

# ABASTEÇA O SEU MSX COM INTELIGÊNCIA.

SEM SAIR DE CASA.

CATÁLOGO 89



SOFTWARE

A ECTRON está colocando à sua disposição, este mais novo catálogo. Aqui, você encontra uma infinidade de jogos e brincadeiras com os últimos lançamentos. Esta é a maneira mais inteligente, para quem deseja abastecer o seu MSX, sem a necessidade de sair de sua casa.

Além de mais de 2.000 programas, a ECTRON oferece um pacote completo para o seu micro, tais como:  
*Equipamentos, Suprimentos, Literaturas, Software e Aplicativos.* Aqui você encontra também os últimos lançamentos de cursos em vídeo e livros.

Peça já os novos programas "89" por telefone, correio ou visite pessoalmente o nosso SHOW ROOM.



ECTRON ELETRÔNICA LTDA.

Rua Dr. César, 131 – Metrô Santana  
Cx. Postal 12005 – CEP 02098  
Tel.: (011) 290-7266 – S. Paulo – SP

**CADASTRO DE EMPRESAS (lançamento)**

Um completo cadastro de empresas com todos os campos específicos para pessoas jurídicas. Permite consultas com seleção e ordenação automática de informações. Imprime relatórios, etiquetas para envio de correspondência, cartas personalizadas para cada empresa usando textos do MSX WRITE.

**MSX WRITE (adaptado) NCz\$ 17,00**

O melhor editor de textos para o MSX! O derradeiro adeus às máquinas de escrever. Permite redigir cartas, memorandos e quaisquer outros documentos com total controle sobre o texto. Imprime todos os acentos da língua portuguesa nas principais impressoras disponíveis no mercado.

**EDDY 2 (adaptado) NCz\$ 17,00**

O único verdadeiro editor de desenhos para MSX! Permite o armazenamento passo-a-passo de cada procedimento utilizado na confecção dos desenhos com alta resolução gráfica. Envia cópias gráficas em impressoras nacionais.

**EMU (adaptado) NCz\$ 17,00**

Um programa que executa músicas com precisão! Este é um editor de músicas que além de permitir a transcrição e execução de partituras pelo micro, envia cópias para impressoras.

**VOX 2.0 NCz\$ 17,00**

Um software que faz o micro falar alto e claro em qualquer língua.

Este programa digitaliza sinais recebidos pelo micro através da entrada de cassete, armazenando-os na memória ou enviando-os ao disco para posterior utilização em outros programas. O usuário pode criar seus próprios efeitos, misturá-los com falas e usar o resultado em programas de segurança, aplicativos, utilitários ou até mesmo em jogos.

**FLUXO DE CAIXA 2.0 NCz\$ 24,00**

Controle rigorosamente suas despesas! Este programa armazena em disco um arquivo de lançamentos de contas a pagar/receber e permite a previsão do fluxo de caixa para 60 dias a partir de uma data qualquer. Podem ser feitos até 1200 lançamentos mensais para até 14 meses (1 ano + 2 meses). O programa dispõe de várias opções de consultas com seleção por períodos diários, semanais ou mensais, com impressão opcional de relatórios.

Pode funcionar em conjunto com sistemas já implantados, compartilhando seus arquivos com outros programas.

**EDARQ 2.0 NCz\$ 22,00**

Total controle sobre as informações dos arquivos em disco!

Um editor de arquivos com mais de 15 comandos para manipulação das informações. Permite a busca de mensagens, preenchimento automático de regiões dentro do arquivo, busca seletiva de dados individuais, sequências, etc.

Um software auto-explicativo, com várias telas de auxílio ao usuário e extremamente fácil de se usar.

**CADASTRO DE CLIENTES (lançamento)**

Tudo sobre todos em apenas alguns instantes! É isso o que esse software permite cadastrando milhares de clientes em cada disco possibilitando a consulta seletiva dos dados com ordenação automática de qualquer informação. Imprime relatórios ou etiquetas para remessa pelo correio (malha direta) com seleção por zonas e regiões postais. Dispõe de recursos para a impressão de cartas personalizadas para cada cliente usando textos do MSX WRITE.



**ECTRON ELETRÔNICA LTDA.**

Rua Dr. César, 131 – Metrô Santana  
Cx. Postal 12005 – CEP 02098  
Tel.: (011) 290-7266 – S. Paulo – SP

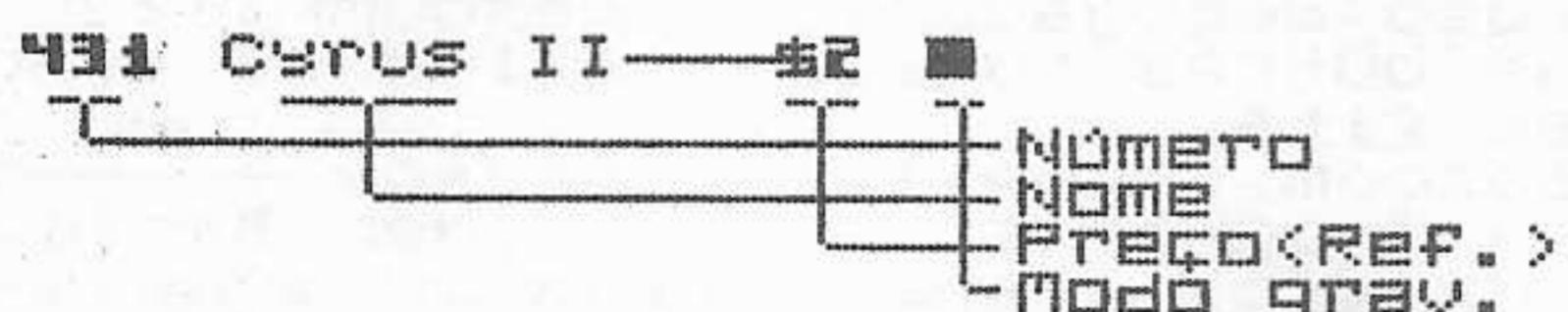
# CATÁLOGO DE SOFTWARE

(34781)

**MSX**

## Como consultar este catálogo:

Os programas foram, sempre que possível, agrupados de acordo com o tipo. O rótulo, que encabeça a descrição, tem as seguintes características:



## Referências (modo de gravação):

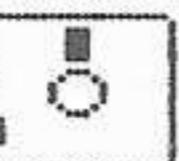
- Programa executável só em disco.
- Programa executável só em disco, mas que o ocupa totalmente.
- Programa cujo tamanho equivale a três programas normais, e que é executável em disco ou fita.  
Obs.: Os programas sem referência rodam em fita e disco.

Produto	Ref	até 31/03	até 30/04	até 31/05
Programas.....	\$1	0,55	0,70	0,85
"	\$2	0,66	0,84	1,02
"	\$3	0,77	0,96	1,19
"	\$4	1,21	1,54	1,87
"	\$5	1,65	2,10	2,55
"	\$6	2,42	3,06	3,74
"	\$7	3,96	5,04	6,12
"	\$8	5,50	7,00	8,50
"	\$9	11,00	14,00	17,00
Fita K7.....	\$10	16,50	21,00	25,50
Disco 5 e 1/4..		2,19	2,70	3,40
Disco 3 e 1/2..		1,94	2,40	3,00
Taxa Postal....		5,92	7,40	9,30
		0,80	1,00	1,25

## PREÇOS

Equipamentos e suprimentos.  
(consulte nossos preços).

- \* Monitores de Vídeo.
  - 36131 Monitor para MSX.
  - 36132 Monitor para PC.
- \* Driver's, completos ou partes.
  - 36141 Driver de 5 e 1/4 (DUPLO).
  - 36143 Driver de 3 e 1/2 (DUPLO).
  - 36211 Interface/driver DDX.
  - 36213 Interface/driver Microsol.
  - 36225 Gabinete c/ fonte, DDX.
  - 36226 Kit DDX (gab+ftet+interf).
- \* Equipamentos diversos.
  - 36215 Cartão 80 colunas DDX.
  - 36216 Cartão 80 colunas Microsol.
  - 36217 Expansão de memória (64K).
  - 36226 Expansão de memória (256K).
  - 36191 Video-Station DDX.
  - 36219 Modem Telcon.

\* Quantidade de programas por mídia:  
 simples.....5      5 1/4 3 1/2 9 Prog/disco  
 dupla .....9      16



## \* Cálculo do preço:

$$\$ = \boxed{\text{programas}} + \boxed{\text{discos ou fitas}} + \boxed{\text{Taxa postal}}$$

## \* Solicitação dos programas:

Relacione os programas pelos seus números, citando alguns de reserva "step", para o caso de algum problema.

\* Pedidos diretos ou pelo telefone:  
Os pedidos em disco serão atendidos de imediato; os pedidos em fita, poderão ser retirados no dia seguinte.

## Pedidos pelo correio:

### \* Pedido mínimo:

O mínimo será de 7 programas.

### \* Seus dados:

No verso do envelope anote os seus dados completos.

### \* Pagamento:

Envie, na carta, um cheque nominal ou vale postal, resgatável na agência Santana, (São Paulo), dos Correios.

### \* Prazo de atendimento:

Os pedidos serão atendidos em 7 dias úteis.

### \* Caixa Postal:

Use nossa Caixa Postal, 12005 como endereço.

## Grátis

Compras acima de NC\$ 6,00 em programas, darão direito a dois jogos (de preço \$1 ou \$2), ou a um programa compilador, inteiramente grátis.

36413 Formulario Branco (3200 folhas).

36421 Formulario etiquetas.

36521 Porta discos de acrilico.

36551 Mesa para computador, regulável.

36552 Mesa para impressora.

36xxxx Capas Protetoras, diversas.

36xxxx Livros Aleph, diversos.

36791 Curso básico em VCR (MPO).

36792 Curso BASIC em VCR (MPO).



Electron Eletrônica Ltda.  
R. Dr. Cesar, 131 - Santana  
São Paulo - SP

Caixa Postal 12005  
Cep.: 02098



Fone.: 290-7266

**ECTRON**

ECTRON ELETRÔNICA LTDA.



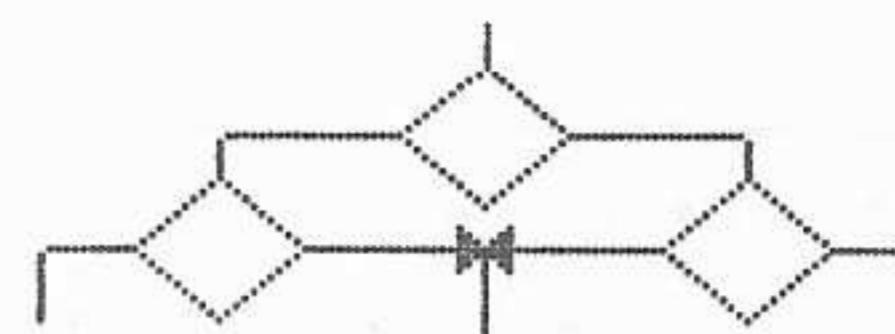
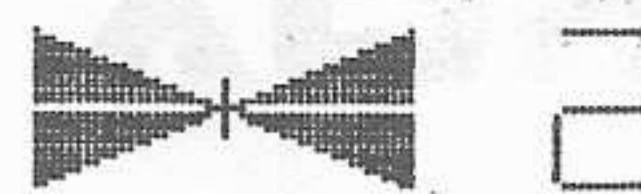
## • FERRAMENTAS PARA O D.O.S.

- 546 Disk-it** \$4 □ Utilitário para a manipulação de diretório, abrangendo a sua classificação, travamento e destravamento de arquivos e vista das características do disco.
- bii DOS Toll's <1.0>** \$7 ■ Coleção de utilitários contendo, entre outros, editor de textos, compilador assembler, copiador de discos com travas, classificador de arquivos, calendário, biorritmo, calculador etc... num total de mais de 25 programas.
- 733 DOS Toll's <2.0>** \$7 ■ Um potente pacote de utilitários, todos com menu em português, que executam as mais diversas tarefas em disco, como classificação de diretório, exame das características dos arquivos, verificação da velocidade de driver's e teste de integridade de arquivos, etc.
- 474 Zapper de arquivos** \$3 □ Permite visualizar e alterar arquivos em disco, em hexadecimal ou caractere.
- 480 Zapper de setores** \$3 □ Permite visualizar e alterar os setores de um disco, em hexa ou caractere.
- 471 Classificador de diretórios** \$3 □ Classifica, alfabeticamente, os diretórios, facilitando a visualização.
- 481 Paradisco** \$3 □ Embute atrás dos jogos, uma rotina que desliga o driver, após a carga do programa.
- 482 Printer** \$4 □ Imprime telas de apresentação dos seus jogos preferidos (usa a impressora).
- b41 Spooler** \$4 □ Cria um buffer de 32K para a impressora, de modo a acelerar os programas.
- bbb 64 colunas** \$4 □ Instala, no vídeo, 64 colunas, funcionando em conjunto com o DOS e com alguns compiladores.
- 734 MSX Geos** \$5 □ Para a manipulação de arquivos em disco.



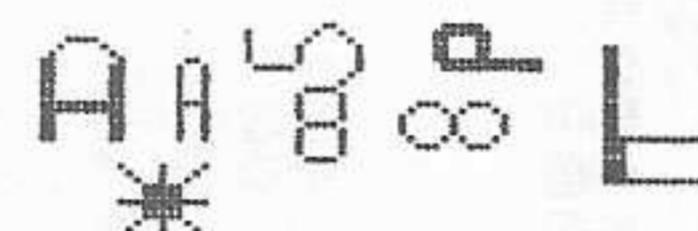
## • COPIADORES

- 473 DKP** \$4 Transfere programas de fita para fita, com opção de controle de velocidade e com verificação dos parâmetros.
- 475 Ectron Copy** \$4 Transfere programas de fita para fita, com leitura passo-a-passo, amostragem do material lido, e com possibilidade de formar matrizes.
- 474 Copy-3** \$4 Transfere programas de fita para disco e de disco para fita.
- 476 Flash** \$4 □ Transfere programas de disco para fita e embute travas.



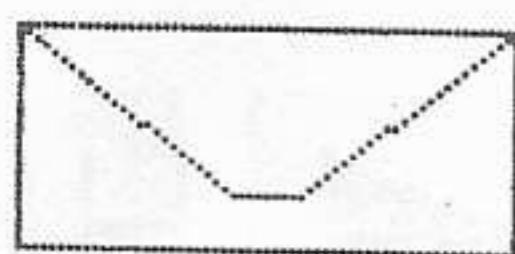
## • COMPILADORES

- 4b7 Octasm (compilador Assembler)** \$4 Traduz programas da linguagem assembler para a de máquina, possuindo também um poderoso debugador, um descompilador e muitas outras funções: salva os arquivos em fita.
- 501 Bascom (compilador Basic)** \$b ■ Traduz programas da linguagem Basic do CPM (MBasic), para a linguagem de máquina: cria objetos ".COM".
- 505 COBOL (compilador Cobol)** \$b ■ Traduz programas do Cobol para a linguagem de máquina.
- 506 Fortran (compilador Fortran)** \$b ■ Traduz programas escritos em Fortran, para a linguagem de máquina.
- 509 Pascal (turbo)** \$b ■ Traduz programas escritos na linguagem Pascal, para a linguagem de máquina.
- 510 Prolog (compilador Prolog)** \$b ■ Traduz programas escritos na linguagem Prolog (inteligência artificial), para a linguagem de máquina.
- 7b8 Simple Assembly** \$b Compilador e descompilador Assembler do Z80. Inclui também: debug; modificador de memória etc...
- 707 Logo (Linguagem Logo)** \$2 Compilador da conhecida linguagem.



## • PROCESSADORES DE TEXTOS

- 512 Wordstar (40 colunas)** \$b Universamente conhecido, este programa lhe permitirá criar cartas, relatórios, manuais etc... Apaga, insere, modifica ou copia palavras, blocos e linhas. É para ser usado, de preferência em conjunto com uma impressora.
- 511 Wordstar (80 colunas)** \$b Versão do wordstar que exige o cartão de expansão de 80 colunas no vídeo.
- 513 Protexto** \$4 Editor de textos com menu em Português que funciona em conjunto com o cartão de 80 colunas.
- 490 MSX Writer** \$4 Editor de textos de uso simples porém, completo. Usa tanto a fita como o disco para armazenamento.
- 738 MSX Word** \$3 Editor de textos com completo menu em Português, e com 56 colunas na tela.
- 702 Ideatext** \$2 Editor de textos com menu em Espanhol, de uso simples mas com várias opções.



### • POSTAIS OU MALAS DIRETAS

b7D Postal

Mantém, em disco, um cadastro de cliente, permitindo a listagem geral e a emissão de etiquetas.

4Bb Mala Direta

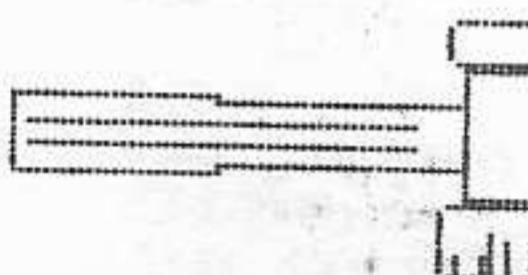
Mantém, em fita, um cadastro de clientes, permitindo a ligagem geral e a emissão de etiquetas.

365.32	6.1	012345
896.44	9.0	543210
444.99	12.5	999872

Planilhas Eletrônicas.

b7D Sony Calc

Cria, na tela, uma matriz de linhas e colunas (celulas), cujo formato e conteúdo pode ser programado para se efetuar cálculos e movimentos.



### • UTILITÁRIOS DIVERSOS

4Bb Contabilidade profissional

Controle contábil, com plano de contas, históricos, arquivo de movimentos e os mais diversos relatórios.

4Bb Estoque profissional

Completo sistema de controle de estoque, com relatório dos movimentos, inventário, listagem de compras, estoque mínimo etc...

4Bb Stock

Controle simplificado de produtos e de mercadorias. Usa fita como armazém.

7B4 Video

Mantém e imprime um cadastro de fitas de vídeo (VCR).

5B2 Condomínios

Controle de condomínios, com arquivo em fita.



### • PACOTES UNIVERSAIS CONSULTE NOSSO PREÇO

311(34) Please II Plus

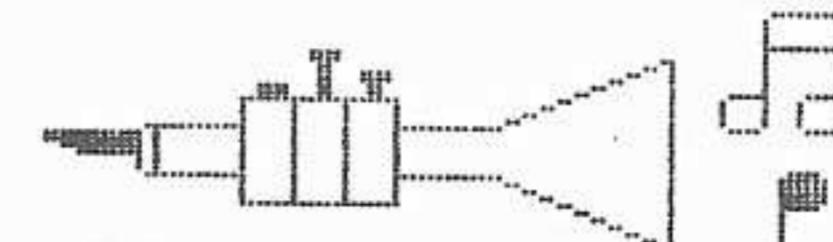
A Ashton-Tate/Datalogica nos legou este incrível gerenciador de Bancos de Dados, com o qual você poderá controlar os seus processos administrativos. Esta cópia autorizada é acompanhada de disco, manual, suporte técnico do representante e direito às novas versões atualizadas, que forem criadas.

312(34) Super-Calc II

Esta é a Planilha da Computer Associates, que é, de longe, a melhor do mercado. Em suas 256 linhas por 63 colunas, os contadores, engenheiros, pesquisadores, vendedores e estudantes, encontrão terreno fértil para calcular, classificar, fazer conversões e somatórias etc...

Esta cópia autorizada é acompanhada de um completo e detalhado manual além do disco e do direito ao suporte técnico e ao recebimento das novas versões.

### • EDITORES MUSICAIS



b54 Edmus

Facote contendo cerca de 50 músicas já criadas, e o editor, com o qual é possível reproduzir e modificar tais músicas, ou criar novas.

530 Music Studio G7

Gerador de sons musicais, com escolha de timbre, dosagem de ruídos, elaboração de partituras etc...

522 Synth (Super Synth)

Sintetizador de som, com controles de Pitch, attack, definição da velocidade eco e replay. Armazena dados em fita.

520 Toque

Órgão, com piano, celesta, banjo e diversos outros instrumentos: acompanhamento rítmico (samba, bolero, disco e outros). De fácil manejo.

525 Talker

A partir de frases ou palavras, o talker sintetiza a voz humana.

527 Vox

Digitaliza sons gravados em K7, permitindo o ajuste, reprodução ou gravação digital desses sons.

528 Master Voice

O equivalente simplificado, para fita, do programa Vox.



### • EDITORES GRÁFICOS

512 Graphos III (2.0)

Editor gráfico poderoso e de operação simples, com o qual é possível criar os mais variados elementos visuais: Traços, círculos, retângulos e letras de todos os tipos, podem ser combinadas, arquivadas, recuperadas ou impressas. Possue ainda, zoom, rotação e diversas outras opções.

515 Graphos III (1.0)

Versão contendo somente o programa, e que roda em fita ou disco.

7H1 Game Design

Destina-se a elaboração de jogos. Tendo como base, um jogo espacial, você mesmo desenha as naves, define os planetas e os outros elementos.

7H0 Print & Press

Com suas inúmeras opções, este programa coloca em suas mãos, as ferramentas adequadas para criar textos (com o seu próprio alfabeto, se desejar) e desenhos, misturando-os à vontade.

7B7 Draw & Paint

Editor de desenhos de ótima qualidade, com inúmeras opções.

773 Graphic Master

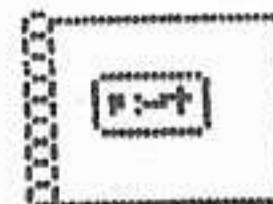
Poderoso editor gráfico, com variadíssimos recursos em figuras e cores: formas pré-moldadas; fundos; texturas; telas de diversos tipos. Pinta e borda.

770 Agenda

Mantém, em disco, uma agenda completa, com várias opções.

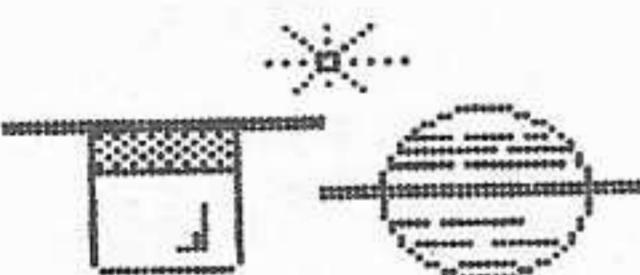


ECTRON ELETRÔNICA LTDA.



## ● EDUCACIONAIS

- b33 Road-on** \$2 □  
Programa que ensina as regras e os sinal de trânsito.
- b17 Star Seeker** \$2  
Com base na latitude, longitude e hora, voce obtira uma visão das estrelas e informações sobre as constelações.
- b31 O Corpo Humano** \$2  
Uma aula completa da anatomia do sistema reprodutor humano, com textos e todos gráficos.
- b34 Química** \$2  
Completa aula de química, com a tabela periódica dos elementos, fórmulas etc..
- b35 Eletricidade** \$2  
Aula sobre eletricidade e magnetismo, com fórmulas, cálculos e tabelas.
- b36 Geometria Plana** \$2  
Aula de geometria, com as fórmulas das figuras geométricas etc...
- b35 Curso de exatas** \$8 ■  
Textos e gráficos envolvendo matemática, física e química. Conjuntos, equações, geometria, funções, progressões, mecânica, ótica, gases, energia, funções orgânicas e outros assuntos em 2 discos.
- 745 Ótica** \$2  
Curso, abrangendo reflexão, refração, espelhos planos e curvos, etc...



## ● MAGIA, HORÓSCOPOS & CIA.

- 444 Biorritmo** \$1  
Mostra o gráfico das tendências físicas, espirituais e psíquicas.
- 445 Caleidoscópio** \$1  
Cria belos efeitos coloridos na tela.
- 446 Magia** \$1  
Horóscopo, mensagens e biorritmo.
- 525 Poeta** \$1  
Cria poemas concretos no vídeo.
- b33 Astrocalculo** \$2  
O significado dos signos e as relações com os planetas.
- 563 Loto** \$2 □  
Faz apostas automáticas e manuais, reparte cartões, armazena-os em disco e, ao final, confere os resultados.
- 703 Sena** \$2  
Este programa faz a combinação dos números escolhidos, distribuindo-os em díversos volantes.

## ● EDUCACIONAIS INFANTIS

- b14 O Mago Voador I** \$2  
Formas e quantidades.
- b15 O Mago Voador II** \$2  
Formas e quantidades.
- b16 Missão resgate** \$2  
Um helicóptero deve transportar e unir, partes de figuras.



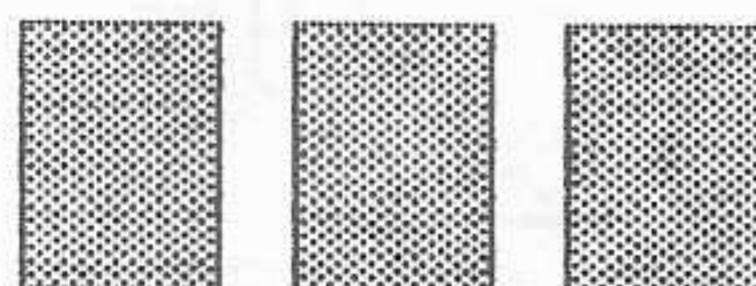
## ● PASSATEMPO E QUEBRA-CABEÇAS

- 294 Tower's (torres)** \$1  
Tente mover as torres de um lugar para o outro, uma parte por vez: tente!
- 330 Genogram's** \$1  
Salada de palavras misturadas, que devem ser desvendadas.
- 417 Can of Worm's** \$1  
Um conjunto de passatempos que incluem jogos com números, mistura de palavras e o tradicional Jogo da Paciência.
- 566 Puzzle** \$1  
Montagem de figuras com muitas opções.
- 598 Memory Game** \$1  
Jogo de memória ou paciência.
- 689 Swing-Man** \$1  
Quebra-cabeças com figuras e palavras.



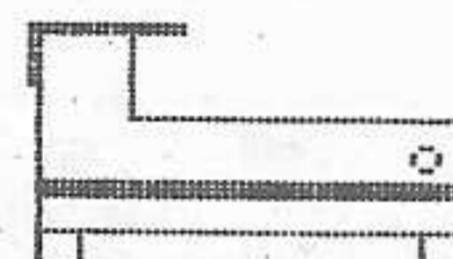
## ● JOGOS DE TABULEIROS

- 284 Super Chess** \$1  
Xadrez contra o micro, com oito níveis de movimento das peças por coordenadas e com o exame das jogadas.
- 704 Colossal Chess** \$2  
Xadrez com o movimento das peças pelas setas e com 12 níveis.
- 431 Cyrus II** \$2 □  
Xadrez com escolha da cor, análise das jogadas, replay, relógio, documentação no padrão do Xadrez e 9 níveis.
- 162 Othello** \$1  
Jogo da família das damas, onde o jogador tenta cercar as pedras do adversário (o micro).
- 208 Back Gammon** \$1  
Jogo de gamão com ótima tela.
- 249 Trafalgar** \$1  
Jogo de tabuleiro, envolvendo lógica e estratégia.
- 146 Mr. Gomoku** \$1  
Interessante jogo de tabuleiro.
- 141 Shogi** \$1  
Jogo de tabuleiro escrito em japonês (ou será que é chinês)?
- 764 Ultra-Chess** \$2  
Xadrez, com relógio e outras opções.



### • JOGOS DE CARTAS

- 112 Bridge \$1  
Tradicional jogo de cartas.
- 128 Samanta Fox \$1  
Jogo de Poker de mesa, com 4 jogadores e um prêmio especial, caso você vença: Um streap-tease da belíssima Samanta.
- 281 Sete-e-metade \$1  
Desafie o micro neste sete-e-metade.
- 304 Vinte-e-um \$1  
O vinte-e-um do baralho.
- 312 Mahjong \$1  
Jogo de cartas Japonês.



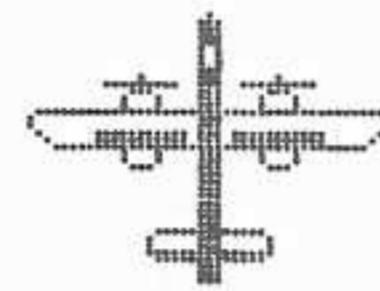
### • JOGOS DE MESA, FLIPPER E CAÇA-NIQUEIS

- 144 Video Poker \$1  
Máquina de Video-Poker, idêntica à máquina original.
- 263 Bilhar \$1  
Bilhar (sinuca), com opção de escolha de fricção do pano, do número e da potência das tacadas, etc... Boa angularização e perfeito movimento das bolas.
- 562 Domino \$1  
O tradicional jogo dos dominós, agora jogado contra o microcomputador.
- 355 Snooker \$1  
A nossa conhecida sinuca, com posicionamento do taco e outras opções.
- 312 Dart-Master \$1  
Interessante jogo de setas ao alvo.
- 104 Flipper (Rollerball) \$1  
Deliciosa máquina de flipper, com quatro estágios e excelente controle.
- 154 Flipper-Slipper \$1  
Uma máquina dotada de um par de acionadores curvos, com muitos e difíceis objetivos e com ótima movimentação da bolinha.
- 206 Slot Machine \$1  
Uma máquina caça-niqueis.
- 462 Pachinko \$1  
Interessante máquina caça-niqueis, com vários tipos de mecanismos.



### • JOGOS DE PAREDÃO (demolidores)

- 122 Arkanoid \$1  
Derrubar paredes e barras não é tarefa para principiantes: com um bastão tipo flipper, você deverá rebater as bolas, abrindo o caminho, de sorte a apanhá-las prendas e avançar para outros estágios que, não se iluda, são cada vez mais difíceis.
- 350 Break-In \$1  
Com acionador e bolas, quebrando barreiras e capturando bonus, você deverá avançar pelas fases deste perfeito jogo.
- 201 Bounder \$1  
Com vista superior, você tem o controle sobre uma bola que pula por sobre a trama de quadros; cada qual se comportando de uma maneira. Muitas cenas.



### • SIMULADORES DE VÔO



- 110 Boeing 737 \$1  
Simulador da famosa aeronave comercial com painel de instrumentação que controla: turbinas; flaps; trem de aterrissagem; freios; velocidade e velocidade vertical; bussola; distância e sentido dos radio-fardos; radar de pista etc.. Possue ainda, um menu para a modificação das características do avião e do aeroporto; modo de vôo e outras.

- 104 Spitfire 40 \$1  
Simulador do caça britânico da segunda guerra, com prática, combate, e prática de combate. Painel de instrumentos completo, com marcador de combustível, de velocidade, flaps, freios, controle de velocidade, de rotações e horizonte artificial.

- 100 Flight Deck \$1  
Simulador de vôo de avião caça, baseado em porta-aviões (usa Joy-Stick).

- 152 F16 Simulator \$1  
Simulador do Fantom-F16 em missão militar, com vista em perspectiva do horizonte.

- 203 Dam Buster \$1  
Simulador de helicóptero de combate, com mapa, vista dos instrumentos etc..

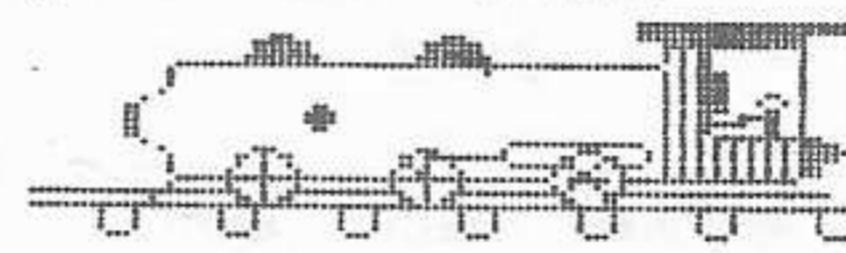
- 282 Simulador II \$1  
Você deverá decolar, atravessar montanhas e aterrissar, pilotando um caça a jato, neste difícil simulador.

- 328 Space Shuttle \$2  
Simulador das naves do tipo Columbia, da NASA, com as condições reais de navegação.

- 407 Ace of Aces \$2  
Simulador de bombardeiro bimotor da II Guerra, com mapa, painel e escolha da missão.

- 578 North Sea Helicopter \$2  
Simulador de Helicóptero.

- 644 Sea Harrier \$2  
Simulador do famoso jato inglês de decolagem vertical.



### • SIMULADORES DIVERSOS

- 207 U-Boat \$1  
Simulador de submarino, com toda a parafernália da instrumentação de bordo.

- 214 Regata \$1  
Simulador de veleiro, com controle do timão, bussola, velame, e com vista da proa e da popa.

- 331 The Sprinter \$2  
Simulador de locomotiva elétrica, com um completo painel de instrumentação, pontilhado de chaves e marcadores.

- 344 Down Patrol \$1  
Simulador de submarino em operação militar de patrulhamento, com periscópio diário de bordo e tudo o mais.



## • BOLAS & BALÕES

### 501 Bounder

Com Vista superior, voce tem o controle de uma bola que pula sobre uma trama de quadros cada qual, se comportando de uma maneira diferente, em muitas e difíceis cenas.

### 545 Ball Blazer

Caçada às bolas e a outros objetos, em um tabuleiro com uma incrível vista em três dimensões e uma boa impressão de movimento.

### 547 Stop the Ball

Com o auxilio de uma cunha, mantenha pulando, em um tabuleiro, um conjunto de bolas: muitas fases e perfeitos movimentos.

### 637 Trail Blazer

Controle uma bola que rola e pula por sobre um plano quadriculado, em magnifica vista em perspectiva.



## • ARCADY-GAMES (tradicionais)

### 074 Pitfall

Aventura pela floresta, saltando sobre jacarés, usando cipós, mergulhando em lagos e enfrentando lacraias: muitas e muitas cenas.

### 141 Moon Rider

O bug (jipe lunar), atacado por discos voadores e tentando saltar por sobre crateras e montanhas.

### 168 Elevator Action

Um herói dentro de um edifício de 30 andares, cheio de ladrões, no sobe-e-desce dos elevadores e escadas.

### 221 Circus Charlie

Um palhaço em peripécias circenses, com diversas cenas e bons gráficos.

### 607 Apeman (Donkey Kong)

Um marinheiro deverá galgar as rampas e resgatar a donzela, nas garras de um terrível gorila, que lhe atira cocos.

### 329 Scentipede

Aranhas, cogumelos e percevejos evoluem em sua direção e deverão ser eliminados. Ação e estratégia neste video-game.

### 054 Mister Chin

Nosso herói chinês, tentando equilibrar uma infinidade de pratos, e sendo atrapalhado por um vilão: varia cenas.

### 140 Oh shit!

Um Pac Man falante, no labirinto, fugindo dos fantasmas e tentando comer tudo o que encontra pelo caminho.

### 346 O'Bert (Konami)

Um herói narigudo, saltando pelos cubos e tendo que evitar os mortais vílões, deverá trocar as cores desse cubos segundo padrões que se complicam a cada fase.

### 564 Frogger

A tarefa da ranzinha é das mais difíceis: cruzar a agitadíssima avenida de muitas vias e, em seguida, atravessar o rio repleto de troncos e tartarugas. Coitadinha!



## • ADVENTURES

### 044 Alcatraz

Todo o seu raciocínio deverá ser posto à prova: construindo frases e, dialogando com o micro, você terá que escapar da terrível prisão (português).

### 107 Amazonia

Um adventure em português, no qual você deverá escapar do terrível inferno verde.

### 561 Avenida Paulista

Um cérebro deverá ser salvo das garras da bruxa, neste difícil adventure, em português.

### 160 Classic Adventure

Adventure em inglês, a respeito de uma colossal e rica caverna, da qual, até hoje, ninguém escapou.

### 817 Knight time

Você foi parar em uma nave estelar do Século 25 e deverá encontrar um modo de retornar ao seu próprio tempo (ingles).

### 867 Colossal Adventure

Jóias da escuridão é um adventure que não pode faltar na discoteca dos aficionados deste gênero de game (inglês).

### 864 Lords of time

Senhores do tempo, outro colosso, escrito em inglês.

### 871 Iconia

Adventure em português, com belo e variado cenário.

### 872 Adrian Mole Diary

Acompanhe toda a vida de Adrian, através de seu diário secreto (inglês).

### 273 Castelo Negro

Adventure traduzido: tente encontrar o portal do tempo e se transportar para o passado, em busca do castelo negro.



## • ADVENTURES TRI-DIMENSIONAIS

### 045 Batman

O famoso Homem-morcego, procura, dentro de um complicado labirinto tri-dimensional, por seu amigo Robin.

### 235 Alien-8

Um Robot em aventura pelo mundo em 3D, em muitas cenas e belos gráficos.

### 235 Knight Lore

Um caçador sofre uma maldição: transforma-se em lobisomem.

### 441 Pentagram

Uma mística aventura em um labirinto, envolvendo aranhas, bruxas, morcegos e crocodilos. Ótimos gráficos.

### 651 El-Cid

Batalha romana em 3D.

### 346 Who Dares Wins II

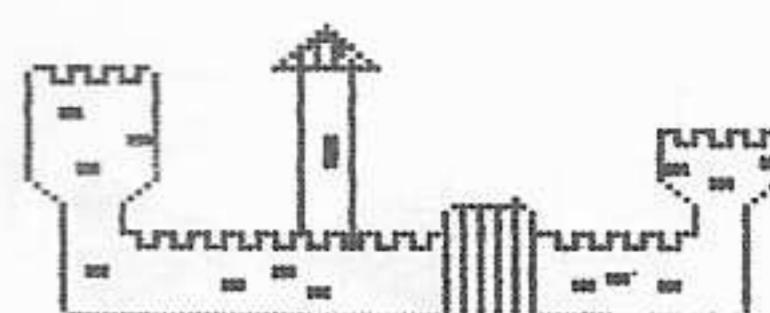
Movimentada luta no quartel, na cidade na mata e no rio. Nosso herói enfrenta o batalhão inimigo.

### 411 Martiandides

Um robot (o herói), no complicado labirinto da estação estelar, entre campos de forças e outros perigos.

**ECTRON**

ECTRON ELETRÔNICA LTDA.



• AÇÃO E AVENTURAS  
EM CASTELOS,  
CAVERNAS E  
PIRÂMIDES

032 Goonies

Baseado no filme, o herói entra em uma descomunal caverna para salvar os sete goonies aprisionados, enfrentando bandidos, estalactites que caem, cachoeiras mortais, morcegos e outros mil perigos. Enquanto sua energia não se esgota, vai apanhando, nas muitas rampas, as chaves que lhe permitirão abrir as portas das passagens. Belo jogo, muitas fases e bons movimentos.

054 King's Valley

Nosso herói, munido de uma faca que atira, com muita habilidade e de picaretas, com as quais abre caminho, penetra em um conjunto de 15 pirâmides, repleta de escadarias, múmias e outros perigos.

263 The castle exelent

Um castelo com mais de 100 salas, e um herói para percorre-lo. Novos desafios e inimigos surgem, a cada cena: Toda a estratégia que você tiver, deverá ser usada, para vencer os obstáculos desta obra prima do video-game.

023 Athletic Land

Uma aventura no parque, saltando lagos com círculos e enfrentando inúmeros perigos: muitos estágios.

040 Vampire

Excepcional aventura em um castelo mal assombrado, com inúmeras cenas, inimigos e perigos.

041 Manic Miner

Aventura na mina, com portas secretas, chaves, prendas e plantas espinhudas, que barrarão o caminho.

148 Ghostbuster

Como no filme "caça-fantasmag", adquire uma parafernália de equipamentos e saia a caça dos entes do além. Muitas cenas e variações.

142 Future Knight

Nosso herói, o guerreiro, penetra pela Cidade do futuro, a fim de resgatar a bela princesa: muitas cenas.

148 Load Runner II

Aventura dentro de um imenso edifício, com dezenas de salas, escadas e objetos a serem apanhados.

204 Finder's Keeper's

Para seu um membro da "Ordem do Poligono", você deverá penetrar no castelo e recolher os tesouros.

215 stone of Wisdom

Um pequeno samurai, entrando em um palácio, enfrenta, em cada uma das muitas salas, um desafio diferente.

247 Blagger

Uma difícil aventura entre prédios, esteiras rolantes, postes e plantas venenosas: diversas cenas.

254 Alcazar

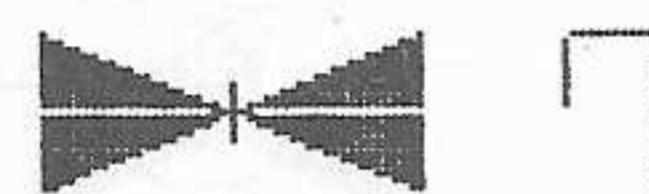
Aventura baseada em um mapa, dentro de um enorme castelo, onde pululam, macacos incéticos.

044 Knight Mare (Expert)

Um guerreiro Viking invade o país inimigo: gelos gráficos e bons movimentos

774 Knight Mare (HotBit)

• BRUXAS, DUENDES,  
TEMPLOS E DRAGÕES



274 Hid Lid

Aventuras de um espadachim, por castelos, labirintos, bosques e cemitérios.

242 Unas Lair

O diabo sequestrou a princesa Storm, e a mantém refém, nas masmorras: Wizard, tentará salvá-la, tendo que enfrentar toda sorte de bruxas.

317 Abu & Simbel

Abu profana o colossal templo, em busca de Johnny; mil perigos e mistérios o aguardam, na interminável jornada.

323 Cruzader

A princesa foi raptada e você, na condição de príncipe, deverá salvá-la e, dragões, sapos encantados e morcegos o aguardam.

326 Livingstone, Dr.

As aventuras do famoso explorador, nas florestas da Amazonia, enfrentando canibais, aranhas, cobras e plantas carnívoras.

335 spirits

Monumental aventura em um tetro castelo, povoado por fantasmas, bruxas e duendes: incontáveis cenas.

352 Demonia

Nossa energia se esgota e a coragem é pouca: ainda assim, invadiremos o reino dos mortos, dos demônios e das caveiras.

354 Las tres Luces de Glaurung

Uma aventura em um templo antigo, repleto de perigos e surpresas.

381 Real Time Roler

Um herói vai salvar a princesa mas deverá enfrentar toda a sorte de desafios. Muitas cenas e passagens.

414 Nonamed

O herói (você), as voltas com espadas, esqueletos e dragões, no lugubre interior de um castelo medieval. Jogo com muitas cenas e belos gráficos.

426 Leonard

A difícil aventura de um leãozinho pelos tuneis e cavernas. Uma grande variedade de cenários o aguarda.

433 Merlin

Merlin procura, no sobe e desce das escadarias, os elementos químicos para elaborar as suas moléculas: ótimos movimentos.

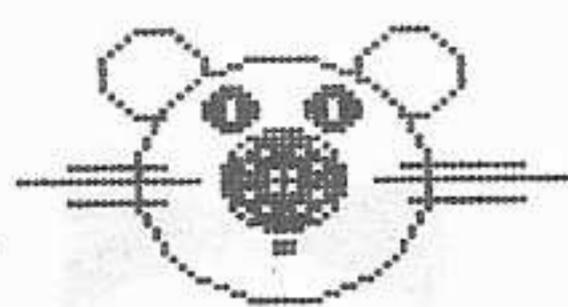
445 Inca I

Um Mexicano dentro de um antigo templo Inca, envolto por círculos e cheio de plantas carnívoras e outros perigos: belo e variado cenário.



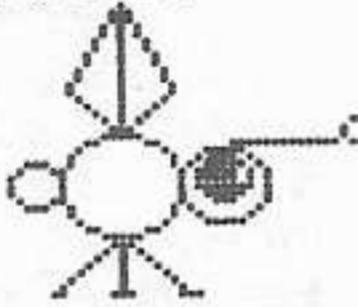
ECTRON ELETRÔNICA LTDA.



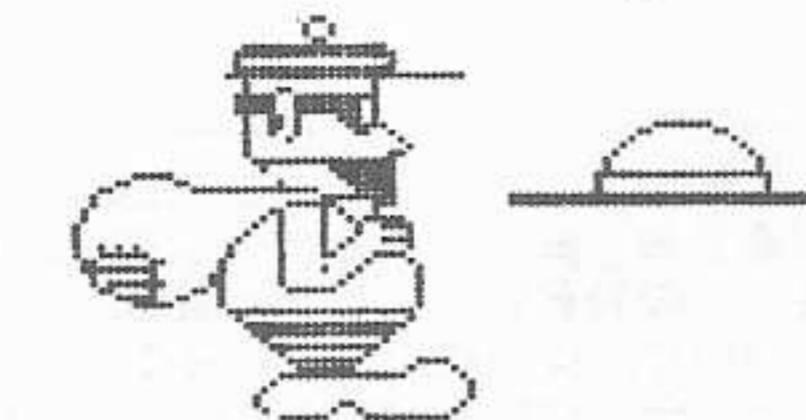


● AVENTURAS  
DE BICHOS

- 005 Le Flic's** si  
Aventura da pantera-cor-de-rosa em diversos edifícios de Paris, com mapa da cidade e tudo o mais.
- 044 Pinguim** si  
Complexa aventura de um pinguim, tentando conduzir seu ovo pelas cavernas de gelo. Um jogo de estratégia e ação, com excelentes gráficos.
- 158 Ruf Monty** si  
A aventura de um sapinho, por um jardim cheio de perigos naturais e de insetos venenosos. Inúmeras e estranhas cenas: ótima movimentação.
- 163 Jumping Rabbit** si  
Um coelho pula-pula dentro de um arranha céus, repleto de lobos famintos e outros perigos.
- 165 Monkey Academy** si  
Divertida e instrutiva aventura de um chimpanze, que deve resolver problemas aritméticos, enquanto é atacado pelas lacraias.
- 171 Butamaru** si  
Anjos atiram ovos e o porquinho deverá proteger os, da voracidade do escorpião, até que nasçam.
- 172 Buzzoff** si  
Uma abelha tenta comer frutas, mas a aranha está por perto.
- 176 Condor Man** si  
Um condor com uma estranha mania: a de furar os balões dos caçadores.
- 180 Rabbian** si  
Um fofoíssimo coelhinho, perseguido por não menos simpáticos vilões, tenta colocar as cargas nos navios, pelo labirinto dos armazéns do cais.
- 220 Booga-Boo** si  
Muitíssimas e belas cenas, nesta fantástica aventura de um grilo, através dos bosques, cheios de perigos.
- 340 Anty** si  
Uma formiguita, em um pomar, comendo todas as frutas que estão no caminho.
- 367 Dip Dip** si  
Um gamba saltador, a procura das frutas, cercado por cobras: muitas etapas.
- 437 Mouser** si  
Um gato, vários ratos, peixes e uma boia, dentro de uma casa de vários pavimentos e escadinhhas (você é o gato).
- b57 Pegasus** si  
Aventura de um simpático cavalinho alado, pelos campos, cavernas e montanhas.
- bb4 Leon (Knight Leon)** si  
A excepcional aventura de um leãozinho por uma terra desconhecida, enfrentando robô's e insetos voadores.



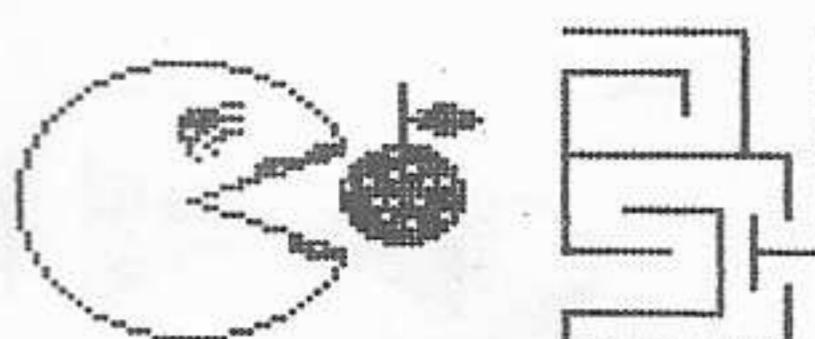
● AVENTURAS  
DE BICHOS



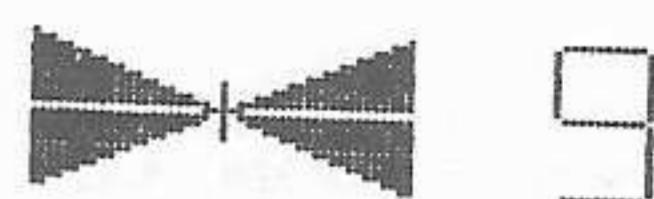
● AVENTURAS COM:  
PADEIROS,  
ENCANADORES,  
BOMBEIROS E LADRÕES

- 084 Fire Rescue** si  
A missão do bombeiro é a de salvar os ocupantes de um prédio em chamas: bons gráficos e excelentes movimentos.
- 018 Padeiro maluco** si  
Um padeiro em uma padaria automática, atrapalhado entre, controlar as máquinas de fazer pão e enxotar um bando de raposas maldosas.
- 143 Heist** si  
Aventuras de um ladrão, tentando roubar quadros de uma galeria de arte.
- 251 Actman** si  
Pelos pontilhões da plataforma de petróleo, o marinheiro se vê as voltas com animais e outros perigos.
- 327 Pyroman** si  
Cuidado! Um maníaco está botando fogo no edifício e o infeliz bombeiro deverá apagá-lo: pegue logo o extintor, e mãos à obra.
- 354 Inspector Z** se  
O baixíssimo inspetor da Sureté, segue o bandido dentro do prédio, repleto de surpresas, neste jogo de muitas cenas e belo desenho.
- 422 Infernal Mines** si  
Uma mina perigosa: pisos falsos, portes rolantes, inimigos humanos e mecânicos. Tente encontrar as chaves e a saída.
- 458 Sailor's delight** si  
O Submarino está fazendo água e o marinheiro se vê atrapalhado com as bombas e os vários compartimentos da embarcação.
- 541 Gondy** se  
O herói é um ladrão, que penetra pelos edifícios, subterrâneos e elevadores e tenta executar seu trabalho(?). Rico e variado cenário.
- 542 Splash** se  
O Encanador e seu ajudante devem manter a água fluindo, mas um rato teima em fechar as válvulas. Além disso, há uma aranha maldosa...
- 026 Mr. Wong's** si  
Pelas escadas e plataformas, o tintrereiro é perseguido pelo ferro de passar roupas.
- 214 Macattack** si  
Um cozinheiro, empenhado na preparação de hamburger's, é perseguido pelo ovo e pela salsicha.
- 322 Captain chef** si  
Um "maitre", na movimentada cozinha do restaurante, atrapalhado na elaboração dos mais variados pratos.

**ECTRON**  
ECTRON ELETRÔNICA LTDA.



• JOGOS DE  
LABIRINTO



**114 Eggerland** ■  
Deliciosa aventura, na qual voce mesmo constrói o labirinto, escolhe as palavras-chaves e...joga. Um jogo de muita ação e estratégia.

**118 Fruit Panic** ■  
Engraçadinho come-come, que usa redes elásticas para pular entre um andar e outro, onde come as frutas que apanha.

**119 Dorodon** ■  
O gorduchinho herdi, as voltas com bolas de fogo e prêmios, em um labirinto cujas paredes podem ser reformadas a cada instante.

**124 Oil Well's** ■  
Um braço mecânico penetrando pelas galerias de uma mina para apanhar partículas de óleo, neste jogo de muita estratégia e ação.

**140 Globi Blob** ■  
Uma ameba, combatendo os corpos extranos e outras impurezas no organismo humano. Um jogo que explica o funcionamento celular, enquanto se brinca.

**252 Pink Chase** ■  
Um fofo coelhinho, tentando comer cenouras na horta, perseguido por vilões engraçadinhos.

**288 Chima Chima** ■  
O herdi ovaloide é encerrado, no labirinto, pelos vilões e defende-se com bombas molotov teleguiadas.

**293 Spooks Ladder's** ■  
Complicado jogo de labirinto, com muitos andares, chaves e prendas e os temíveis fantasmínhas no seu encalço.

**304 Boulder Dash** ■  
Muito cuidado ao recolher as gemas subterrâneas, pois voce poderá ficar encerrado, neste jogo de estratégia e raciocínio.

**308 Eric & Floater's** ■  
Eric, no labirinto, usa bombas de efeito retardado para se livrar dos terríveis floater's: tesouros estão escondidos nas paredes.

**342 Bunnie** ■  
O simpático coelhinho, dotado de graciosos movimentos, empenha-se em comer frutas, perseguido, no labirinto, por mortais inimigos.

**343 Ice** ■  
O herdi deve juntar diamantes, mas os bolões estão por perto: excelente jogo de ação e estratégia.

**356 Ghost Ball** ■  
Um fofo cursor corre por entre os botões, paredes e labirintos, chutando a bolinha e ganhando bonus.

**382 Skooter** ■  
Todo o seu intelecto será posto à prova, neste jogo de labirinto com blocos moveis, frutas e vilões: muitas fases.

**388 Fiscal de Estoque** ■  
Se voce se considera dono de um raciocínio privilegiado, tente arrumar as caixas dentro do armazém, nesta mistura de quebra-cabeças com jogo de labirinto.

**708 Mopirange** ■  
Exceptional Jogo de labirinto da Konami, com fluxo de corrente, etc...

**725 Dig Dug** ■  
Divertido jogo de labirinto, no qual os vilões, de vez em quando, transformam-se em fantasmas, tornando-se invencíveis.

**727 MadMix** ■  
O já famoso Pac-Man, em uma nova e bem elaborada versão.

**742 Breakout** ■  
Uma aventura através do mundo interior do MSX, com vista dos integrados e das arterias (buses).

**752 Rotor's** ■  
Excelente quebra-cabeças: girando as linhas e colunas, voce deverá alinhar as frutas de um quadro.

**754 Godzilla** ■  
Se o herdi é feio, imaginem os vilões: estamos na idade da pedra e voce deverá rolar pedras pelo labirinto, neste jogo que, afinal é bonito.

**774 Boulder Dash II** ■  
Estratégia e movimentação neste jogo, onde a pantera cava tuneis e rearranja as pedras, em busca de diamantes. Muitas cavernas o aguardam.

**788 Pippols** ■  
Caveiras; fantasmas; frutas; dinheiro; ratinhos; bolas de fogo e um.....Jeca-tatu, neste belo jogo de labirinto da Konami.

**773 Time Bomb** ■  
A bomba está para explodir e o guarda dispõe de pouco tempo (e muitos contratempos) para desativa-la. Salve-se quem puder.

**774 Move Pac-Man** ■  
Para quem acha o Pac-Man fácil demais, aqui vai um, com o labirinto oscilante, onde tudo se move.



• BANG-BANG  
NO OESTE



**138 Colt 36** ■  
Faça a mira nos bandidos escondidos e fogo neles (cuidado com as velhinhas e as crianças).

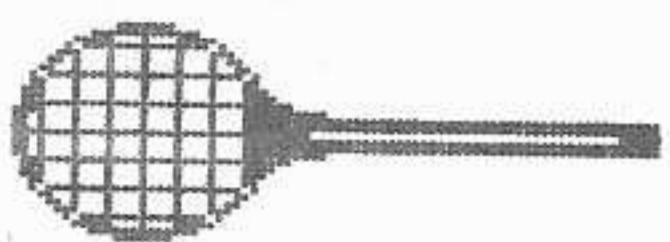
**741 Desesperados** ■  
Visto de cima, este faroeste retrata um tiroteio travado pela cidade, pelo campo e pelo deserto, com muitos tiros, inimigos bombas, etc...

**743 Indiana Jones** ■  
Habilíssimo no uso do chicote, o nosso cow-boy atravessa uma exótica paisagem onde não faltam: minas de ouro, escadarias e desertos. Tudo para salvar seus amigos.

**749 Foragidos** ■  
Bang-Bang, com índios, cavalos e vaqueiros.



ECTRON ELETRÔNICA LTDA.



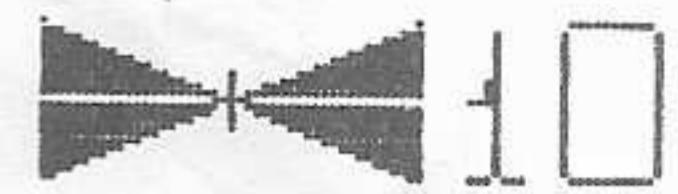
## • JOGOS ESPORTIVOS

- 073 Tennis \$1  
Tenis com torcida, juiz, pegador de bolas e tudo o mais: partidas simples e duplas; boa movimentação.
- 108 Ping-Pong \$1  
Excelente e difícil jogo de ping-pong, contra um adversário (humano) ou contra o micro.
- 585 Soccer (Futebol) \$1  
O Futebol da Konami, com a escolha dos times, uniformes, vários jogadores e com bons gráficos e movimentos.
- b54 Baseball II \$2  
Completo jogo de Baseball, com movimentos suaves e precisos.
- b82 Ice Hockey \$2  
Futebol no gelo, visto de cima, com times completos, juiz, torcida e movimentos suaves e precisos.
- 313 Golf (Konami) \$1  
Golfe em perspectiva, com vista geral (mapa) e vista detalhada.
- 347 10 Th Frame (boliche) \$1  
Boliche completo, com controle do jogador, mira e com dardilhões pre-programados.
- 101 Basqueteball \$1  
Com escolha de equipes, nome dos jogadores etc...
- 701 Super Star Soccer \$2  
Campeonato completo do futebol Inglês, envolvendo, desde a compra dos jogadores, escolha dos times, da tática das partidas, da posição de cada jogador, com estatísticas gerais, placares, juiz e uma realística movimentação.

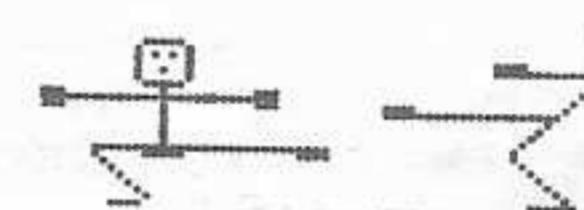
## • ESPORTES OLÍMPICOS

- 120 Winter Olimpic's \$1 ■  
Salto de esqui, tobogã, patins, esqui, e arremesso de pesos.
- 1b1 Decathlon \$1  
Atletismo, salto em altura e em distância e arremesso de peso. Jogo com bons movimentos.
- 200 Hipper Olimpic I \$1  
Salto em distância, corrida de 100, de 200 metros rasos e arremesso de martelo.
- 201 Hipper Olimpic II \$1  
Salto, arremesso, 1500 metros rasos e 100 metros com barreiras.
- 587 Winter Games I \$2  
Jogos de inverno em três modalidades: Hot-Dog, patins, e salto de esqui.
- 588 Winter Games II \$2  
Esqui, tobogã e outros, com muita emoção.
- b40 Alpine Ski \$2  
Descida, com esquis, pela encosta gelada. Bons movimentos.
- b4b Trialski \$2  
Esqui pela encosta, com bandeirolas e tudo o mais.
- 022 Antarctic Adventure \$1  
A aventura do pinguim pelo gelo da Antártica.

## • GANGSTER'S X POLICIAIS



- 147 Gang-Man \$1  
Perseguição, tiroteio e caça ao dinheiro, na auto-estrada.
- 244 Death Wish III \$2 ■  
Charles Bronson, diante de uma cidade infestada de bandidos, sente um irresistível "Desejo de Matar", neste jogo de ótimos desenhos e movimentação e de variado cenário.
- b75 Police Academy II \$2  
Você tem capacidade (e coragem), para ser um policial? Teste-a, então, nesta Academia de Policia (diversas lições).
- 540 Police History \$2  
Em uma academia de polícia, cada sala guarda um desafio.
- 232 A View to a Kill \$1  
No reino da espionagem, com James Bond (o famoso agente 007), em várias e movimentadas cenas.
- 2b4 Spy x Spy \$1  
Os dois simpáticos personagens das revistas, em uma aventura de espionagem, em uma ilha.
- 343 The living Days \$1  
James Bond enfrenta incontáveis inimigos, em muitos lugares do mundo.

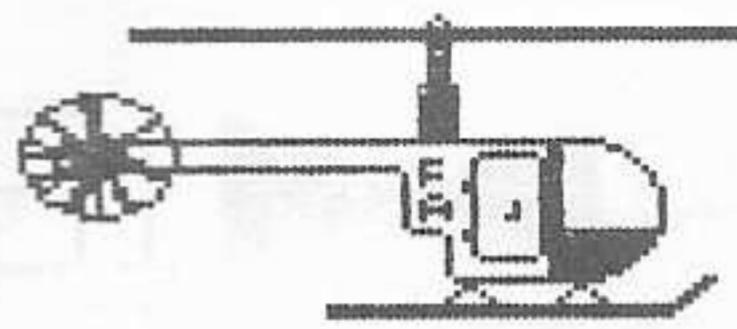


## • ARTES MARCIAIS

- 033 Yiea, Kung-Fu I \$1  
Nosso herói é dotado de todos os movimentos corporais para a arte do Kung-Fu, mas luta contra grandes mestres.
- 034 Yiea, Kung-Fu II (Expert) \$1  
Muitas cenas e ferozes, entre eles, um terrível chinês.
- 775 Yiea, Kung-Fu II (HotBit) \$1  
b0b Uchimata \$2  
Judo, com grande variedade nos movimentos do seu lutador.
- 085 champion Box \$2  
Box visto em perspectiva.
- 153 International Karate \$2  
A arte do Karaté, em muitas cidades do mundo, com voz sintética e bons movimentos.
- 184 champion Wrestling \$1  
Luta livre, com juiz, torcida e movimentos muito bons.
- 240 Jackie Chan (The protector) \$1  
Jackie Chan, usando seu grande arsenal de golpes, em luta contra valentões.
- 250 Kung-fu Master \$1  
Nos vários pavimentos do templo japonês, o mestre de Kung-Fu enfrenta toda a Ordem do Dragão.
- 405 The Way of tiger (p/Expert) \$2 ■  
Uma monumental aventura no reino do Karaté, com excelentes movimentos corporais e com ótimos gráficos.
- 40b The Way of Tiger (p/Hot Bit) \$2 ■  
O "Caminho do Tigre", para o Hot Bit.

**ECTRON**

ECTRON ELETRÔNICA LTDA.



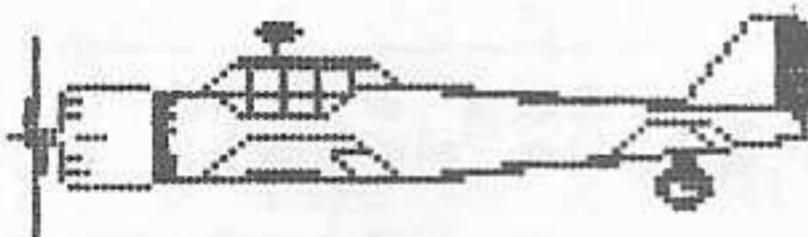
• RESGATES & SALVAMENTOS

**188 Choplifter** SI

Seu exercito bateu em retirada deixando alguns homens indefesos, sob intenso fogo inimigo. Sua tarefa é a de resgatá-los, com seu helicóptero.

**558 Sea King** SI

O helicóptero deverá salvar e trazer a base, um grupo de homens, presos na ilhotas. Seu combustível é limitado e o reabastecimento também se dá na base.



• RAID'S AÉREOS

**880 Time Bandits** SI

Auxiliado pelo radar, o jato de combate invade o território inimigo, neste jogo de boa movimentação e gráficos.

**164 Sky Jaguar** SI

Um jato invadindo e enfrentando a poderosa esquadra inimiga. Muitas cenas, e excepcionais movimentos e gráficos.

**218 alfa Squadron** SI

Após decolar, suba com seu jato e combata o inimigo, neste difícil jogo simulador, com visão frontal.

**450 Sky Hawk** SI

Defenda suas instalações industriais e militares, dos incessantes ataques inimigos, usando um jato interceptador.

**553 Star Blazer** SE

Missão de combate com tanques e radares, com diversas fases e boa movimentação.

**647 Ultra Man** SE

Um jato deve escoltar uma carga militar, transportada por um navio, e protege-la do ataque das naves voadoras.

**b61 Gulkave** SE

Excepcional raid aereo de um jato contra as incríveis defesas inimigas. Um jogo com ótimos gráficos, boa movimentação e com uma grande diversidade de inimigos.

**137 chopper** SI

Incurssão de helicóptero pela região do inimigo, com ataque às bases e resgate de soldados, visto em perspectiva(3D).

**178 Gyrodine** SI

Raid de helicóptero sobre cidades, pontes, lagos e estradas, com excelentes gráficos e ótima movimentação.

**230 super Cobra** SI

Um helicóptero ataca fortificações do inimigo, nas montanhas, usando tiros e bombas. Excelente cenário.

**b65 Battle Chopper** SE

Helicóptero em batalha, com magnífica vista em perspectiva, do horizonte, e radar de orientação, para o ajuste do alvo.

**424 Demand** SI

Uma nave contra mísseis e torres, com imagem em perspectiva.

• GUERRAS



**888 Army Moves I** SI

Um jipe de guerra contra os mortíferos armamentos inimigos, neste jogo de belos gráficos e muito movimento.

**154 Army Moves II** SI

Luta armada no pantano, com belos gráficos, neste jogo difícil.

**820 Rambo (Expert)** SI

Rambo usa barcos, metralhadoras e canhões, contra todo o exercito inimigo.

**77b Rambo (HotBit)** SI

**821 Hero** SI

Hero, usa um capacete com hélices, para penetrar nas mil e uma cavernas e enfrentar um desfile de monstros, disposto a resgatar seus amigos.

**842 Formation 2** SI

Transformer's, em luta ferrenha contra os inimigos.

**87b Green Beret** SI

Um soldado do exercito em operação de resgate (Konami).

**145 Cannon Fighter** SI

Um homem e um canhão, contra uma divisão inteira de tanques, no deserto.

**211 Ski Command** SI

Esquiando pelas encostas nevadas, o herói, de arma em punho, enfrenta o inimigo e as barreiras naturais.

**258 Front Line** SI

De pistola em punho ou atirando granadas, o soldado atravessa a linha inimiga e se depara com as patrulhas do exército.

**387 Lonesome Tank** SI

Uma batalha de tanques de guerra na cidade, com ótimos movimentos e definição gráfica.

**425 Swoks** SI

Um guerreiro com laser avança, passo a passo, sobre o inimigo, enfrentando os bolidos voadores (bom gráfico).

**67b Game Over I** SE

Um guerreiro com fuzil e granadas enfrenta mil perigos, em uma terra desconhecida.

**888 Game Over II** SE

Continuação do Game Over I.



• GUERRAS (estratégia)

**82b Panzer Attack** SI

Enfrente as terríveis divisões Panzer, Alemãs.

**23b Battle of Midway** SI

Um intrincado jogo de estratégia militar.

**b18 Invasion** SE

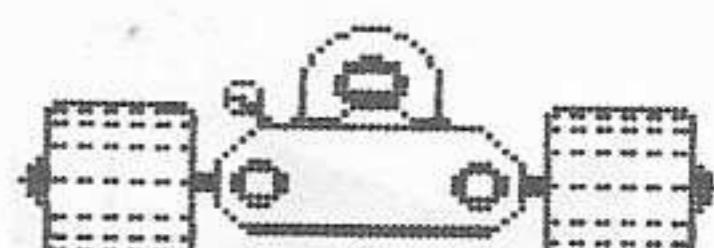
Um enorme quebra-cabeça estratégico.

**ECTRON**

ECTRON ELETRÔNICA LTDA.

# CATÁLOGO DE SOFTWARE

(34781)



## CORRIDAS DE CARROS

388 American Truck \$1

Sinta a emoção de guiar um cargo-pesada (caminhão), pelas rodovias e avenidas. Ótimos gráficos, boa movimentação e vista superior.

387 Corrida Maluca \$1

Divertidíssimo Rally pelas ruas e viadutos de uma cidade, para ganhar prêmios e ganhar bonus. Os carros caveira lhe atrapalharão.

387 Hipper Rally \$1

Corrida com vista em perspectiva frontal, com 16 etapas, controle das marchas, combustível e com classificação no ranking mundial.

388 Pay Load \$1

Sua tarefa é das mais importantes: guiando um carro-forte, você deverá apanhá uma preciosa carga (o pagamento do pessoal), e entregar no lado oposto da cidade, enfrentando o trânsito e os de mais perigos (ótimos gráficos com vista de cima).

389 Formula One \$1

Gran-Prix pelos diversos autódromos do mundo, com teste de colocação, trocas de marchas etc...

394 Moto \$1

Corrida de moto com troca de marchas, escolha da pista, inclinação nas curvas e com bela vista frontal.

395 Road Fighter (Konami) \$1

Corrida de carros em 5 etapas e uma bela vista da estrada e dos arredores: caçada a prêmios, controle do combustível e outras opções.

398 Le Mans \$1

Sinta-se dentro de um bólido de corrida, controlando, não só o volante, como também as marchas e mostradores.

591 Car Race \$1

Corrida de carros, com bela vista superior.

594 Coaster Race \$2

Muitas curvas, subidas, descidas e rampas, nesta corrida entre bug's.

601 TT Race \$2

Deslumbrante corrida de motos, com controle da velocidade, temperatura do motor, inclinação nas curvas e com vista em perspectiva e geral.

b77 Car Fighter \$1

Corrida de carros armados, pela autoestrada, com muita emoção e bons cenários.

373 Rally X \$2

Esta corrida de carrinhos em um labirinto, é bem conhecida dos aficionados dos fliperamas. Apresenta um mapa geral, para orientação, bandeirinhas e bonus, controle do combustível, vilões etc...

351 Fly Boat \$1

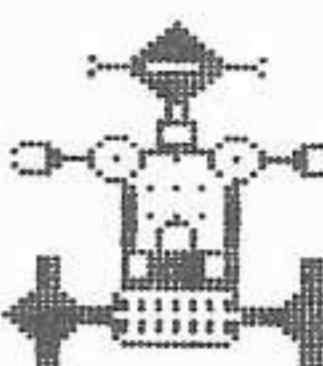
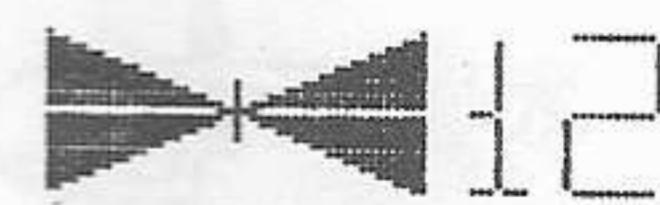
Um bote navegando através de um perigoso canal, repleto de comportas e ilhas, bombardeado por todos os lados.

465 Safari X \$1

Um jipe correndo pelos desertos e bosques, desviando-se das pedras e armado com metralhadora.

Ectron Eletrônica Ltda.

34781



## ROBOT'S ANDROIDES & CIA.

403 Science Fiction \$2

Um ser, dotado das mais poderosas e eficientes defesas naturais (?) já vistas. Poderá você derrotá-lo? Gráficos de ótimas qualidades.

364 Outroads \$1

Uma aranha mecânica, enviada a uma missão em um mundo de ilhas de metal. Bom gráfico.

400 Survivor \$1

Um C.T. em missão dentro de uma estação espacial, enfrentando seres disformes e viajando através do tele-trasportador. Gráficos ótimos.

348 Soul of a Robot \$1

Um robô com alma, dentro de um complexo espacial, combatendo as mais exóticas e poderosas armas já criadas.

684 Gundam \$2

Penetre na cabeça de comando do robô e com um canhão de petardos, defendase dos inimigos.

b7b Planet Glass \$2

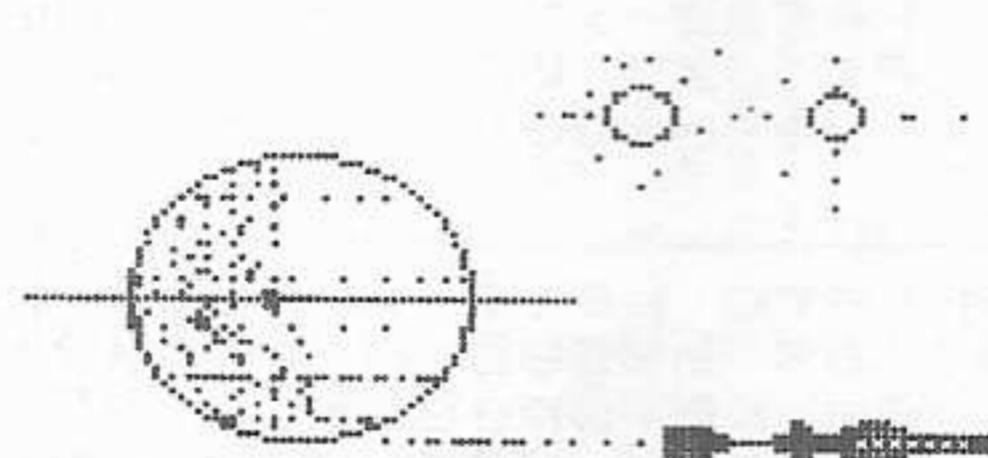
Você está dentro de uma estação tanque em um asteroide distante, e deverá fazer uso do seu LASER para defender-se.

43b Phantis II \$2

Um herói armado, penetrando nas cavernas e encontrando, em cada uma, um extraño inimigo. Gráficos de excelentes qualidades.

544 Aliens \$2

Baseado no filme "Aliens, o Resgate", o jogo se passa no interior de uma estação orbital, e possui gráficos excelentes.

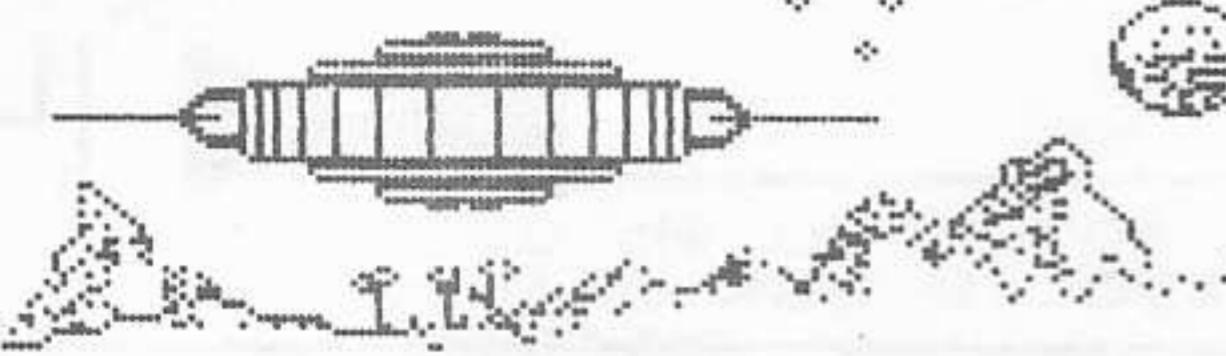


## ODISSÉIAS ESPACIAIS

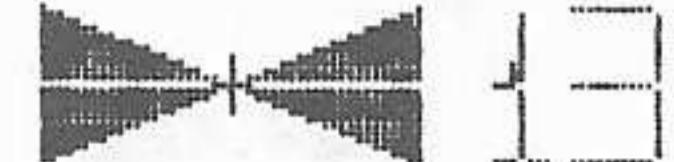
524 Nemesis \$2

A Konami brindou-nos com um dos melhores jogos já criados, para o MSX. Uma nave invade um mundo estranho, repleto de inimigos, naves e incríveis formas vivas. Cenário impecável; movimentação perfeita. Um desafio incrível.

**ECTRON**  
ECTRON ELETRÔNICA LTDA.

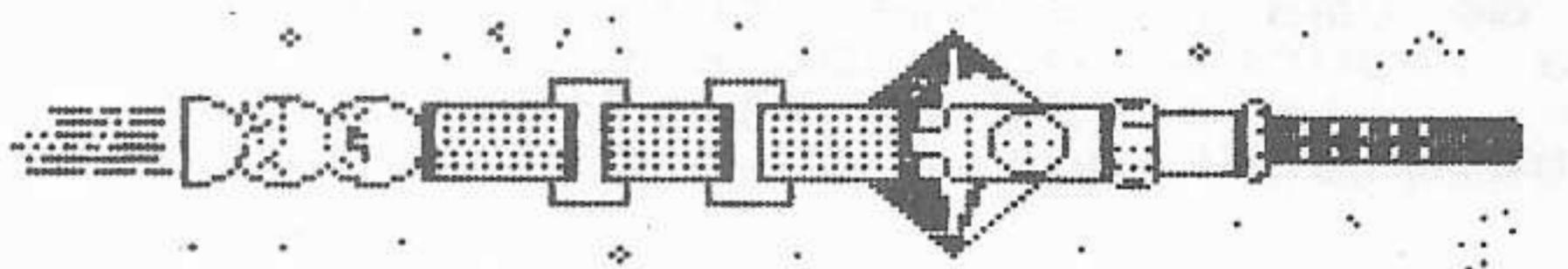


• BATALHAS  
ESPACIAIS

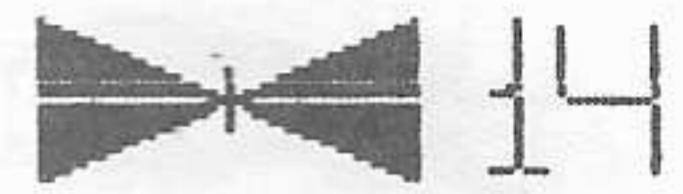


- 035 Soon 909 **SI**  
Uma nave em combate tri-dimensional em um planeta hostil, com diversas fases.
- 037 Zanak **SI**  
Uma nave penetra no território e combate as poderosas naves inimigas, tentando eliminar suas fortificações e seus pontos chaves.
- 038 Zaxxon **SI**  
Obra de arte em três dimensões, este jogo trata do ataque de uma nave (a sua) ao bem defendido asteroide inimigo. No fim, você terá pela frente, o invencível robot Zaxxon.
- 051 Exerion II **SI**  
Um jato combatendo as naves inimigas: Um jogo com uma excepcional perspectiva do horizonte, com montanhas, mares e cidades. Varias cenas: muita movimentação.
- 092 Guardião **SI**  
Fantástica batalha no futuro, com naves estranhas e paisagens extraterrestres: grande movimentação.
- 104 Star Soldier **SI**  
Uma nave inter-galáctica resolve penetrar pelo espaço inimigo, e se depara com as terríveis naves alienigenas: Um jogo com bom gráfico e movimentação.
- 127 Thexder **SI**  
Um transformer (robot-jato), em combate agitadíssimo pelos canais da estação orbital.
- 174 Beamrider **SI**  
Um canhão que atira petardos elétricos contra bandos de UFO's inimigos, dotados de armas mortais (efeitos em 3D).
- 177 Zexas Limited II **SI**  
Batalha espacial Vista em perspectiva frontal: sua nave, contra as mais poderosas e exóticas naves do espaço.
- 182 Pathfinder **SI**  
Uma aranha-robô, dotada de fenomenais movimentos, contra um mundo de objetos estranhos. Uma idia, da perspectiva em três dimensões.
- 184 Exoid 2 **SI**  
Uma nave-robot em agitadíssima missão, dentro da estação orbital, lutando contra Ovnis da mais estranha espécie: incríveis gráficos e movimentos.
- 228 Galaga **SI**  
Você comanda uma nave que deverá combater, pavorosos inimigos. (Um jogo semelhante ao Fantastic, do flipperama).
- 233 Buck Rogers **SI**  
Invasão de uma nave, sobre a superfície de um planeta hostil, que é visto em perspectiva: campos de forças, tentarão lhe interceptar.
- 245 Alfa Roid **SI**  
Um Robot Voador, com canhão LASER, enfrenta um desfile infinidável de armas inimigas. Boa movimentação e gráficos.
- 247 The Last Mission **SI**  
Um tanque, com canhão teleguiado e deslocável, em uma surrealista aventura em uma estação espacial, com varias seções, elevadores e estranhos objetos. Gráficos exelentes.

- 301 Scion **SI**  
Nave de guerra em ação, enfrentando os estranhos UFOS. Ótima Vista do planeta metálico do inimigo e perfeita movimentação.
- 435 Phantis I **SI**  
Combate espacial contra uma variedíssima fauna de naves alienigenas.
- 439 Final Justice **SI**  
Uma nave contra o Império. Excelente movimentação e bons gráficos.
- 542 Scarlet 7 **SE**  
Você mesmo monta o modelo e escolhe as armas de uma nave do tipo Scarlet, da série 7 e, em seguida, vai ao combate.



- 556 Sky Galdo **SE**  
Combate espacial com mira móveis, artilharia e bombas (ótima Vista do fundo)
- 603 Hype **SE**  
Nave cósmica contra uma variedade incrível de objetos voadores, em muitas fases e movimentação.
- 634 Star Dust **SE**  
Incríveis, são os gráficos desta incursão à estação orbital inimiga, de formidable defesa.
- 650 Zaider's **SE**  
A "Batalha de Pegasus", raid aéreo sobre o planeta inimigo. (segundo a Encyclopédia Galactica, ocorreu em 5512).
- 672 Star Fighter **SE**  
Você é o piloto de uma nave Columbia e dispõe de todos os instrumentos de navegação e combate.
- 687 Droid's **SE**  
Nave com excelente poder de fogo, combate inimigos e defronta-se com obstáculos cósmicos: variadas fases.
- 713 Eagle **SE**  
A nave, dotada de incríveis movimentos tenta destruir os objetos da superfície do planeta.
- 706 Afteroid **SE**  
A nave tem dificuldades para manter a rota, na escorregadia gravidade do interior da imensa estação: ótima movimentação e voz sintética.
- 724 Grotten Van Oberon **SE**  
Um disco voador, dentro das entradas ciberneticas de um planeta, repleto de comportas que se abrem sob senhas: escrito em Alemão.



## • SUPER-JOGOS

744 Elite \$6

Este é o simulador de uma complexa nave interestelar, com capacidade de navegação pelo Hiper-Espaco. Você é um mercador, no complexo mundo dos negócios da galaxia.

743 File-Trant <Trantor> \$6

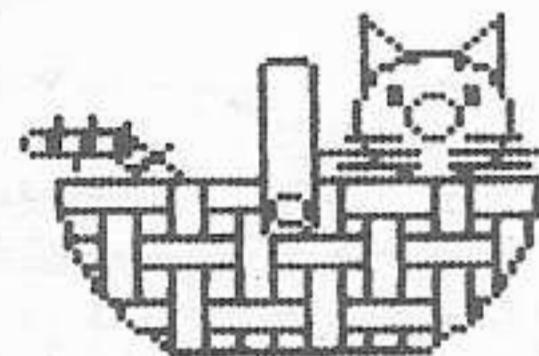
Um guerreiro, armado com fuzil elétrico, percorre a estrutura metálica do planeta, enfrentando inimigos de toda a espécie. Bons movimentos e gráficos.

742 La Abadia Del Crime \$6

Um crime ocorreu na imensa abadia e cabe a você desvendá-lo, neste jogo tridimensional de excelentes gráficos.

772 Silent Shadow \$6

Vindos de uma nave mãe, suas naves fazem uma incursão por sobre vastas instalações militares, no planeta inimigo (excelentes gráficos e movimentos).



## • BALAIOS DE GATOS

710 Dynamite Dan \$2

Incrível aventura por um mundo maluco, cheio de perigos e de estranhos objetos: muitas cenas; gráficos excelentes.

711 Ocean Conqueror <Expert> \$2

Simulador de submarino de guerra, com diversas opções.

713 Eagle \$2

A nave, dotada de incríveis movimentos tenta destruir os objetos na superfície do planeta.

715 Mouser \$2

Você é o gato e sua função é a de limpar a imensa casa, dos ratos marotos e também, é claro, comer sardinhas. Várias cenas (cada uma mais difícil que a outra) e muitos obstáculos.

716 Banana \$2

Deliciosa história de um caçador pulapula que, perseguido pelos zulus, salta de ilhotas em ilhotas, no rio.

718 Albatroz <Golfe> \$2

Excelente jogo de Golfe, com vista geral e bons movimentos e desenhos.

792 Match Day II \$2

Emocionante futebol, com juiz, boa movimentação etc...

694 Ale Hop \$2

Uma engraçada bola, em um divertidíssimo percurso, com vista em perspectiva, bom som e muitas prendas para apurar.

695 Turbo Girl \$2

Uma gata loura, pilotando uma incrementeada moto, no percurso cheio de obstáculos e perigos (vista superior).

697 Amaurote \$2

Uma surrealística estória de incêitos, em três dimensões.

698 Venom Strikes Back \$2

Um astronauta se materializa no planeta FH12, e sai em expedição, enfrentando um variadíssimo número de inimigos. Gráficos e trilha sonora excelentes.

699 Streaker \$2

Nesta aventura, escrita na língua Inglesa, o herói deverá apanhar objetos em inúmeras salas: um quebra-cabeças.

700 Hex Hard \$2

Uma sanguinária aventura em uma selva, cheia de índios perigosos e muitos outros obstáculos (3D).

705 O Mundo Perdido \$2

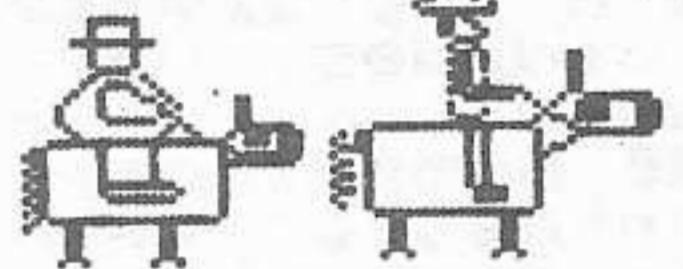
Fantástica aventura pelo templo de uma antiga civilização: ótimos gráficos.

721 Hundra \$2

Uma valente guerreira, armada de machados, avança por uma terra incrível, enfrentando monstrinhos voadores dos tipos mais diversos. Belo cenário.

722 Don Quixote I \$2

Adventure colossal, em Espanhol, a respeito das andanças do esquálido cavaleiro e de seu fiel escudeiro Sancho Pança.



723 Don Quixote II \$2

Quem passou pelo Jogo I e obteve a chave, poderá jogar este segundo.

728 Black Pirata \$2

Aventura do pirata negro em seu navio, as voltas com amotinados e trabucos.

729 Funky Punky \$2

Enfrentando os perigos do dia-a-dia em uma aventura de cenas bem elaboradas.

730 Crazzy Car's \$2

Espetacular corrida por uma auto-estrada, com vista frontal e bons movimentos. Excelente vista de fazendas, cidades e fábricas.

731 Capitan Sevilla I \$2

O capitão Sevilla em uma aventura pela cidade.

732 Capitan Sevilla II \$2

Para quem obteve a senha, no Jogo I.

746 Eye \$2

Um imenso quebra-cabeças ótico.

747 Speed Boat Race \$2

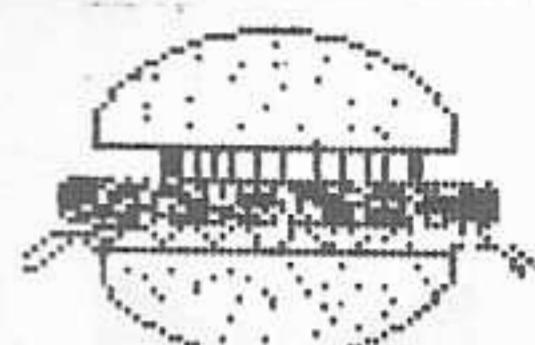
Corrida motonautica, com o controle de velocidade, combustível, tempo, ventos e com o perfil das ondas.

748 Dracula \$2

Um humano no castelo, na pista do Dracula (vista superior).

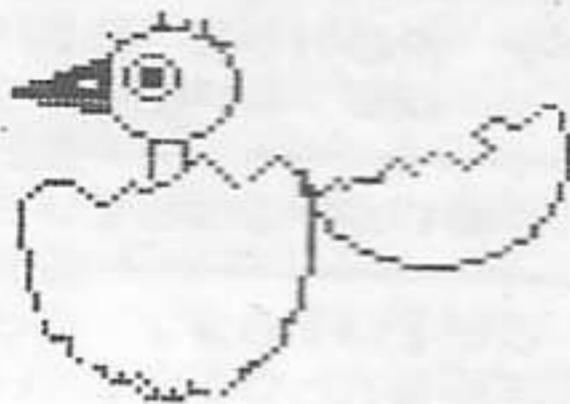
749 Yatze \$1

Jogo com números.



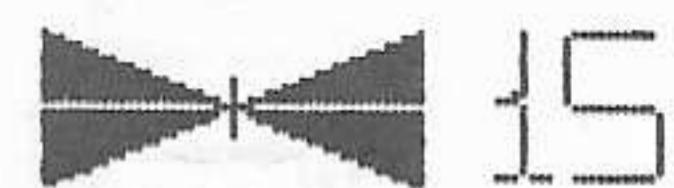
## • MISCELÂNEA

- 754 Kimpo** SE Engraçado jogo de um herói pula-pula, que é perseguido por vilões que surgem das muitas portas.
- 755 Adonis** SE Uma pequena nave, em incursão aérea, contra uma infinidade de inimigos, munidos de canhões e misseis (com Vista de perfil).
- 756 Doble Rotation** SI Quebra-cabeças de letras, em Italiano.
- 757 Skate Dragon** SI O herói, de Skate, vai colorindo os caminhos por onde passa, perseguido por vilões.
- 758 Dizzy Dice** SE Um caça-níqueis naturalista, com morangos, abacaxis, peras e bananas. Muitos pontos, na roleta e nos dados.
- 759 Catch that girl** SE As meninas saltam do edifício em chamas e você dispõe de uma cama elástica para projetá-las para o outro edifício.
- 760 Joquei** SE Uma corrida de cavalos, com apostas em dinheiro, créditos etc...
- 762 Cavern of Death** SE Para apanhar sacos de dinheiro, desvie das pedras que caem.
- 763 Galaga II** SE Batalha no espaço contra uma imensidão de inimigos, das mais variadas formas, cada qual com uma diferente arma.
- 765 Músicas do MSX (1.0 e 2.0)** SB Temas musicais dos jogos do MSX.
- 766 Economia** SB Calculos econômicos, análise de investimentos, fluxo de caixa, cálculo com juros, descontos etc...
- 771 Taipan** SE Uma aventura pelas ruas, bancos e armazéns de uma cidade, com ótimo gráfico e muitas cenas (usa joystick).



## • RECÉM-CHEGADOS

- 778 Lady Safari** SE Uma dama na selva, enfrentando cobras, aranhas e indígenas antropófagos, para fotografar animais selvagens.
- 779 Knight Ninja** SE O pequeno ninja tenta penetrar no reino para galgar o castelo, mas é barrado pelos inimigos, que lhe atiram estrelas de aço. O ninja defende-se habilmente, atirando lanças.
- 780 Habil** SB Delicioso jogo de labirinto, onde seu herói deverá deslocar blocos, a fim de cercar os fantasmas inimigos: toda a sua estratégia será posta à prova, nas várias fases do jogo (cada uma com elementos diferentes).
- 781 Sky Vision** SE Batalha espacial contra naves-insetos das mais variadas formas, portando mortíferas armas.
- 782 Humphrey** SE Aventura pelas passagens do labirinto, de uma estação espacial.

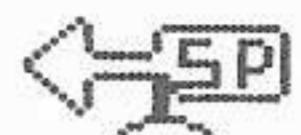


15

- 783 Maze Master** SE Come-e-come pelo labirinto, onde o herói pode ser encurralado.
- 784 Vortex Raider** SE Agitadíssima luta com armas LASER, no espaço, entre as estações orbitais. ótimos movimentos.
- 785 Titanic I** SE Usando um aquário, aventure-se pelas cavernas do mundo submarino. Sua reserva de ar é limitada e você deverá enfrentar tubarões e plantas venenosas.
- 786 Titanic II** SE De posse da chave obtida no Titanic I, você estará apto a penetrar novamente pelo mundo submarino.
- 787 Minder** SE Aventura gráfica em Inglês, com ótimos cenários (no clube e em casa).
- 788 Coliseum** SE Feroz corrida e combates em bigas, pelo coliseu Romano.
- 789 Post Mortem** SE Tétrico adventure em Espanhol, com muito bons gráficos.
- 790 Amoto's Puf** SE Difícilíssimo rally de monobalas no labirinto, com Vista superior.
- 791 Rock'n Roller** SE Automóvel pelo labirinto de ruas, pontes, ferrovias etc... (Visto de cima).
- 792 Well & Fargo** SE Diligência pelo faroeste, atacada por bandidos mascarados.
- 793 Simulador do Boeing 747** SE Simulador de voo do 747, com Vista dos controles e do perfil da aeronave.
- 794 Maze Attack** SE Carro armado enfrenta inimigos no labirinto, em busca dos objetivos: bons movimentos.
- 795 Addicta Ball** SE Espetacular jogo de demolição: uma raquete quebra as barras coloridas, produzindo efeitos diversos. Pingos aciados, caem e corroem a sua base protetora, facilitando o escape da bola: um jogo dinâmico e movimentado.
- 796 Tetris** SE Quebra-cabeças dinâmico e com bons movimentos: forme figuras.
- 797 Peter** SE Agitado jogo de Futeball.
- 798 Sol Negro I** SE Excótica aventura de um guerreiro armado, entre os cogumelos, as pedras e os estranhos animais do planeta alienígena: belos gráficos.
- 799 Sol Negro II** SE Sob os mares, nosso herói enfrenta tubarões, camaleões, lanças etc...
- 800 Pitman** SE Um homemzinho dentro do labirinto de túneis, escadas, sacos de dinheiro e velozes vagões.



• NOVIDADES

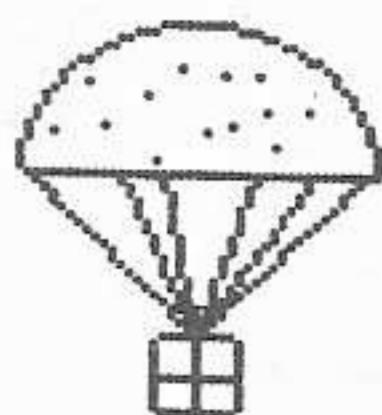


• NOVIDADES  
RÉCEM-CHEGADAS

- 801 Queen's Golf** \$2 □  
Golf entre damas, com vista de cima e de frente, de cimaas na tela.
- 802 Damas** \$2 □  
Jogo de damas contra o micro, com escala de cor, 5 níveis, jogo e análise.
- 803 Tuxy** \$2 □  
Uma taturana dentro do labirinto, comendo e crescendo: quanto maior, mais difícil se torna, permanecer no labirinto. Dez fases (setores), cada qual, mais difícil.
- 804 Rampa** \$2 □  
Jogo de paredão, da família dos arkanoides: muito difícil e com muitas fases.
- 805 Mask** \$2 □  
Escolha a sua equipe de especialistas, e saia para uma difícil missão.
- 806 Bop** \$2 □  
Jogo entre dois jacarés, que usam o fôco como raquete. Pratos giratórios, desviam as bolas.
- 807 Navy Moves II** \$4 □  
No estilo de Army Moves, o soldado armado, surge de um submarino e penetra pelas instalações petrolíferas do inimigo, infestada de seguranças.
- 808 Terramex** \$3 □  
Aventura por uma terra cheia de objetos e belas cenas.
- 809 Triple Comando** \$2 □  
Missão de guerra pelo território inimigo, atravessando pontes, terrenos minados, ferrovias etc...
- 810 America** \$2 □  
Aventura de Colombo e a descoberta do novo mundo, com belos gráficos.
- 811 Flintstones** \$2 □  
A história dos Flintstones na idade da pedra, e seus problemas domésticos.
- 812 Navy Moves I** \$3 □  
Um bote armado invade, pelo pantano minado do território inimigo.
- 813 Chubby Gristle** \$2 □  
Interessante aventura de um gorduchinho, pelas ruas, escadas, rampas, correntes, moto-serras etc..., em uma cidade maluca.
- 814 Gran Prix Master** \$2 □  
Motociclismo, pelos diversos autódromos do mundo, com vista superior, belos cenários e placares completos.
- 751 Haunted House** \$3 □   
Exceptional jogo: Um herói dentro de uma casa mal-assombrada, as voltas com as chaves; portas; caveiras; fantasmas; aranhas e mortos-vivos: muitas salas e cenas; ótimos gráficos e excelente movimentação.
- 752 Butt Blaster** \$3 □  
Odisséia espacial: Uma nave dotada de varias armas, combate bolas, discos e seres espaciais: excelente e difícil.
- 753 Pinball Blaster** \$3 □  
Uma máquina de flipper na qual o acionador atira bolinhas que se chocam com a bola principal, mudando o seu curso. Inúmeros objetivos; muitos bonus e boa movimentação.

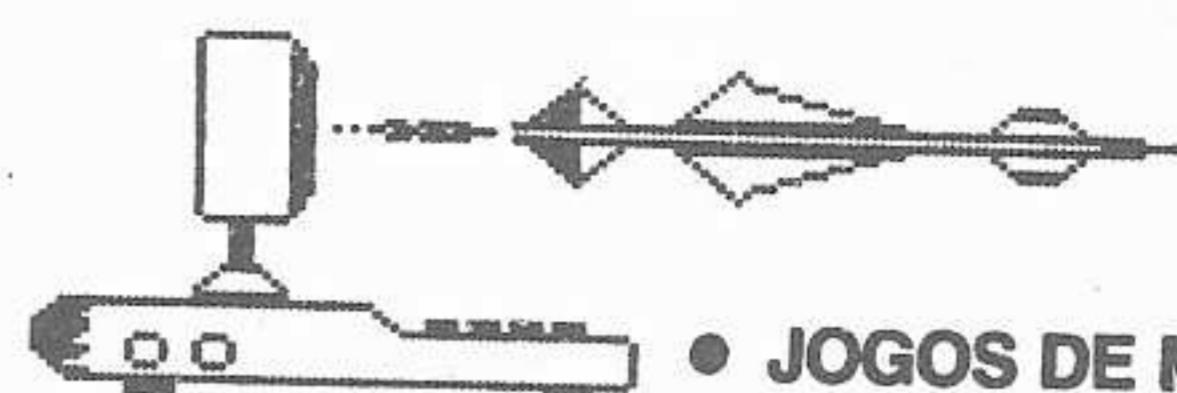
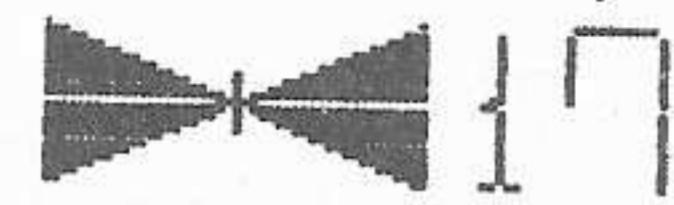
- 750 Blow-Up** \$3 □  
Magnífico jogo do tipo "cava-blocos", vivido no interior de uma máquina infantil: você terá que cavar, derrubar pedras, lutar contra vilões e enfrentar nuvens radio-ativas.
- 816 Square Dancer** \$3 □  
Pinball com excelente movimentação e diversos objetivos: a mesma sensação de uma máquina de flipper.
- 817 Flicky** \$2 □  
A pata deve juntar e colocar os patinhos a salvo dos gatos, em meio a uma profusão de rampas, chicaras, martelos e outros obstáculos: bons movimentos.
- 818 Octobe** \$2 □  
Simulação de submarino em missão nuclear.
- 819 Neo** \$2 □  
Em um labirinto tridimensional, e de posse de uma arma com carga limitada, você enfrentará robôs de todo o tipo.
- 820 Geografia das Américas** \$3 □  
Com dados populacionais, estatísticos, divisão política etc...
- 821 Geografia da África** \$3 □
- 822 Geografia da Ásia** \$3 □
- 823 Jumping Jack** \$2 □  
Labirinto: alimentado, você conseguirá quebrar as paredes.
- 824 Boogie Woogie Jungle** \$2 □  
Um bichinho que anda até de ponta cabeça, em um labirinto cheio de truques
- 825 Ufo** \$2 □  
Invasão de Ufos (vista em perspectiva)
- 826 Biologia Celular I** \$3 □  
A descrição detalhada das células, com ótimas e animadas cenas (Espanhol).
- 827 Biologia Celular II** \$3 □
- 828 O Conde de Monte Cristo** \$2 □  
Adventure em Português, com cenas.
- 829 Roma** \$2 □  
A conquista do Império Romano, jogo em Espanhol.
- 830 Psycho Pig U.X.B.** \$2 □  
Porquinhos, em um divertido jogo envolvendo bombas e buracos.
- 831 Chicago 1930** \$3 □  
Aventura de gangsters pela velha Chicago: um herói, de capa (e metralhadora) enfrenta os bando inimigos, entre muros, caixotes, vielas e veículos.
- 832 Condutores elétricos** \$3 □  
Cálculo dos condutores, pelas normas A.B.N.T.

**ECTRON**  
ECTRON ELETRÔNICA LTDA.



• NOVIDADES

B37 Bernard in the country	\$2
Curso de Inglês elementar, com figuras e animação.	
B38 Física (curso)	\$3
Curso de física em 2 lições, com perguntas, respostas e explicações animadas.	
B39 Geografia da Espanha	\$3
A Espanha, com gráficos e movimentos.	
B40 Payas	\$2
O Palhaço explorador, um programa para crianças.	
B41 Pescaria I	\$2
Pescaria de objetos, grandes e pequenos, para crianças.	
B42 Bernard, in the city	\$2
Cestinha infantil, para o aprendizado do Inglês.	
B43 Bernard in the Marte	\$2
Inglês para criança, com frases para preencher.	
B44 Noria	\$2
Joguinho com números e quantidades, para crianças pequenos.	
B45 Telas de Jogos	\$2
Telas de apresentação dos jogos do MSX e TK-90 (61 telas).	
B46 Obras (Orçamentos)	\$3
Calculos do orçamento de todas as etapas de uma obra, da fundação ao acabamento final.	
B47 Telas-ZX	\$2
Telas dos jogos do Spectrum.	
B52 Comunicação	\$4
Collecão de programas de comunicação.	
B53 Estoque	\$4
Completo controle de estoque, onde você mesmo define o tamanho dos campos. (Código, descrição, fornecedor, preço de custo e venda, Unidade, etc...) Faz o cadastramento, buscas e movimentos.	
B54 Contas	\$10
Contabilidade profissional, com plano de contas e arquivo de históricos padronizados definidos pelo usuário, com emissão do diário, razão, balancetes e lançamentos, fechamentos e cadastramentos.	
B55 DOS Toll's (3.0)	\$6
Outras ferramentas para o DOS.	



• JOGOS DE MEGARAM

Acoplando um cartucho megaram (expansão de memória para 128K ou 256K), seu MSX-1 poderá rodar jogos no estilo do MSX-2: são super-games, com excepcional características gráficas e sonoras.

900 Pinguim Adventure \$6 ■ Um pinguim esquiando, ora sobre as trilhas geladas, ora dentro de cavernas, povilhadas de obstáculos (buracos, bolhas saltitantes, morcegos e fantasmas). Gráficos, movimentos e música de fina qualidade.

901 Salamander \$6 ■ Naves, deverão fazer um resgate em um núcleo estelar, enfrentando inimigos jamais sonhados, dotados de armas fantásticas (no estilo Nemesis).

902 Gall Force \$6 ■ Uma nave, cuja forma e armas são escondidas por você, faz uma incursão pelo planeta inimigo, por suas instalações. Movimentação perfeita e gráficos impecáveis.

904 F1-Spirit \$6 ■ Formula-1 ou rally, a sua escolha, com a escolha da máquina (motor, carenagem e demais partes) e do piloto. Cenas de grande perfeição e manobras realistas, com derrapagens, capotagens etc.. Rally sobre pedras, pontes, rios, bosques etc..

905 Farodius \$6 ■ Uma paródia aos jogos espaciais: aves contra naves, com excelentes desenhos e sons (tipo Nemesis).

906 Final Zone \$6 ■ Seus guerrilheiros invadem a zona inimiga, de metralhadora em punho, e enfrentam uma saraiada de balas do inimigo. Cenarios de Megaram.

907 Knight Mare II \$6 ■ Popolon, o pequeno samurai, de escudo e espada, entra no castelo de Afrodite dotado de mil passagens, escadas, obstáculos, inimigos, chaves, tesouros e truques. Muita estratégia e ação; gráficos excelentes.

908 Nêmesis II \$6 ■ A saga continua: estamos no ano de 6666 e a nave Metalion, comandada pelo graduado James Burton, enfrenta a incontrolável força espacial do Dr. Venon, um exilado.

909 Dragon Quest \$6 ■ Jogo que mistura ação e frases em Japonês.

**ECTRON**  
ECTRON ELETRÔNICA LTDA.



Ectron Eletrônica Ltda.

Catálogo de Software.  
(Suplemento)

34761



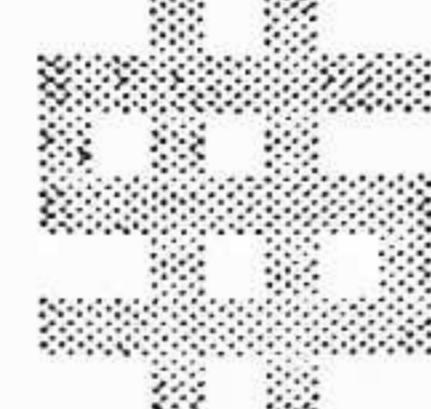
### Anotações suplementares.

#### Erratas e ocorrências no catálogo.

Cod	Programa	Ocorrência
497	Contas Profiss.	Número trocado.
773	Graphic Master	Em disco ou fita.
100	Flight Deck	Não roda em fita.
107	Amazonia	Só roda no Expert.
359	Inspector 2	Não roda em fita.
088	American Truck	Em disco ou fita.
765	Músicas no MSX	Não roda em fita. Ocupa um disco.
784	Vortex Raider	Não roda em fita.
805	Mask	Com defeito.
818	Octobe	Não roda em fita.
824	Roma	Não roda em fita.
842	Bernard in City	Não roda em fita.
845	Telas de Jogos	Não roda em fita. Ocupa um disco.
846	Obras (orcasm)	Não roda em fita.
847	Telas do ZX	Não roda em fita. Ocupa um disco.
710	Dinamite Dan	Não roda em fita.
889	Out Run	Não roda em fita.
475	Ectron Copy	Só para o Expert.
474	Copy-S	Não roda em fita.

#### Preços para os próximos meses.

Produto	ref	até 30/06	até 31/07	até 31/08
Programas.....	\$1	0,95	1,10	1,30
	\$2	1,14	1,32	1,56
	\$3	1,33	1,54	1,82
	\$4	2,09	2,42	2,86
	\$5	2,85	3,30	3,90
	\$6	4,18	4,84	5,72
	\$7	6,84	7,92	9,36
	\$8	9,50	11,00	13,00
	\$9	19,00	22,00	26,00
	\$10	28,50	33,00	39,00
Fita K7.....		4,14	4,80	5,69
Disco 5 e 1/4..		3,65	4,23	5,00
Disco 3 e 1/2..		7,43	8,62	10,00
Taxa Postal....		1,40	1,62	2,00



# O Grande Lançamento



ACOMPANHA A FITA DO CURSO UM LIVRO

## da Feira “CURSO DE BASIC MSX”

A MPO lança um Curso em Fita de Vídeo Cassete, Sistema VHS, para você aprender realmente a programar seu MSX, dentro de suas reais necessidades: de JOGOS à APLICATIVOS.

### MAIORES INFORMAÇÕES



ECTRON  
ELETRÔNICA  
LTDA.

Rua Dr. César, 131 – Metrô Santana – SP  
Cx. Postal 12005 – CEP 02098 – S. Paulo – SP  
Tel.: (011) 290-7266

JL. CÂNDIDO

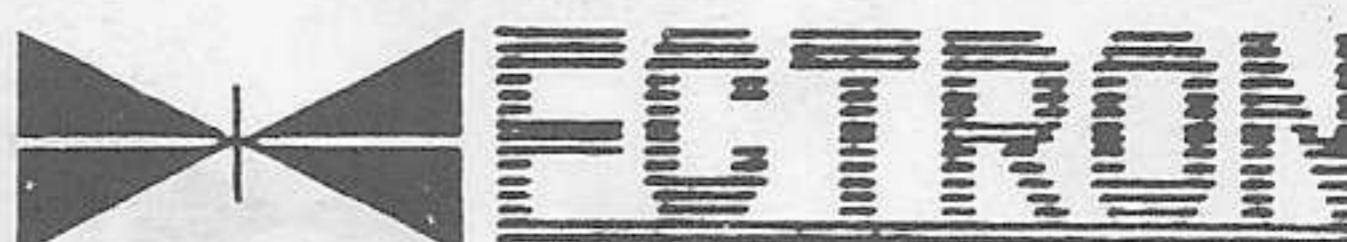
## TIRE O MÁXIMO PROVEITO DO SEU MSX.

### “DOMINANDO O MSX”

Esta fita de vídeo introduz o espectador, de maneira didática e descontraída, no maravilhoso mundo da micro-informática, ensinando desde a instalação do equipamento, até a ligação de uso dos periféricos mais sofisticados: gravador, cartuchos, acionador de discos, impressora matricial, plotter, sintetizador musical, interface de comunicação e interface de leitura de fitas cassette.

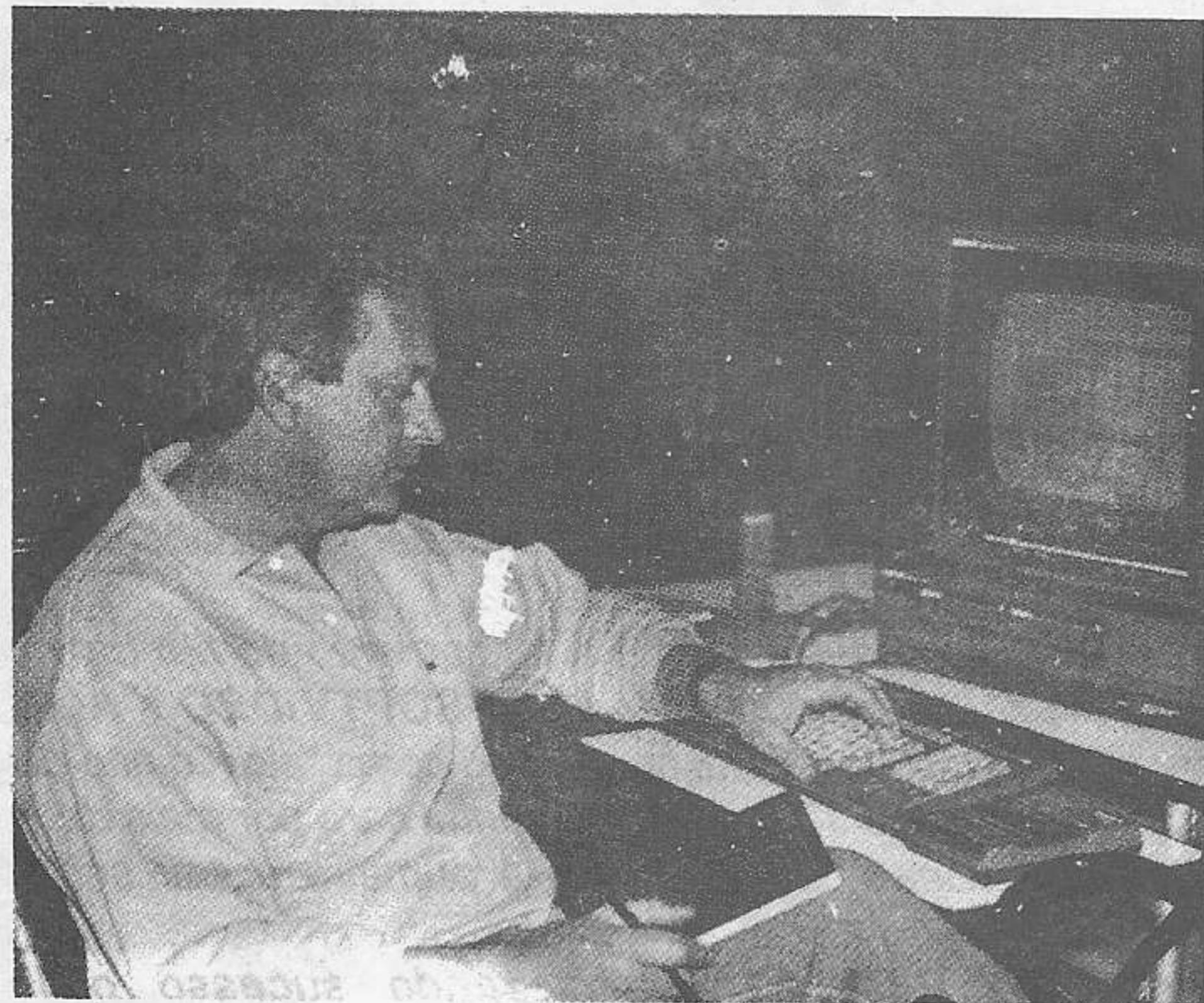
D. BASE II PLUS breve em videocassete.

Maiores informações:

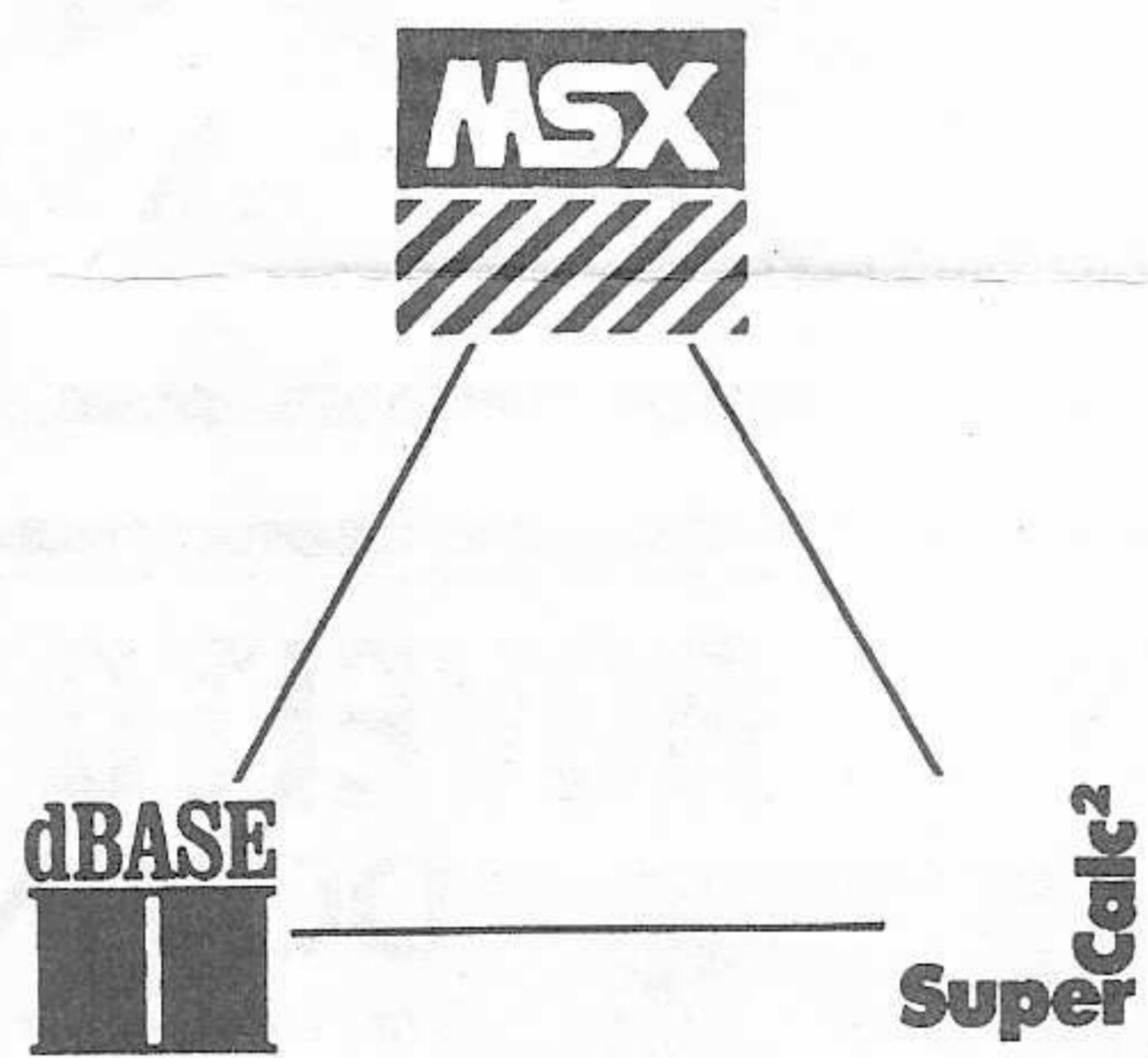


ECTRON  
ELETRÔNICA  
LTDA.

Rua Dr. César, 131 – Metrô Santana – SP  
Cx. Postal 12005 – CEP 02098 – S. Paulo – SP  
Tel.: (011) 290-7266



JL. CÂNDIDO



Duas Boas Razões Para Um  
*MSX Ser Profissional.*



ECTRON ELETRÔNICA LTDA.

Rua Dr. César, 131 – Metrô Santana  
Cx. Postal 12005 – CEP 02098  
Tel.: (011) 290-7266 – S. Paulo – SP