.

**Y-Wing:** é um bombardeiro lento, mas com escudos muito fortes. Conta com canhões iônicos para desativar as naves inimigas.

### Império

**Tie-Fighter:** caça padrão do Império, tem boa velocidade, armamentos e manobrabilidade, mas não tem escudo de proteção.

**Tie-Bomber:** lento, pouco manobrável e sem escudos.

**Tie-Interceptor:** avanço no Tie-Fighter, muito mais ágil e veloz.

**Tie-Advanced:** é a versão mais moderna entre os Tie, tem ótima velocidade, manobrabilidade, armamentos e escudos e conta com outras armas como o raio trator (para atrair a nave inimiga).

**Gunboat:** nave de ataque de porte médio, tem escudos e manobrabilidade mediana e conta com canhões iônicos.

### Procedimento básico

Em meio a esta guerra intergalática, é bom "dirigir" com cuidado. Não passe muito perto de naves maiores, como destroyers, pois os propulsores podem causar danos em sua nave.

Ao perseguir outras naves, utilize [Enter] para igualar sua velocidade ao do inimigo. Se ele começar a ziguezaguear, reduza a velocidade e tente acertá-lo de longe.

Em naves imperiais, que permitem a utilização de armas poderosas como raio trator, utilize-as como fonte de energia extra para seus motores. Assim, mesmo que se desvie muita energia para as armas e os escudos, a velocidade final não cairá muito.



# MAGIC

## The Gathering®

# BATTLEMage™

### Desvende os segredos deste universo

No universo de Magic The Gathering o único limite é sua imaginação. Entre seres míticos, mundos fantásticos, magias e perigos, você participa de uma guerra cheia de mistérios. Como um dos magos da terra Dominia, formada por universos múltiplos com estranhos habitantes, que estão sempre envolvidos em batalhas intermináveis.

A primeira versão de Magic The Gathering é um RPG de cartas extremamente complexo e tornou-se um clássico.

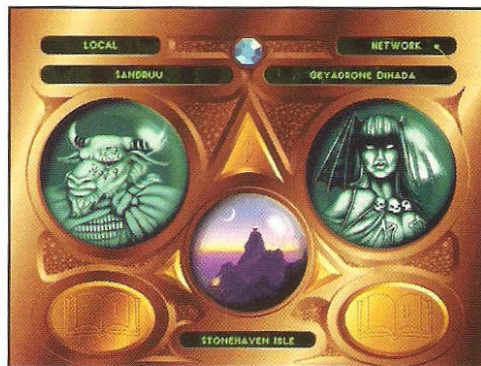
Os magos, demônios, serpentes e dragões que viraram mania nos cards, estão prontos para assombrar também seu computa-

dos, vários personagens e muita aventura, em um desafio de estratégia e habilidade.

#### MODOS DE JOGO

No Modo Duelo você encara de frente seu oponente, que pode ser o computador ou ainda um inimigo de verdade (em rede é possível ter até quatro oponentes), em batalhas em tempo real. Os participantes se enfrentam com criaturas, artefatos e encantamentos e o objetivo é destruir o inimigo. Já no modo Campanha é preciso elaborar estratégias para conquistar ou defender um continente, conseguir recursos e negociar com diferentes seres.

As telas de jogo reúnem, de forma inteligente e simplificada, todas as informações necessárias sobre magias, criatura e seu desempenho, mantendo uma característica importante dos cards: o incrível visual. Há excelentes animações entre as batalhas e a



Criaturas míticas estão em guerra

trilha musical mantém o clima místico. Concentre suas energias e encare este desafio mágico.

Rafael R. Souza



Cada criatura tem características e magias específicas

dor. A versão em CD reproduz a estrutura dos cards, com diferentes estratégias e cami-

#### FILE MANAGER

Fabricante: Aklaim  
Distribuidor no Brasil: Atlam Toys, (011) 574-6004  
Configuração mínima:  
Pentium 75 MHz, 16 MB de RAM, drive de CD ROM de 2X, (em rede utilizar modem de 28800 bps)  
Ocupa: 90 MB no HD  
Controles: mouse  
Ambiente: Windows 95  
Preço: R\$ 50,00



Informações completas na tela

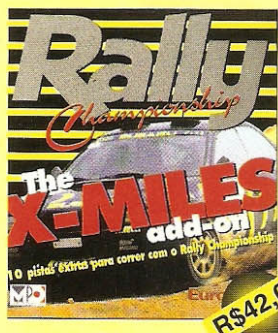
#### Livro de magia

- Fique ligado na narração para saber quando novas criaturas entram no jogo.
- Administre seus manas (itens de magia), que são fontes de energia e poder. Mantenha sempre uma reserva para as defesas.
- Em Campanha preste atenção às mensagens, pois há dicas importantes.
- É fundamental conhecer algumas magias, por exemplo: **mágicas de interrupção** (interrompem um ataque); **mágicas instantâneas** (magia ofensiva); **feitiços** (só para quem tem o recurso disponível) e **encantamentos** (paralisam jogadas e ataques).

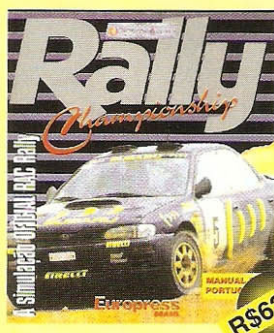


# SUPER JOGADA EM CD ROM NA CURIÓ LIVRARIAS

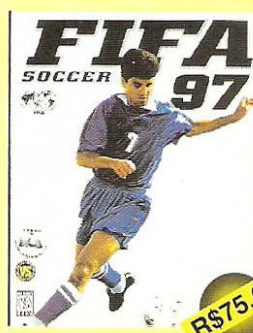
**REDE  
MULTIMIDIA  
DISTRIBUIDORA**  
(021)591-7836/595-1915



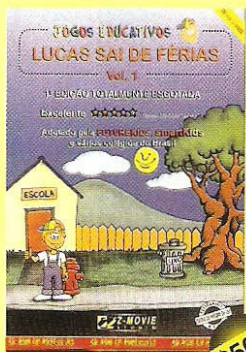
R\$42,00



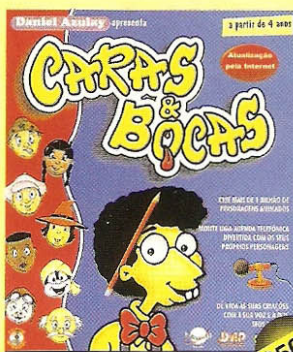
R\$62,00



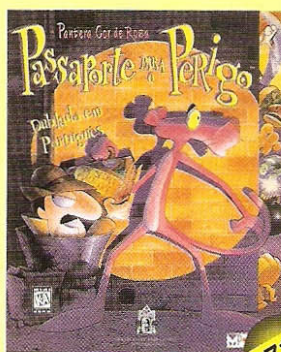
R\$75,00



R\$50,00



R\$50,00



R\$71,00



R\$53,00



R\$17,50



R\$ 9,90



**A Revista Big Max vem com 2 CD's  
Big Max + CD Completo**

- Big Max 1 - Mega Race em Português
- Big Max 2 - As Aventuras de Puffy
- Big Max 3 - Curso de Word 7.0
- Big Max 4 - Fontes, Cliparts, Fotos, Texturas
- Big Max 5 - Max CEP + Max Mail
- Big Max 6 - Al Unser Jr.

**CURIÓ  
LIVRARIAS**

<b>CENTRO - RJ</b> Uruguiana 10 loja D Tel (021) 221-9195	<b>BARRA SHOPPING - RJ</b> loja 122 b Tel (021) 431-9820	<b>IPANEMA - RJ</b> Rua Visconde de Pirajá 187 Loja C/D Tel (021) 287-7318	<b>PLAZA SHOPPING - RJ</b> (Niterói) Loja 383/384 Tel (021) 620-8694	<b>MINAS SHOPPING</b> Loja 239/240 Av. Afonso Pena 1707 Tel (031) 426-1101
<b>NORTE SHOPPING - RJ</b> loja 514 A piso S Tel (021) 594-7042	<b>FASHION MALL - RJ</b> loja 118 A/B Tel (021) 322-4913	<b>OFF PRICE (Botafogo) - RJ</b> Rua Gal. Severiano 97 Loja 129 Tel (021) 295-9232	<b>SIDER SHOPPING</b> (Volta Redonda) Loja 383/384 Tel (0243) 48-1306	<b>DEL REY SHOP. - MG</b> Loja 3055/3057 Tel (031) 415-6026
<b>MADUREIRA SHOP. - RJ</b> loja 213/214 Tel (021) 488-1479	<b>COPACABANA - RJ</b> Av. N. S. de Copacabana Loja 906 A Tel (021) 548-0145	<b>TIJUCA - RJ</b> Rua Conde de Bonfim 427 Loja B Tel (021) 278-3554	<b>AFONSO PENA - MG</b> Av. Afonso Pena 1707 Tel (031) 222-6774	<b>FLAMBOYANT SHOP.</b> GOIANIA Loja 29 P Tel (062) 840-1249
			<b>BOUGAINVILLE SHOP.</b> GOIANIA Loja 149 Tel (062) 281-1183	<b>ELDORADO SHOP.</b> MATO GROSSO Loja 1608 Tel (067) 726-1283





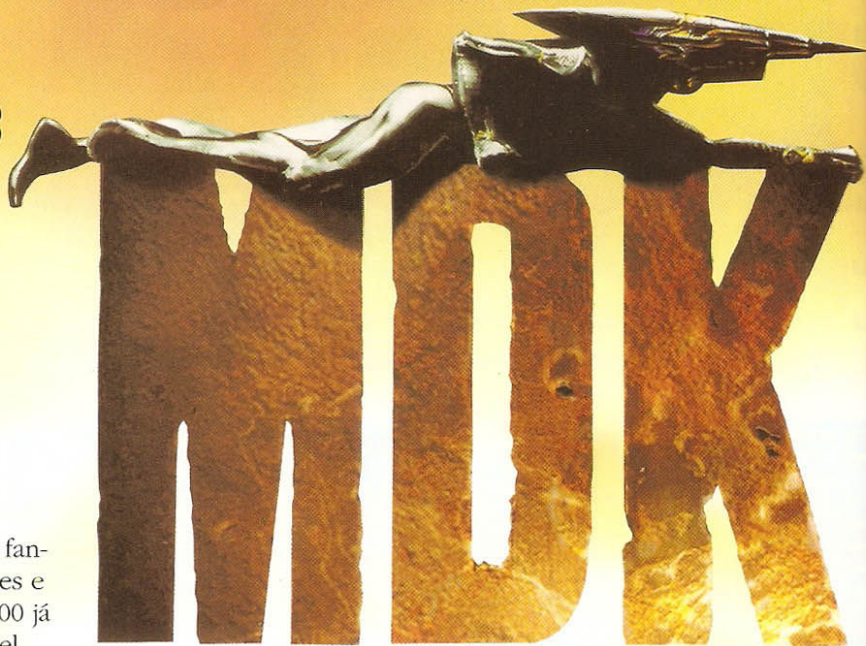
## Detone este lançamento no CD Computer & Games

O universo passou por fantásticas transformações e antes mesmo do ano 2000 já é praticamente impossível entender o caos que reina em Murder Death Kill. O novo game de ação, mais conhecido como MDK, é um incrível desafio para quem curte emoções fortes. Se você que mesmo saber porque, experimente a versão demo está no CD ROM **Computer & Games**.

Em MDK uma série de tubos energéticos, que formam uma espécie de estrada intergaláctica, foram espalhados por toda parte do universo e através dela os terríveis alienígenas "Stream Riders" se espalham para conquistar novos planetas.

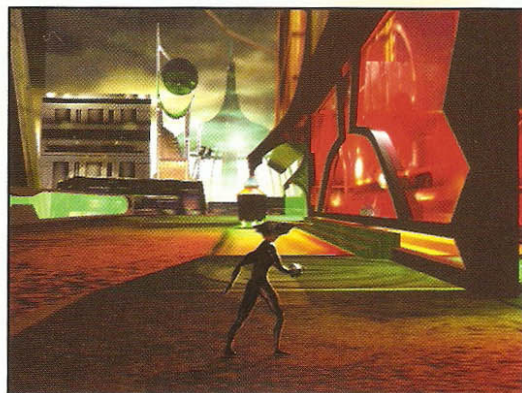


Sua armadura conta com vários equipamentos



Agora o planeta escolhido foi a Terra. A invasão foi uma verdadeira catástrofe no planeta e os humanos não tiveram a menor chance. Gunter Glüt, líder dos Stream Riders, transformou grande parte da raça humana em escravos e as poucas pessoas que sobraram vivem em esconderijos secretos, tentando se proteger dos invasores.

O único que pode tentar salvar o planeta é o doutor Fluke Hawkings, que criou um verdadeiro arsenal militar. Como Hectic, protegido do doutor, você está encarregado de testar os acessórios inventados por ele, que incluem uma armadura poderosa com vários equipamentos, explosivos, armas e até uma bomba atômica. Antes de partir para a briga, é bom lembrar que se algo falhar, a humanidade estará condenada para sempre.



Você visualiza o personagem e sua movimentação

### Sua vida está em jogo

O estilo de jogo de MDK a princípio, lembra um pouco os games em 3-D no gênero de Doom, porém com gráficos bem mais avançados. Os cenários e a movimentação são tridimensionais, garantindo mais ação e mobilidade para seu personagem.

Além disso, em MDK o jogo não é em primeira pessoa e é possível visualizar seu personagem e acompanhar todos os movimentos, quando ele pula, agarra em plataformas ou salta de pára-quedas, tornando o combate ainda mais divertido, pois a movimentação é muito mais sensível e o personagem parece responder mais rápido aos comandos.

Há ainda um novo modo de ataque (sniper



## Experimente

Confira no CD ROM o demo de MDK. Veja os comandos básicos:

**Setas de direção:** movimentos  
**Barra de espaço:** modo de ataque  
**CTRL:** correr  
**ALT:** pular  
**Enter:** usar ou pegar itens

mode), acionado com a barra de espaço, que, embora não garanta bons resultados durante a batalha, é importante em alguns momentos específicos, como por exemplo para acertar alvos a longa distância. Mas ao acionar esse modo de jogo, fique atento, pois os inimigos também ficam alertas e você toma tiros de todos os lados, sem nem mesmo saber de onde vem tanta bala.

### Ação e aventura

A melhor novidade, no entanto, é que em MDK o jogador não fica preso entre túneis e labirintos, pois a todo momento o estilo de jogo muda, com novos elementos na ação e cenários diferentes. Você sobrevoa um campo, invade uma fortaleza alienígena, caminha e em seguida assume o comando de uma nave para bombardear os inimigos.

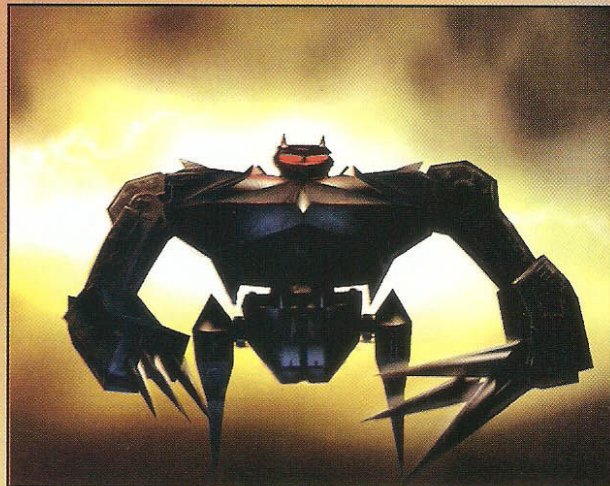
As armas também são diferenciadas (afinal, foram criadas por um cientista total-

mente alucinado) e é preciso ter as armas certas para passar por determinadas fases, como se fossem chaves ou segredos. Em uma das fases há pequenos buracos na parte superior do cenário, com vários inimigos. Para passar por aí é necessário jogar bombas pelos buracos e, caso você não tenha nenhuma bomba, é preciso voltar no jogo e encontrar as armas certas para detonar os alienígenas.

### Visual elaborado

O visual é muito bem cuidado e os efeitos de cor e iluminação criam uma atmosfera sombria, em mais de 50 cenários diferentes. A música e os efeitos sonoros mantêm o clima arrepiante e criam um ambiente de terror e suspense. O mais importante é que, mesmo com tantos recursos, o jogo não é muito exigente, pois com a configuração mínima - um Pentium 60MHz, com 16MB de RAM - é possível jogar com velocidade sem perder a qualidade dos gráficos.

A estrutura do jogo apresenta cinco fases básicas, que por serem extremamente complexas acabam se subdividindo em muitas outras,

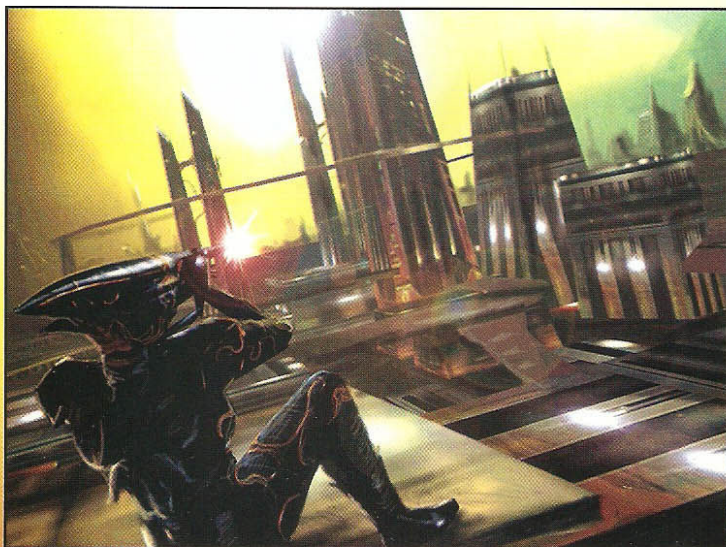


*Atmosfera sombria, visual elaborado e efeitos especiais*

incrivelmente divertidas. Mas há um probleminha: só é possível salvar o jogo ao final de cada uma das cinco fases principais, e às vezes, depois de passar horas atirando, você perde e tem que começar tudo de novo.

MDK tem tudo para tornar-se um clássico entre os jogos de ação e, para melhorar, a produtora do game já anunciou uma nova versão de upgrade (ainda sem data prevista de lançamento) com opção multiplayer, que permite disputa entre vários jogadores através de redes locais e da Internet. Com esse recurso, MDK com certeza vai virar mania e se você for mesmo bom de briga, vai dominar o mundo via web. ●

*Toni Cavalheiro*



*O estilo de combate e os cenários mudam durante todo o jogo*

## FILE MANAGER

**Fabricante:** Shiny Entertainment

**Distribuidor:** MSD  
0800-223200

**Configuração mínima:**

Pentium 60Mhz,  
16MB de RAM,  
placa SVGA, Sound Blaster ou  
compatível, drive de CD ROM  
de dupla velocidade  
**Ocupa:** 14MB no HD  
**Controles:** teclado, mouse ou  
joystick

**Ambiente:** Windows 95

**Apresentação:** um CD ROM

**Preço médio:** R\$ 70,00





# L.A. BLASTER

## Pise fundo e atire rápido para garantir a lei e a ordem

**L**os Angeles está infestada de gangues e seres mutantes que destroem tudo que encontram pela frente. Com explosões e incêndios para todo lado, a cidade pode ir para os ares a qualquer momento. Escolha já um dos seis carros disponíveis em L.A. Blaster e corra, pois só você pode derrotar os mutantes e combater o mal.

Entre tiros e perseguições incríveis, L.A. Blaster tem muita ação e adrenalina, num estilo ideal para

quem curte um combate mas prefere evitar longas caminhadas entre labirintos escuros. Cada carro tem caracte-

rísticas específicas, com variações de velocidade e dirigibilidade e é fundamental escolher um bom

carro para garantir seu sucesso nas missões.



Controle o carro e atire com precisão

No início as armas são meio fracas, mas à medida que se evolui no jogo surgem novas armas, muito mais poderosas, que permitem criar um verdadeiro arsenal militar. Como a história se passa em 2.048, há recursos de tecnologia avançada, que praticamente fazem o inimigo evaporar.

### Fogo neles!

Os inimigos surgem em carros bem equipados, helicópteros e até de asa-delta e tornam-se mais perigosos em cada fase. O pior é que eles não estão para brincadeira: en-

viam mísseis teleguiados e bombas poderosas, que exigem muita agilidade. E tem mais: é preciso desviar de caminhões e carros, passando pela contra-mão para evitar uma tragédia e acertar os caras com tiros e bombas.

A briga acontece em cenários variados e você derrapa em ruas asfaltadas, na terra e até em córregos, tanto de dia como durante a noite. O visual é bem elaborado e os efeitos sonoros empolgam, com ruídos de motor e tiros que parecem reais. Se você acha que o trânsito está um inferno, experimente dar uma volta pelas ruas de L.A. Blaster.

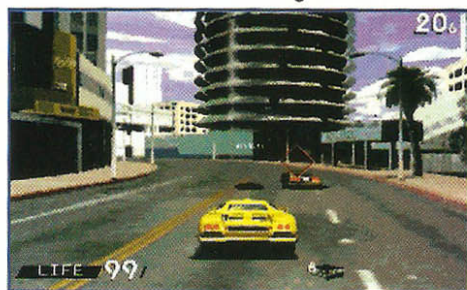
**Rafael Corassa**



Escolha seu carro e pegue mais armas na pista

### FILE MANAGER

Fabricante: Cryo  
Distribuidor no Brasil: MSD,  
0800- 223200  
Configuração mínima: Pentium  
60MHz, 8MB de RAM, drive de  
CD de dupla velocidade placa  
de vídeo SVGA.  
Controles: teclado  
Ambientes: Windows 95  
Apresentação: 1 CD ROM  
Preço Médio: R\$ 75,00



Visual elaborado e vários cenários

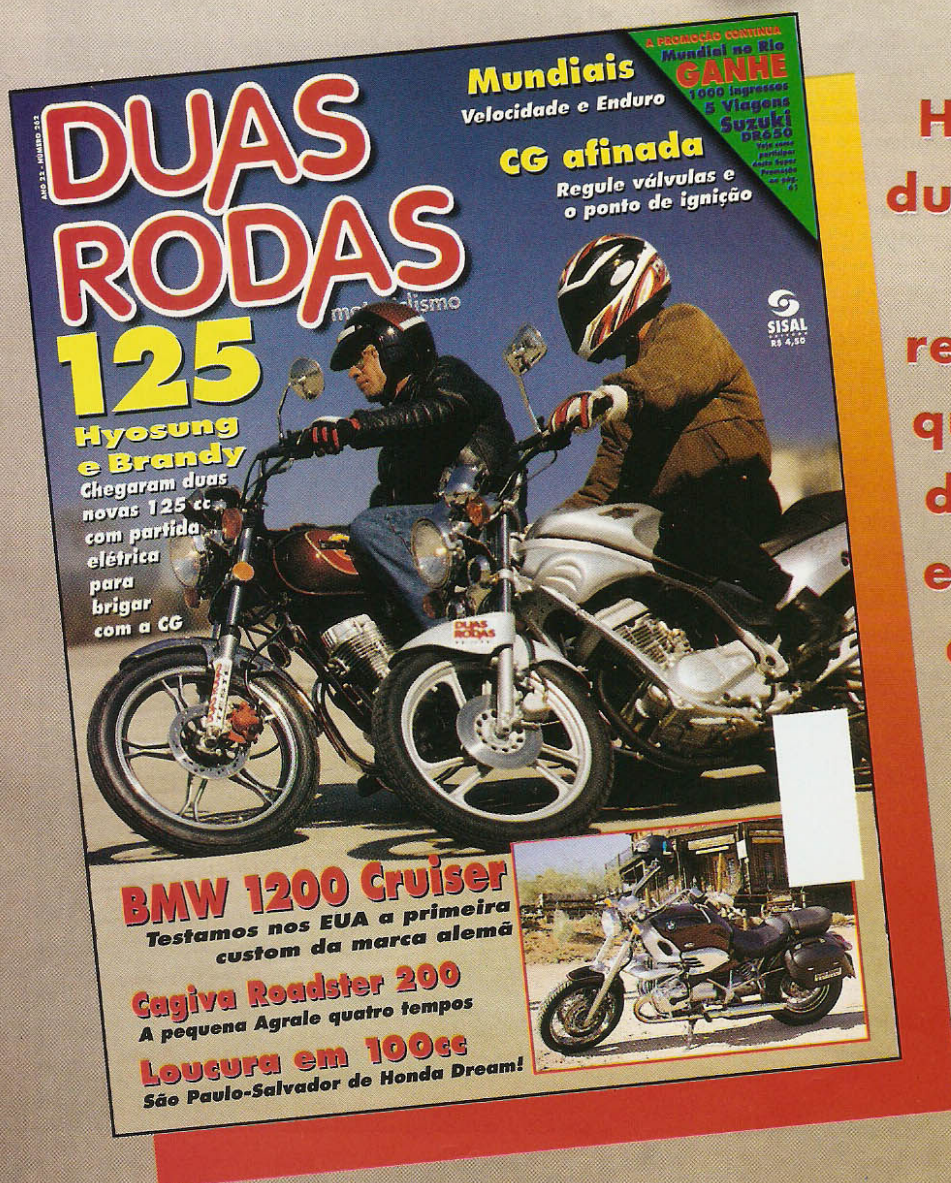
### Se liga!

- Ao atingir um helicóptero recolha os itens de "LIFE" que ele deixa cair, para recuperar suas forças.
  - Fique atento para recolher armas no caminho.
  - É preciso usar vários comandos no teclado.
- Selecione as teclas no início, procurando uma forma que garanta rapidez e uma posição confortável.



# DUAS RODAS

motociclismo



Há mais de  
duas décadas  
fazendo  
revista para  
quem gosta  
de sentir a  
emoção de  
andar na  
frente

  
**SISAL**  
EDITORA

JÁ NAS BANCAS!



# RAVAGE

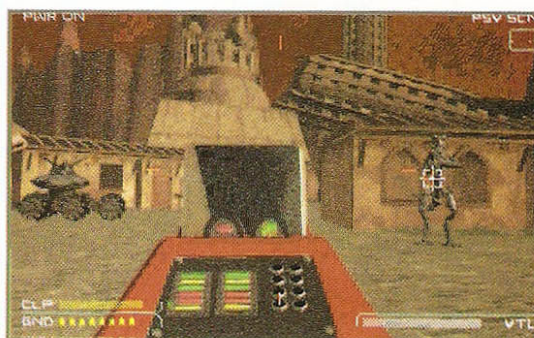
## Viaje entre vários mundos, acerte a mira e detone tudo que aparecer em seu caminho

**E**m *Ravage DCX* os humanos rompem a barreira entre as diferentes dimensões de tempo e espaço. Mas o que seria um importante passo na evolução do homem pode significar o fim de toda a espécie, pois a raça Necron, que habitava uma outra dimensão, também descobriu o segredo e pretende expandir seu império, conquistando todos os outros povos de vários mundos.

Viajando entre vários uni-

versos, eles já invadiram as principais cidades da Terra, levaram enormes grupos de escravos e transformaram o planeta em um inferno de sangue e violência. Você é um dos poucos soldados da resistência humana que não foi eliminado. Prepare-se para a ação: cada Necron exterminado representa mais uma chance de recuperar o domínio do planeta.

O Império Necron se estabeleceu em seis dimensões diferentes - Wasteland (Terra Desolada), Darklands (Terra Sombria), Death Cloud (Nuvem Mortífera), Red Mars (Marte Vermelho), Moon Core (Núcleo Lunar), Ice Nest (Ninho de Gelo) - e tem bases militares e de comunicação espalhadas



*A guerra pode começar em qualquer dimensão*

por todas elas. Cada local tem suas características físicas e situações de batalha específicas, tornando o game mais dinâmico e mantendo a adrenalina alta em todos os momentos.

### Novas dimensões

Cada mundo é uma fase do jogo, dividida em três atos, mas não há uma sequência obrigatória e pode-se começar por qualquer ponto, selecionando a partir da Porta Transportadora de Fase, que aparece à direita da sua tela de jogo.

As formas de combate

variam, tornando a ação mais empolgante. Assim, em um momento você está pilotando uma nave e tentando esfaquear os pilotos Necrons, que



*Cada fase tem um estilo diferente de combate*

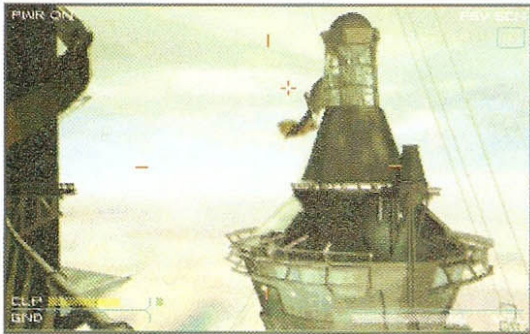
### FILE MANAGER

Fabricante: NWI  
Distribuidor no Brasil: MSD,  
0800-223200  
Configuração mínima:  
Pentium 75Mhz, 8MB de  
RAM, drive de CD ROM de  
velocidade óctupla, Sound  
Blaster ou compatível, placa  
de vídeo de 256 cores  
Ambiente: Windows 95  
Apresentação: dois CDs  
Preço médio: R\$ 70,00



*Há poucos focos de resistência na Terra*





*Elimine os pontos estratégicos dos Necrons*

passam como verdadeiros jatos sobre sua cabeça, e logo em seguida precisa ficar escondido atrás de uma porta, defendendo-se dos tiros de robôs que estão a fim de comer o seu cérebro. E as encenicas não páram aí: há lutas em cima de tanques de guerra, em trenós na neve, com motos voadoras, entre labirintos, pontes e prisões escuras, com muitos inimigos e tiros.

### Extermine os inimigos

Sua base fica sob os esgotos de Washington e você deve utilizá-la para



*As dimensões apresentam visuais diferentes*

lutar contra o exército alienígena, viajando para outras dimensões através da Plataforma de Transporte. Seu objetivo principal é prejudicar os canais de comunicação e transporte que

os Necrons estabelecem entre os mundos, para impedi-los de armar estratégias e chegar à sua dimensão. Só assim a resistência humana terá chances de vitória.

Mas o que realmente importa é exterminar o máximo de Necrons que conseguir, com disparos precisos e movimentos rápidos. A tela apresenta sua visão (em primeira pessoa) e um cursor de mira, controlado com o mouse ou com o joystick. Os comandos são fáceis e ágeis, basta direcionar a mira, selecionar a arma (pode ser uma bomba inteligente ou até pistola de raio laser) e detonar os inimigos, mas é recomendável o

uso de um joystick, já que a movimentação é intensa e não há muito tempo para acertar a mira.

Os gráficos são de ótima qualidade e cada um dos mundos apresenta um visual diferente. Mesmo nas cenas mais movimentadas, as imagens são nítidas, sem deformações. Os efeitos sonoros acompanham a loucura das batalhas, com rajadas de tiros, gritos e explosões.

Enquanto não consegue



*Ataque a base lunar, de onde eles extraem minérios*

desvendar todos os intrincados enigmas do último lançamento em adventure, dominar civilizações e conquistar territórios nos games de estratégia, divirta-se explodindo os miolos dos malditos Necrons. Em Ravage DCX tudo que você tem a fazer é mirar bem e destruir tudo que aparecer em seu caminho.

**Arnaldo Querino**

## Conheça todas as dimensões de Ravage e saiba o que o Império Necron está fazendo em cada uma delas

- **Wasteland (Terra Desolada)**- área usada para negócios, onde se centralizam as principais forças de ataque aéreo noturno dos inimigos.
- **Darklands (Terra Sombria)**- uma das primeiras terras conquistadas, conta com uma fortaleza altamente protegida, de onde os generais controlam a estratégia da batalha.
- **Death Cloud (Nuvem Mortífera)** - planeta desabitado, onde os Necrons fazem a coleta de gases químicos que utilizam em armas.
- **Red Mars (Marte Vermelho)**- local que serve de apoio para as forças terrestres do Império Necron, onde constroem armamentos pesados e veículos de ataque.
- **Moon Core (Núcleo Lunar)**- uma versão alternativa da lua, onde eles realizam extração de minérios que são utilizados na fabricação de armas.
- **Ice Nest (Ninho de Gelo)**- mundo totalmente congelado, repleto de icebergs gigantes, onde fica a maior base naval dos Necrons.



# FX FIGHTER TURBO

## UM TORNEIO COM OS MELHORES LUTADORES DO MUNDO

**C**ada golpe do adversário pode significar o seu fim. Um segundo de distração e suas chances de sobreviver estarão definitivamente encerradas. Em FX Fighter Turbo você pode morrer a qualquer momento, mas vale a pena correr o risco e se divertir em combates alucinantes.

O game apresenta 11 lutadores em um confronto sangrento. Alguns lutadores, como Ashraf, Siren e Cyben já apareciam na

primeira versão - FX Fighter - e voltam ainda mais poderosos nesta versão Turbo.

### Luta pelo poder

O torneio de FX Fighter Turbo foi criado por Rygil, o mais poderoso dos soldados, desenvolvido por um grupo de cientistas a partir de uma combinação de genes humanos. Com sua sede de conquista, Rygil superou os mecanismos de segurança e tomou o poder, desafiando impérios de vários planetas.

Ele mantém os lutadores que o desafiaram como escravos, forçando-os a lutar entre si. Para enfrentar essa criatura, os cientistas desenvolveram Kwondo, com a mesma tecnologia, mas sem tendências maléficas.

Com gráficos de qualidade e movimentação em 3D, cada luta de FX Fighter Turbo ocorre em uma arena diferente, com cenários tridimensionais de diferentes mundos e vários ângulos de visão diferentes. Depois de escolher seu personagem, você enfrenta todos os outros em sequência aleatória, e pode derrotar seu oponente por nocaute, por pontos em um determinado tempo de luta ou ainda conquistar a vitória atirando o adversário para fora do campo de luta.

Além de enfrentar andróides e seres de outros planetas, você encara seus



Gráficos e movimentação em 3D

“amigos gladiadores”, pois em FX Fighter Turbo há opção para disputa contra o computador, em rede, via modem ou para dois jogadores no mesmo teclado: arrebatando a turma toda!

**Arnaldo Querino**

### Golpes sangüinários

Cada lutador tem seu golpe especial, que detona o oponente. Para aplicar os golpes sangüinários aperte os botões pulo e chute simultaneamente, exceto nos casos de Linna e Ashraf, quando se usa os mesmos botões, mas um de cada vez:

**Linna** - jogada de sangue

**Jake** - esmaga a face e quebra as costas

**Ashraf** - quebra o joelho e pisada certeira

**Kiko** - quebra as costas

**Cyben 30** - golpe arrebatador

**Sheba** - punho da fúria

**Venam** - deglutinador

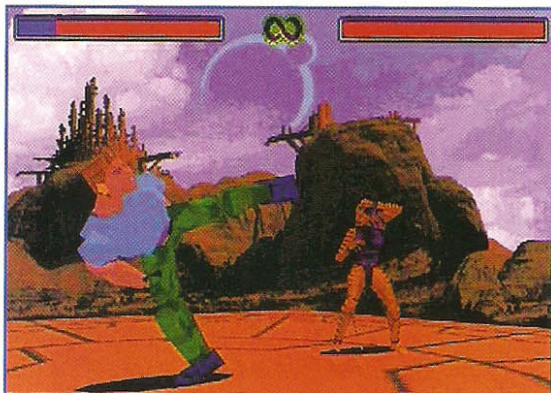
**Magnon** - chave de pressão

**Siren** - congela os pés e quebra o joelho

**Rygil** - raio laser



Há uma arena para cada lutador



Use os golpes especiais para acabar com o oponente

### FILE MANAGER

**Fabricante:** GTE

**Distribuidor:** Atlam Toys, (011) 574-6004

**Configuração mínima:**

Pentium 60MHz, 8MB de RAM, Sound Blaster ou compatível, placa de vídeo SVGA, drive de CD ROM2X

**Controles:** teclado ou joystick

**Apresentação:** um CD ROM

**Ambiente:** Windows 95

**Preço:** R\$ 30,00



# CD ROM Sexy



**A REVISTA COM  
AS IMAGENS  
MAIS QUENTES  
E SENSUAIS DE SEU  
COMPUTADOR.  
TODOS OS MESES  
UM SUPER  
CD ROM PARA  
TODOS OS  
LEITORES**

  
**SISAL**  
EDITORA

**JÁ NAS BANCAS!**



# POWER F1

## Acelere nos principais circuitos da Fórmula 1

**C**oloque o capacete e prepare-se para acelerar tudo em uma alucinante disputa nas pistas de Power F1, um simulador de corridas de Fórmula 1, que apresenta carros e pilotos do campeonato de 95. Você vai para a pista com feras como Michael Schumacher, Rubens

Barrichello (na Jordan) e Damon Hill (na Williams). Parece que nesta corrida, só você não é piloto de verdade.

São três modos de jogo.

Em Corrida Única é só escolher um dos dezessete circuitos e participar de um Grande Prêmio, sem contagem de pontos. Já na opção Simulação de Campeonato o piloto participa de todas as provas do calendário e precisa acumular

pontos para vencer. Em Corrida com Eliminatórias deve acumular pontos e melhorar sua posição em cada corrida, para continuar na briga pelo título.



Acerta o carro e vá para a pista

maior velocidade sem arriscar a segurança. Com todos esses recursos, em Power F1 mesmo os estreantes podem sonhar com o pódio. Mas é preciso acelerar muito para chegar lá.

### Traçado Ideal

Nos boxes é possível acertar a asa, freios, tipos e nível de pressão dos pneus, suspensão, caixa de câmbio (manual ou automática), relação de marchas, curso de giro do volante e a quantidade de combustível.

Os iniciantes contam com itens de auxílio ao piloto, como freio e câmbio automáticos e até uma linha na pista, que indica o traçado ideal a seguir para atingir

### Daumer De Giuli



Realismo exige cuidado na pilotagem

Carros e pilotos do Campeonato Mundial de 95

### FILE MANAGER

**Fabricante:** EIDOS Interactive  
**Distribuidor:** Brasoft, (011) 285-5344

**Configuração Mínima:**  
486DX4 100Mhz, 8MB de RAM, SoundBlaster e compatíveis, drive de CD ROM de dupla velocidade

**Ambiente:** MS-DOS 6.0 ou Windows 95 (modo DOS)

**Apresentação:** um CD ROM  
**Preço médio:** R\$70,00

### Briefing

- Divirta-se com a opção para disputa com dois jogadores no mesmo micro, ambos "pilotando" no teclado ou um no teclado e um no joystick.
- Use pneus mais macios para os treinos de qualificação e prefira os mais duros quando planejar fazer apenas um pit stop.
- Durante a fase de treinos, fique atento aos detalhes da preparação do carro e experimente diferentes regulagens, pois com uma boa posição de largada sua corrida pode ser bem mais tranquila.
- Você escolhe se prefere correr em pista seca ou na chuva, o que exige mais habilidade.
- Lembre-se que depois de cada batida o carro vai ficando mais difícil de pilotar e se houver muitos danos você é obrigado a ir para o box..



**Acesse o STI ou aprenda a fazer malabarismos.**



**Acesso ilimitado à Internet por 36 reais.**

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

*O STI é o único provedor com acesso Free Time à Internet.  
Por R\$36,00 mensais, você acessa a Internet por quanto  
tempo quiser, quando quiser, sem qualquer custo adicional.  
O que você está esperando para mudar de provedor?*

Assinaturas online pelo BBS: (011) 884-2446  
Assinaturas - telefone: (011) 884-4447  
E-mail: [operador@sti.com.br](mailto:operador@sti.com.br)



Acesso Free Time à Internet por apenas 36 reais - Link Direto com os EUA - CD-ROM gratuito com instalação automática dos softwares - 5 horas grátis para o novo usuário - suporte ao usuário - consultoria e projeto empresarial de comunicação na Internet





## Participe de um campeonato de motocross e acelere nas pistas mais perigosas do mundo

**R**adicalize e acelere tudo em Internacional Moto X, um simulador do motocross para quem gosta de emoções fortes. As corridas acontecem em

tas com diferentes tipos de obstáculos.

### Faça sua pista

Além de todas as pistas, há um Editor de Circuitos, para o piloto desenvolver sua pista, escolhendo o tipo de solo, especificando a quantidade de curvas, os aclives e declives. Para mudar o nível de dificuldade da pista é só usar os

### Dicas de pilotagem

- Procure conseguir uma boa classificação logo no início, pois com pouca grana é impossível melhorar sua moto.
- Há vários atalhos, mas só se pode usar os pequenos, para não ser punido.
- Não derrube os oponentes a toda hora: esse tipo de ação diminui sua velocidade e você pode acabar sendo ultrapassado.



A prova inclui circuitos do mundo inteiro

O jogo reúne os principais circuitos de motocross e apresenta diferentes categorias de moto. Você acelera desde as básicas 125cc, passando por 250cc e 350cc para finalmente chegar às de 550cc. As etapas acontecem em diferentes países e passando pela Grécia, Japão e Brasil, você "voa baixo" em pis-



É preciso ter grana e preparar a moto

ícones: pista estreita (narrow track), pulo longo (large jumps), pulos pequenos (small jumps) entre outros.

Você pode começar com Practice, para se acostumar com os controles, já que esta opção não tem contagem de pontos, passar por Time Trial, quando a corrida é contra o relógio e depois curtir a Competição, que apresenta um cam-

peonato, para correr todas as provas, com pontos e prêmios em dinheiro.

É importante conseguir pontos, pois é com a grana do prêmio que o piloto pode comprar peças e ajustar a moto na oficina, preparando-se para a próxima etapa. Com dinheiro na mão você compra suspensão, rodas, pneus, ferramentas e até um motor novo e deixa sua moto "zero", pronta para encarar os caminhos mais difíceis do mundo.

**Daumer De Giuli**



A pista pode ter vários níveis de dificuldade

### FILE MANAGER

**Fabricante:** NWI  
**Distribuidor no Brasil:** MSD,  
 0800-223200  
**Configuração mínima:** 486  
 DX66 MHz ou mais rápido,  
 velocidade quádrupla, 256  
 cores - 640 x 489,  
**Ocupa:** 50MB no HD  
**Controle:** teclado, teclado e  
 mouse, joystick  
**Ambiente:** Windows 95.  
**Apresentação:** um CD ROM  
**Preço médio:** R\$70,00



## INTERVISTA

PROVEDOR INTERNET

6914-6029

Internet + e-mail + home page + gráfico + bbs + pessoal

R\$ 19,00 90 min/dia R\$ 15,00 10 hs + R\$1,50 h/adic.

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

tel. suporte:(011) 6915-7600 r. 29

## KIT MULTIMÍDIA

6X Completo Instalado

R\$ 195,00

12X Completo Instalado  
c/ Controle Remoto & Encarta97

R\$ 295,00

Lizard Software Design

R. Delfina, 38 • S.Paulo • (011)870-1128

[www.lizard.com.br](http://www.lizard.com.br) / e-mail [info@lizard.com.br](mailto:info@lizard.com.br)

Home@Site  
INFORMÁTICA

Games  
Softwares  
Suprimentos

**Lançamentos:** Civilization II (Português)  
Out-Laws - Titanic - Donald - Rabiscando  
X-Miles Rally - Ravage - Assassins 2015  
Grande variedade de Joysticks

Av. Rebouças, 3970 Lj. 2001A - Shopping Eldorado - 2º Sub-Solo  
São Paulo, SP - Fone: (011) 212-2870 / 212-9864

**POUR QUE ACESSAR  
A INTERNET PELA NODE1?**

ACESSO TOTAL À INTERNET:  
www, email, ftp, telnet, gopher...

- Mais de 40.000 arquivos direto de nosso Site
- Servidor Proxy - acelera seu acesso à Internet
- BBS na WEB
- Página pessoal gratuita
- Kit de Acesso Internet configurado (shareware)
- Dois tipos de assinatura (s/ taxa de inscrição)  
Mensal - 60 min/dia com custo reduzido  
Tarifado - Pague somente o que usar  
• 3 dias de acesso gratuito  
• Pagamento por cartão de crédito On-line

Ligue e faça seu cadastro on-line  
(011) 5561.3155

NODE  
B.B.S

Tel. Suporte: (011) 543.5132 / Fax: 542.9694

<http://www.node1.com.br>  
email: [webmaster@node1.com.br](mailto:webmaster@node1.com.br)

**SAMPA SOFT**

*Preços Imbatíveis!!!  
Com Atendimento que você merece*

**TEL: (011) 521-4604**

*Aceitamos seu cartão de crédito  
Mais de 1000 Títulos em Games  
Completa linha de Joysticks*

**ENVIAMOS PARA  
TODO BRASIL**

*Revendedor Autorizado Brasoft / MTD*

**PEÇA  
CATÁLOGO  
GRÁTIS**

*Endereço: R. Sargento Manuel Barbosa da Silva, 50  
Jd. Maripara - SP - CEP: 04676-050*

# ATENÇÃO!

**PENTIUM 166**  
a partir de  
**R\$ 123,00 por mês.**  
**SEM ENTRADA!**

CONFIGURAÇÃO COMPLETA: PENTIUM 166, 16Mb  
HD 1.7 Gb, FD 1.44Mb, SVGA  
color 14" 0.28 NE.

**TUDO EM ATÉ 18 PAGAMENTOS!**

ALÉM DE TODA LINHA DE ACESSÓRIOS E  
SUPRIMENTOS PARA INFORMÁTICA.

**DESPACHAMOS PARA TODO O BRASIL.**

**SUPRIMIDIA**  
**(011) 454.87.88**

Av. Pereira Barreto, 784 - Santo André - SP

**Solicite Catálogo Software Grátis**

**LASER SOFTWARE**

**Jogos em CDs**

Rebel Runner	R\$ 35,00
Screamers	R\$ 58,00
Toshinden	R\$ 69,00
Road Rash	R\$ 65,00
Duke Nukem 3d	R\$ 55,00
Cyberia 2	R\$ 58,00
Fifa 97	R\$ 75,00
GP2	R\$ 69,00
The Dig (Legen.)	R\$ 72,00

**Jogos em Disquetes**

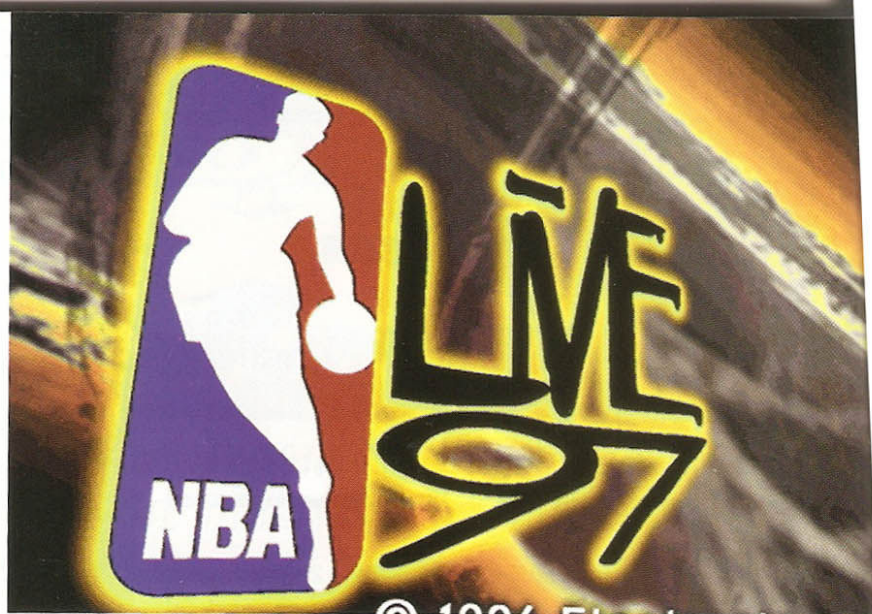
Duke Nukem 3d	11 Hd
Toshinden	09 Hd
Amok	05 Hd
ESPN	09 Hd
Fifa 96	11 Hd
Mk3	14 Hd
Warcraft 2	14 Hd
Apache	09 Hd
Batman Forever	06 Hd

**Solicite Catálogo Hardware Grátis**

Rua 24 de Maio, 35 - 15º andar conj. 1514  
Cep: 01041-001 - Fone: 221-8883 - São Paulo



*Entre na quadra com os grandes feras e participe deste incrível show de basquete*



**A** galera grita e espera sua equipe entrar na quadra: faça o seu melhor, pois agora você está na NBA, a National Basketball Association, liga americana que reúne os grandes nomes do basquete nos EUA. É bom fazer um aquecimento antes de entrar nas quadras virtuais de NBA Live 97, pois em meio às maiores estrelas esportivas do planeta, as disputas de bola transformam-se em verdadeiros shows, com jogadas sensacionais e



*Você define as regras do jogo*

## FILE MANAGER

**Fabricante:** EA Sports  
**Distribuidor no Brasil:** Tec Toy, fone (011) 861-5421  
**Configuração Mínima:**  
 Pentium 75MHz, 16MB de RAM, placa de vídeo SVGA, CD ROM de dupla velocidade  
**Controles:** mouse, teclado e joystick  
**Ambientes:** DOS e Win95  
**Apresentação:** 1 CD ROM  
**Preço médio:** R\$ 70,00

lances incríveis.

Equipes importantes como Chicago Bulls e Houston Rockets, disputam o campeonato e a escalação de cada time fica por sua conta. Considerando que há feras como Shaquille O'Neal, você tem tudo para armar equipes fantásticas e pode até criar seus próprios jogadores. Mas há um inconveniente: Charles Barkley e Michael Jordan, dois dos maiores astros do basquete americano, estão fora do jogo porque não autorizaram a utilização de sua imagem no jogo. A solução foi incluir jogadores bem parecidos com eles, que aparecem sem nomes, estatísticas ou fotos (veja box).

Há três formas diferentes de jogo, um Amistoso, as Fases Finais do Campeonato (playoffs) ou Temporadas inteiras, com opção para fases de classificação com 82, 56 ou 28 jogos. Depois de treinar bastante jogando contra o computador, escolha seus adversários para uma disputa via modem ou rede e mostre sua habilidade na quadra.

## Invente seu jogo

NBA 97 é totalmente interativo e permite selecionar os integrantes de sua equipe



*Realismo e grandes lances na quadra*

escolher as regras e estratégias de jogo. Assim, é possível utilizar somente as regras mais simples ou acionar todos os detalhes de uma partida real, o que inclui penalidades como os "três segundos no garrafão" (limite de tempo de permanência dentro da área de ataque) e a "defesa ilegal" (regra específica da NBA, que autoriza somente a marcação individual e proíbe a defesa por zona). Embora esse tipo de penalidade raramente seja utilizado nos jogos da Liga, devido ao alto nível técnico dos jogadores, essas características aumentam o realismo e o grau de dificuldade do game.



*Controles simples e jogadas ágeis*



Com opções que incluem as principais jogadas de ataque e defesa das equipes, o game tem explicações sobre a movimentação de cada jogador, facilitando a elaboração da melhor estratégia. É possível fazer a equipe se posicionar buscando uma cesta de três pontos ou até orientar para que ela faça uma marcação com maior pressão na quadra toda.

### Movimentação realista

Durante a partida, NBA Live 97 combina realismo de imagens e movimentos com uma excelente jogabilidade. Os controles são simples, com opção para teclado, mouse ou joystick (recomendado para quem quer mais

se movimentando. Para aumentar a emoção, o narrador agita a galera quando o time que joga em casa está acabando com adversário.

Nos intervalos vale a pena curtir as seqüências digitalizadas de cenas do ginásio, das chefes de torcida e suas coreografias e do público, além de informações sobre cada time e suas principais estrelas, com cenas reais de incríveis jogadas em partidas da NBA.

### Feras virtuais

O melhor de tudo é que os jogadores virtuais de NBA Live 97 mantêm as características físicas e técnicas dos feras de cada time. Com detalhes como altura, tonalidade da pele, cor dos cabelos (ou falta deles), além da própria numeração do uniforme, logo de cara é possível reconhecer alguns jogadores. Afinal seria muito estranho se Tyrone Bogues, armador da equipe do Charlotte Hornets, que tem 1,60m de altura, tivesse uma concepção gráfica parecida com a do Shawn

**view player**

shaquille o'neal "shaq"

la lakers  
34 center  
7' 1" 301 lbs  
years pro: 4  
shoot: lwr '92  
signed free agent  
drafted 1st overall in 1992

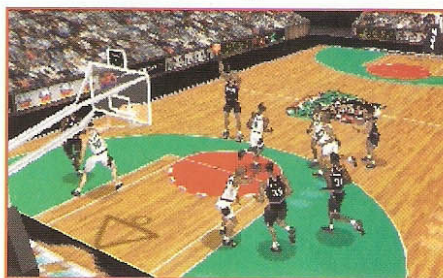
season	team	games	started	minutes	field goals
95-96	lakers	54	52	1946	592 / 1033
94-95	lakers	79	79	2923	930 / 1594
93-94	lakers	81	81	3224	953 / 1591
92-93	lakers	81	81	3071	733 / 1304

Todos os detalhes sobre os grandes feras da NBA

Bradley, pivô do New Jersey Nets, que mede aproximadamente 2,20m.

Essas diferenças são importantes também para definir o estilo de jogo. Por exemplo, nos ginásios da NBA, os jogadores mais baixos, geralmente armadores, definem um lance de uma forma muito mais sutil do que as potentes enterreadas de Shaquille O'Neal, super pivô dos Lakers de Los Angeles. Com caras assim no seu time, ninguém vai notar se você não souber jogar basquete.

### Arnaldo Querino



Os jogadores têm características diferentes



Crie seu próprio jogador

agilidade). Os gráficos são muito bons e o som é fantástico, misturando músicas e efeitos especiais, como barulho da torcida, o som da bola quicando ou entrando na cesta e até os ruídos produzidos pelos tênis dos jogadores



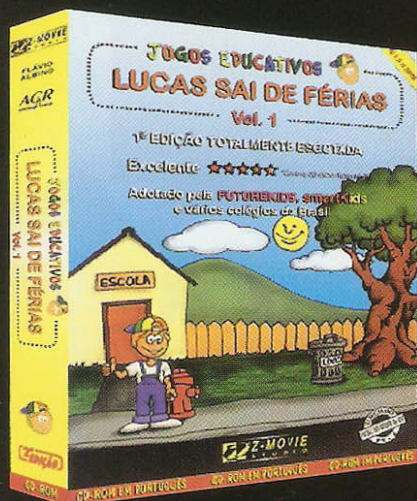
Informações sobre todas as equipes da liga americana

## Informações técnicas

Além dos jogos, NBA 97 apresenta muitas informações sobre os atletas da liga. Há referências aos números médios de cesta por jogo, rebotes, assistências, lances livres e arremessos de três pontos, para você conferir qual o desempenho de cada jogador na última temporada e identificar os pontos fortes e fracos de cada jogador. Para completar, há informações sobre os times da NBA, com um histórico geral que conta inclusive, o ano de fundação e as principais vitórias de cada time.



# AULA DE BRINCADEIRA PARA



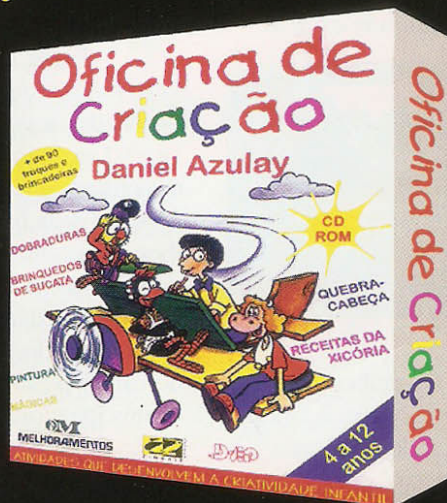
★★★★★ **EXCELENTE** Revista CD-Rom Today  
Elogiado pela **Escola do Futuro da USP**

O CD-ROM Lucas Sai de Férias é composto por 18 jogos que englobam as áreas de Ciências, Matemática, Português, Inglês e Espanhol, divididos em 3 níveis de dificuldade. O software foi considerado excelente pela revista CD-ROM Today e recebeu elogios da Escola do Futuro da USP.

De 4 a 12 anos

O CD-ROM Oficina de Criação é um manual de brincadeiras e passatempos educativos e divertidos. São mais de 90 atividades interativas. O software foi considerado muito bom pela revista CD-ROM Today e super educativo pela Escola do Futuro da USP.

De 4 a 12 anos



O CD-ROM Brincando & Aprendendo é um software educativo que desenvolve a inteligência e o conhecimento da criança. Ele utiliza a metodologia montessoriana de ensino e é dividido em 8 módulos criados por pedagogos.

De 4 a 12 anos

**GARANTA JÁ O SEU!!!**

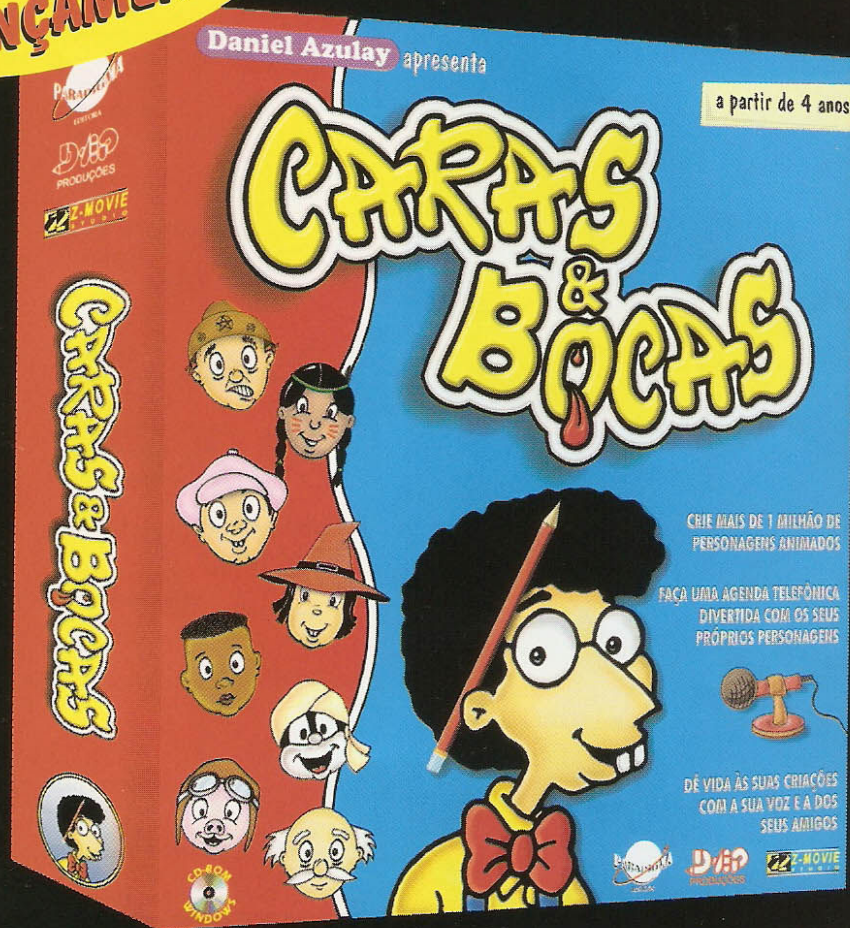
**(021) 286-9045** Cadastre sua revenda



# APRENDER DE VERDADE !!!

1º CD-ROM NACIONAL COM  
ATUALIZAÇÃO NA INTERNET

LANÇAMENTO



A partir de 4 anos

Caricaturas animadas e sonoras? Só no CD-ROM **CARAS & BOCAS**, o super lançamento infantil deste ano. São 7 módulos que estimulam a criatividade e o senso de humor da garotada. A criança monta e colore o seu próprio personagem a partir de várias cabeças, bocas, sobrancelhas, olhos, chapéus e narizes animados criados pelo artista plástico **Daniel Azulay**. Depois é só mudar para o módulo locução e gravar a mensagem que quiser.

São mais de 1 bilhão de caretas possíveis. Novos componentes para as caricaturas e plug-ins serão disponibilizados na página web do CD-ROM, o primeiro nacional com atualização pela Internet.

Confira a demo no endereço:

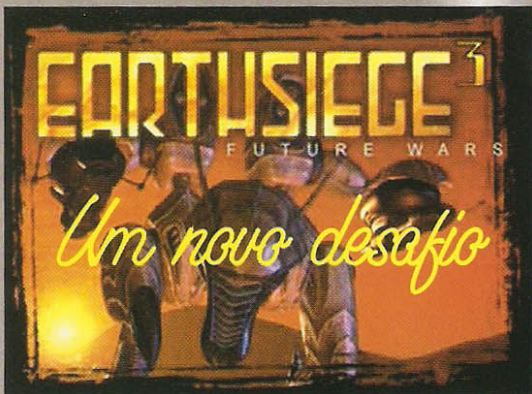
<http://www.zmovie.com.br/carasbocas>



**www.netbyte.com.br**  
Compre na Internet com segurança





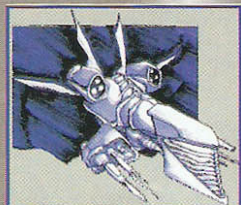


Só com uma boa estratégia você terá alguma chance nesta batalha. O novo Earthsiege 3: Future Wars promete muitos desafios, com alta qualidade gráfica, efeitos especiais alucinantes e muitos tiros. O novo game apresenta complexos veículos de guerra e combates empolgantes, que exigem raciocínio lógico, sangue frio e concentração.

O primeiro game da série - Earthsiege - era um simulador de robôs, em que o jogador lutava pelos humanos contra os Cybrids, criações robóticas que tentavam dominar a Terra. Na sequência foi lançado Earthsiege: Battledrome, uma versão para multi-jogadores, com lutas em cenários semelhantes às arenas. Com Earthsiege 2: Skyforce o jogo ganhou gráficos mais elaborados, alta-resolução, movimentação mais realista e unidades aéreas de combate, juntando em um só jogo o simulador de robôs e naves.

Em Earthsiege 3: Future Wars há robôs (os Herces), veículos e naves e é possível lutar pelos humanos, pelos Cybrids ou pelo rebeldes, aumentando a variedade do jogo. No total, serão 45 missões, em diversos planetas e ambientes, utilizando esquadrões de Herces que contam com suporte de artilharia, sistema de busca por satélite e ataques aéreos.

Entre as inovações, efeitos visuais de fogo e fumaça transparente, devem aumentar o realismo das cenas, que vão rolar em cenários tridimensionais, com todas as variações de textura e luminosidade de cenas reais. Além disso, o jogo terá suporte para placas de vídeo 3D, melhorando a performance quando uma dessas placas for detectada. O lançamento está previsto para o início do segundo semestre, quando deve começar outro terrível confronto entre homens e máquinas.



DIRETORES

Márcio Saldanha Marinho  
Josias Silveira

## COMPUTER & games

### REDAÇÃO E ARTE

**Diretor Editorial:** Josias Silveira  
**Redatora-Chefe:** Mônica Pina  
**Consultor:** Toni Ricardo Cavalheiro  
**Repórter:** Daniela Almeida  
**Colaboradores:** Arnaldo Querino, Daumer De Giuli, Luciano Beraldo, Rafael Corassa, Rafael R. Souza, Roberto Nagib, Roger Techima  
**Supervisão de Arte:** Paulo Affonso Soares  
**Fotografia:** Daumer De Giuli  
**Edição de Arte:** Robinson Mietto

### COMERCIAL E MARKETING

**Diretor:** Márcio Saldanha Marinho  
**Superintendente Comercial:** Márcio Saldanha, filho  
**Gerente SP:** Elvira Tavernelli  
**Representante SP:** Carla Cristina Simões  
**Gerente RJ:** Marconi Brandão  
**Representante RJ:** Claudia O. Especie e Lucimary Kaiser  
**Superintendente de Marketing:** Sonia Beio

### ADMINISTRAÇÃO E FINANCEIRO

**Gerente Geral:** Ricardo Meirelles

### SÃO PAULO

Rua São Samuel, n. 177, Vila Mariana  
 São Paulo - SP - CEP: 04120-030  
 Tel./fax: (011) 574-0747

### RIO DE JANEIRO E DEMAIS ESTADOS

Av. das Américas, n. 1155, Grupo 1606  
 Barra da Tijuca - CEP: 22631-000  
 Tel.: (021) 439-9300.  
 Fax: (021) 494-3648/577-4511

Anúncios publicados e assinaturas desta revista terão sua cobrança efetuada por meio da rede bancária. Ninguém está autorizado a receber diretamente qualquer valor.

**COMPUTER & GAMES** é uma publicação mensal da Sisal Editora Ltda. Distribuição exclusiva para todo Brasil: Fernando Chinaglia Distribuidora S.A., Rua Teodoro da Silva, 907, Rio de Janeiro, RJ. Fone (021) 575-7766.

**COMPUTER & GAMES** não admite publicidade redacional. As opiniões emitidas em matérias assinadas não são necessariamente a opinião da revista. **COMPUTER & GAMES** não se responsabiliza pelo conteúdo dos anúncios veiculados, nem por qualquer tipo de transação comercial que envolva os anunciantes. Todos os direitos reservados. Registro no 3 Ofício de Títulos e Documentos n. 2191 no livro ALP. Registros no INPI, protocolo n. 810769310. Registro n. 5 - Cartório de Títulos e Documentos (São Paulo) sob n. 4550, e averbado sob n. 4561 do livro A. Registro no INPI n. 811942635.

**ATENÇÃO:** Para conhecimento público, o preço de venda do CD ROM, parte integrante e inseparável desta obra, é de R\$ 1,50. Embora não possa ser comercializado separadamente em bancas.

**Fotolitos:** EcoDigit e Vox

**Impressão:**

**ASSINATURAS**  
**FONE: (021) 280-2892**

**Ou escreva para Rua Dias Raposo, 77 - Ramos**  
**CEP 21031-140 - Rio de Janeiro, RJ**

**NÚMEROS ATRASADOS**  
**DISK-BANCA**  
**(021)577-2355/577-4225/577-5099**

**ANER**

**IVZ**

**ANATEC**

**FERNANDO CHINAGLIA**



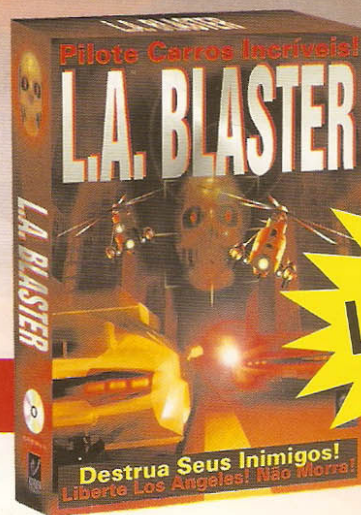
**Pilote Carros Incríveis!**

# **Liberte Los Angeles!**

**MSD**

**MULTIMÍDIA**

Rio (021) 533-3200  
São Paulo (011) 820-5160



**LANÇAMENTO**