

MSC

"A Solução
Definitiva
para o
Usuário MSX"

UMA PUBLICAÇÃO MSX INTERNATIONAL SERVICE CLUB

ANO - 2

Nº 7

JULHO - 1989

Tudo sobre Megaram Disk

MSX 2.0
SEGUNDA GERAÇÃO

**GAME
MASTER**

PESQUISA

DICAS





O que é o MISC

O MSX INTERNACIONAL SERVICE CLUB é uma entidade que tem por objetivo principal proporcionar aos usuários brasileiros de equipamentos padrão MSX toda gama de informações possíveis e existentes, assim como possibilitar a aquisição de produtos e serviços disponíveis.

O MISC oferece a seus associados:

- 1 - O Jornal do MISC
- 2 - Softhouse
- 3 - Livros
- 4 - Periféricos
- 5 - Cursos
- 6 - Seminários
- 7 - Feiras
- 8 - Revenda
- 9 - Classificados
- 10 - Prêmios
- 11 - Prêmios-Aquisição de Programas
- 12 - Difusão por Amizade
- 13 - Biblioteca Especializada

O Jornal do MISC

É uma publicação totalmente dirigida ao mercado de equipamentos padrão MSX.

As informações nela inseridas objetivam proporcionar aos usuários de equipamentos:

- 1 - Condições de tirar o melhor aproveitamento possível dos recursos de que dispõe.
- 2 - Oferecer condições de desenvolvimento aos usuários de MSX.

Os principais assuntos nela contidos estão assim classificados:

- Programas em linguagem Basic e de Máquina
- Programas inéditos

- Análise dos melhores programas nacionais e importados
- Análise dos últimos jogos para MSX 1 e MSX 2.
- Dicas e segredos de jogos
- Ampla seção abordando aspectos de hardware, com:

- Projetos inéditos
- Lançamentos
- Sistemas Operacionais
- Dicas técnicas de hardware
- Impressoras compatíveis
- Disk drives compatíveis
- Periféricos em geral
- Manual Técnico de hardware
- Análise e informações sobre as publicações disponíveis no mercado.
- Aplicações profissionais do MSX
- Glossário de termos técnicos
- Matérias especiais
- Classificados de produtos e serviços

SOFTHOUSE

É um setor do MSX International Service Club organizado no sentido de possibilitar o acesso dos associados à maior quantidade possível de jogos e aplicativos para MSX.

Sua disponibilidade inicial é de mais de oitocentos programas.

A jovem equipe da softhouse mantém uma rede de informantes que fornece os programas lançados no Brasil e, principalmente, no Japão.

Os associados do MISC serão beneficiados por programas de elevada qualidade a baixos preços.

A softhouse é a primeira a lançar programas em megarom, valendo-se dos recursos oferecidos pela expansão de 256 kbytes. Esta expansão também é objeto de estudo do MISC.

Desde o número 1 da "O Jornal do MSX" serão lançados programas para MSX 2.0

LIVROS

Este setor coloca à disposição dos associados todas as publicações existentes no Brasil de interesse do usuário de MSX, acompanhando de perto todos os lançamentos.

PERIFÉRICOS

Através deste departamento o MISC possibilita a seus associados a aquisição dos periféricos disponíveis no mercado.

CURSOS

Numa primeira etapa serão ministrados cursos à distância para principiantes e avançados, especificamente estruturados para o usuário de MSX. Serão utilizados os mais modernos recursos didáticos, destacando-se o da instrução programada. Posteriormente este setor irá também realizar cursos em laboratório próprio.

SEMINÁRIOS

As inúmeras possibilidades de utilização do MSX criam a necessidade de encontro de profissionais, para o intercâmbio de informações.

A partir de Agosto o MISC irá realizar os seus primeiros seminários.

FEIRAS

O crescimento do mercado de MSX está propiciando o surgimento de fabricantes de produtos e de prestadores de serviços.

O MISC planeja realizar uma Feira exclusiva para o padrão MSX.

REVENDA

O MISC é um ponto de distribuição a nível nacional de produtos e serviços para atender a seus associados.

CLASSIFICADOS

O Jornal do MSX tem uma seção de classificados, abrindo espaço para a revenda de equipamentos e prestação de serviços especializados. Desta forma os associados serão duplamente beneficiados, seja como anunciantes, seja como consumidores.

PRÊMIOS

Os associados bimestralmente serão contemplados, através do sorteio de valiosos prêmios.

PRÊMIO-AQUISIÇÃO DE PROGRAMAS

O MISC permanentemente irá premiar com a aquisição os programas que forem enviados por seus associados e aproveitados na softhouse. Esta aquisição será feita de acordo com normas previamente estabelecidas.

DIFUSÃO POR AMIZADE

Os associados que angariarem novos sócios entre seus amigos e conhecidos serão recompensados com valiosos prêmios.

BIBLIOTECA ESPECIALIZADA

Está em formação um acervo de livros e periódicos nacionais e importados, voltados ao MSX.

O cartucho definitivo!

CGM ---001

Cartucho Game Master + 1 disco - NCz\$ 60,00

CGM ---002

Cartucho Game Master + 2 discos - NCz\$ 70,00



GAME MASTER

O MISC desenvolveu especialmente para você, associado do maior clube de usuários da linha MSX, um CARTUCHO que não pode deixar de estar do seu lado sempre que você for jogar um dos jogos da KONAMI, fabricante dos melhores jogos para MSX.

Trata-se do cartucho GAME MASTER, que transformará você em um MESTRE DOS JOGOS DA KONAMI.

Conectando este cartucho em um dos slots do seu computador e pressionando-se o botão existente na sua parte superior será possível realizar o carregamento dos jogos da KONAMI, quer eles estejam em disco, em fita ou até mesmo em outro cartucho, sendo possível assim utilizar todos os recursos deste sensacional cartucho.

Entre os recursos disponíveis que o GAME MASTER permite estão:

PERMITE SELECIONAR O NÚMERO INICIAL DE VIDAS:

Escolha o número de vidas que você quer ter (de 1 até 99 vidas) para conseguir terminar qualquer jogo.

PERMITE SELECIONAR A FASE INICIAL DO JOGO:

Escolha por qual fase você quer começar o jogo (da fase 1 a 99) não sendo mais necessário iniciar sempre da fase 1.

PERMITE CONTROLAR A VELOCIDADE DO JOGO:

Acelere ou reduza a velocidade com que o jogo evolui, facilitando assim o seu progresso nos jogos.

PERMITE PARALIZAR O JOGO A QUALQUER INSTANTE:

Paraliza qualquer jogo (mesmo os que não têm PAUSA) a qualquer instante.

PERMITE A GRAVAÇÃO DOS DADOS DO JOGO:

Grave os dados de qualquer jogo em fita ou disco e carregue-os em uma outra oportunidade, continuando do ponto em que foi gravado. SENSACIONAL OPÇÃO

PERMITE A GRAVAÇÃO DOS RECORDES DO JOGO:

Mostre aos seus amigos quantos pontos você REALMENTE conseguiu.

PERMITE A GRAVAÇÃO DAS TELAS DO JOGO:

Grave qualquer tela dos jogos e carregue-a a qualquer instante.



Expediente

Diretores

Alvaro Mattar
José Augusto R. Pereira

Editor Responsável

Alvaro Mattar

Editores

Claudiney Moreira de Oliveira
Mario Batista Camara Filho

Colaboradores

Daniel Junqueira
Douglas Gomes de Moraes
Ivan Battesini
Paulo Pereira
Reginaldo Goya
Robson Ferreira Costa
Rosa Cristina Khabbaz
Wellington Telles Cunha

Criação, Produção e Finalização

FREELA COMUNICAÇÕES

Jornal do Misc

Uma publicação do MISC (MSX INTERNATIONAL SERVICE CLUB)
Rua Xavier de Toledo, 210 cj. 23
São Paulo/SP CEP 01048
Fone: (011) 36-3226 / 34-8391

Concessionárias

São José dos Campos - SP
Rua Vilaca, 374 conj. 306
CEP 12210 - S. José dos Campos-SP.

Lages - Santa Catarina
Rua Marechal Deodoro, 71 conj. 306
CEP 88500 - Lages - SC.

Joinville - Santa Catarina
Tv. Norberto Bachmann, 170 conj. 11
CEP 89200 - Joinville - SC
Fone: (0474) 22-1471

Por especial gentileza do Sr. Rafael Sarneli Lopes recebemos duas fotos da Feira de Informática da Sucesu de 1985 nas quais estávamos entregando um Expert e um Hot Bit, sorteados no stand da Fonte Editorial. Estes foram provavelmente os primeiros MSX oficialmente entregues aos usuários finais. Somos gratos pelo presente que recebemos.

Acontece que este fato ocorreu há quase quatro anos e nós não temos conhecimento de nenhum levantamento feito sobre as características deste enorme segmento de mercado representado pelo padrão MSX.

Conforme mencionamos na edição passada estamos publicando nossa primeira pesquisa junto a nossos associados. O objetivo principal dela é obter elementos para melhor direcionar nossos trabalhos.

Desde sua criação até hoje o MISC atingiu apenas uma fração do seu projeto inicial. Estamos contando com sua colaboração.

FRANCHISING

O MISC EM "FRANCA" EXPANSÃO

Através deste moderno sistema de parceria comercial, o MISC está abrindo concessionárias nas principais cidades brasileiras.

São requisitos básicos para se habitar a uma concessão:

- 1 - Idoneidade financeira e moral
- 2 - Identificação com a atividade a ser exercida
- 3 - Disponibilidade de investimento mínimo de NCz\$ 30.000,00 excluídas as despesas de instalação.

São características deste franchising:

- 1 - Excepcionais perspectivas de retorno rápido do capital investido.
- 2 - Ingresso no segmento de informática, cujo potencial se apresenta como inesgotável.
- 3 - Elevado apoio mercadológico e institucional.

Os interessados devem entrar em contato com Augusto ou Alvaro.

ATENÇÃO:

Os pagamentos poderão ser feitos com cheque nominal em favor de
EMBASS EDITORA LTDA.
ou através de depósito em conta corrente no banco

BRADESCO - AGÊNCIA 0108-2
CONTA NÚMERO: 141.184-5

Todos os pedidos devem ser remetidos para: **MISC INTERNATIONAL SERVICE CLUB - CX. POSTAL 0081 - CEP 01051**

ÍNDICE

| | |
|------------------------------------|----|
| EDITORIAL | 3 |
| OPINIÃO | 5 |
| BOOKS | 6 |
| REVISTAS TÉCNICAS | 7 |
| COLEÇÕES DE JOGOS PARA A LINHA MSX | 8 |
| JOGOS E APLICATIVOS | 10 |
| MEGARAM - DISK + | 15 |

DISTRIBUIÇÃO EXCLUSIVA PARA ASSOCIADOS



SuperStick

SSN 001 140,00
SSA 001 195,00

Valor de correio + NCz\$ 10,00

Este sensacional joystick foi planejado visando duas coisas: Confiabilidade e durabilidade, pois foram utilizados os mesmos componentes das máquinas de vídeo, encontradas nas Casas de Fliperama. Ao contrário dos outros joysticks existentes no mercado, o superstick dura indefinidamente, pois seus contatos são feitos com lâminas metálicas ultra-resistentes e facilmente ajustáveis, tornando muito fácil sua manutenção. Com isso podemos oferecer-lhe a incrível garantia de 6 meses contra qualquer defeito que venha a ocorrer. Compatível com todos os jogos para MSX, o superstick apresenta-se em duas versões.

MAKI-DADOS

Este programa em cartucho permite a você tirar um aproveitamento maior de seu MSX na manipulação de informações, dotando-o de recursos incríveis, com uma facilidade muito grande de utilização.

Nada de ficar decorando comandos ou tendo de aprender a programar uma linguagem totalmente nova, para poder procurar um telefone ou um endereço da sua agenda eletrônica.

Simplesmente utilize os menus e leia as mensagens que surgem na tela para fazer tudo que você quiser.

Este programa permite a criação, inclusão, alteração e impressão de seu banco de dados de forma quase intuitiva, facilitando em muito sua utilização.

Você poderá ordenar seus registros ou listar os que satisfaçam uma determinada condição de forma muito mais fácil que outros programas existentes para seu MSX.

MEGARAM 256 Kb

MEG ---001

A megaram é uma expansão de memória de 256 Kb que foi desenvolvida para que possamos utilizar os chamados jogos MEGAROM'S. Veja o que você tem ao adquirir uma megaram no MISC.

- 320 Kb de Memória RAM (64 Kb originais + 256 Kb)
- Possibilidade de manipulação dessa memória através da linguagem assembler (chaveamento).
- Total compatibilidade com todos os softs Megarom para 1.0 e 2.0.
- 10 jogos Megaram inteiramente grátis.
- Garantia de 90 dias.

NCz\$ 520,00

MSX WORD 3.0

Já não podemos dizer mais que existe um novo Processador de Textos para MSX, pois a maioria dos usuários já conhecem este que é considerado o melhor editor de textos para a linha MSX. Com ele você verá como se torna fácil a tarefa de elaborar um Trabalho Escolar, uma carta, um memorando, atas, petições para juizes, relações de objetos, tabelas de preços, receitas de cozinha e muito mais. Acentuação total em Português, Manual de Instruções, Fácil Operação, Compatível com a maioria das impressoras existentes no mercado, Possibilidade de utilização de dois drives simultâneos e muitas outras qualidades.

Preço: NCz\$ 33,00 (disco e manual incluídos). MW3 ---001

Versão 2.0 da RS232 Terminal

TCI -----001

- Transforma o msx em um terminal vt 52, Videotexto e Cirandão.
- Compatibilidade com os editores WORDPERFECT e WORDSTAR com acentuação direta pelo Teclado e escolha dos padrões ABICOMP, ABNT ou IBM PC.
- Cópia da tela para o disco.
- Compatibilidade com o IBM PC
- Disposição do teclado alterado para simular um IBM PC.

TrocaTroca ... de cartucho

Voltou a loucura... Atendendo às inúmeras solicitações de nossos sócios, o MISC voltou a trocar seu cartucho velho que já não está sendo mais utilizado, ou você já enjoou de tanto usar, por programas que você deseja e ainda não possui. Você poderá trocar quantos cartuchos quiser. Para cada cartucho poderá ser escolhida uma coleção de jogos entre a nº 1 e a nº 90 em fita ou disco. Não poderá escolher jogos especiais ou Megarom. Vale cartucho de apresentação da Gradiente.



NOME: _____

IDADE _____ Nível de escolaridade _____

Esta pesquisa é exclusiva para associados do MISC. Caso ainda não seja e queira respondê-la faça sua associação conforme instruções em outra parte do jornal. Àqueles que responderem o MISC dará de brinde qualquer uma das 98 coleções.

Coleção brinde nº _____ Disco Fita

01. Há quanto tempo possui seu equipamento MSX ? _____ ano (s) _____ mês (es)

02. Quantas pessoas, além de você, utilizam regularmente seu equipamento ?
_____ pessoas

03. Qual utilização você dá a seu equipamento ?
 lazer profissional lazer e profissional

04. Quantos livros sobre MSX você possui ?
_____ livros

05. Assinale os periódicos que você lê regularmente
 MSX Micro Micro Sistema Revista CPU
 Suplemento de Informática da Folha de São Paulo Revistas importadas de MSX

06. Quantos programas para MSX você possui ?
_____ Jogos _____ programas aplicativos

07. Já fez cursos de Informática ?
 não sim, cite quais _____

08. Cite os cursos que gostaria de fazer _____

09. Dos equipamentos que você NÃO possui, abaixo relacionados, cite por ordem (1,2 e 3) quais os três primeiros que você compraria, independentemente de preço

- () impressora
- () drive
- () monitor
- () Tv com RGB
- () expansão de 80 colunas
- () expansor de slot
- () modem
- () joy steak
- () data corder
- () expansão megaram de 256 kb
- () transformação para MSX 2.0

10. Quais sugestões você tem para a melhora dos serviços do MISC ?

Se necessário use folha anexa. _____



Books

MSX - MÚSICA

José Maurício O. Bussab

Texto e programas criados e escritos pelo autor do famoso software TOQUE! para a linha MSX.

Se você é um usuário de MSX e se interessa por músicas, você vai gostar deste livro.

Com ele você vai ver como fazer para que o MSX toque, componha ou sirva de instrumento para você tocar.

Você pode usar os programas do livro ou criar seu próprio programa, seguindo detalhadas explicações do autor.

COD - MGW - 007 - Preço NCz\$ 13,50

SIMULAÇÕES NO MSX

Burd, Oscar.

Apresentação de programas através de Simulações que vão estimular e desenvolver a capacidade criativa do Usuário do MSX.

Este conhecimento Autor, criou programas que vão desde a análise e detecção da Inflação, passando por Inteligência Artificial, Simulador e Controle de vôo até Jogos modernos e atrativos. Este é com certeza mais um livro obrigatório para uma biblioteca.

COD - MGW - 008 - Preço NCz\$ 13,50

TÍTULO DO LIVRO: MSX

... COM DISK DRIVE -

... 2ª EDIÇÃO REVISADA

AUTOR: ... NELSON

... CASARI

Nº PÁGINAS: ... 236

TIRAGEM: ... 1.000

GENERO: INFORMÁTICA

Edição revisada deste conhecimento autor de livros para MSX, onde está sendo abordada de maneira abjetiva e técnica a utilização do DISKDRIVE nos microcomputadores MSX.

Este é um livro obrigatório para usuários, hobbistas e profissionais que queiram e desejam aprender tudo sobre DISKDRIVE para o MSX.

COD - MGW - 004 - Preço NCz\$ 27,50

MSX: O MEU PRIMEIRO LIVRO

Marriot

Texto que visa basicamente o usuário iniciante, ajudando-o na compreensão dos diversos aspectos do microcomputador MSX.

São fornecidos programas exemplo para ilustrar a teoria, facilitando a compreensão do computador.

Explica de forma simples e completa como conectar, testar e utilizar o MSX.

COD - MGW - 009 - Preço NCz\$ 16,50

MSX GUIA DO PROGRAMADOR: COMPLETO E TOTAL

Volume I: Programação Básica e

Avançada

Volume II: Guia Técnico de Referência Sistema Operacional e Bios Sato.

O melhor e mais completo texto de MSX já publicado.

Um guia de programação completa e total que abrange do o conhecimento sobre o MSX, partindo do Básico e chegando ao Sistema Operacional Bios, com estilo claro e de fácil compreensão.

Estruturado de forma prática e modular, pode ser utilizado como manual de programação e utilização, consulta e referência.

Imprescindível ao usuário do MSX.

COD - Vol - 1 - MGW - 001 -

Preço NCz\$ 29,50

COD - Vol - 2 - MGW - 002 -

Preço NCz\$ 27,50

ASSEMBLER PARA O MSX

Carvalho

Para aqueles usuários especiais que exigem e querem tirar o máximo proveito de seu microcomputador, através de uma linguagem bastante clara e abjetiva o autor coloca a disposição dos usuários o Assembler do MSX.

COD - MGW - 003 - Preço NCz\$ 27,50

MSX - GUIA DO USUÁRIO

Hoffman

Texto objetivo, claro e útil. Proporciona ao usuário deste microcomputador uma perfeita interação com a máquina.

Introduz s diversas partes e características que fazem o computador MSX mais versátil que muitos computadores pessoais.

Apresenta os tipos de programas que podem ser adquiridos para tornar o MSX mais útil, bem como um resumo da linguagem de programação BASIC, instruções para a utilização da Linguagem Assembler, com descrição detalhada das instruções, comandos e funções.

COD - MGW - 005 - Preço NCz\$ 21,00

O LIVRO VERMELHO DO MSX

Avalon

O texto mais importantes para usuários de MSX nesta década.

"The Red Book" fornece descrição detalhada do hardware e do software do MSX, suprimdo necessidades de informação tanto por parte do usuário iniciante quanto do programador de código de máquina. Como auxílio à leitura, apresenta em sua parte inicial nome original dos termos e a tradução utilizada.

Livro obrigatório na biblioteca de todos usuários do MSX.

COD - MGW - 006 - Preço

NCz\$ 29,50

LINGUAGEM DE MÁQUINA

Conhecer a Linguagem de Máquina de um microprocessador desvenda-nos um horizonte inimaginavelmente vasto de usos e aplicações. Se o microprocessador for o Z-80, então o horizonte é ainda mais amplo. Basta verificar a diversidade de máquinas que se utilizam desse chip: os MSX, os TRS-80, os SINCLAIR, e até alguns mini-computadores.

Os autores deste livro são dois apaixonados usuários de micro-computadores que não se rendem às limitações do BASIC. FLAVIO ROSSINI, autor conhecido de todos os "SINCLAIRISTAS" brasileiros, e HENRIQUE DE FIGUEREDO LUZ, que dispensa apresentações aos usuários dos MSX são, além de tudo, excelente professores. Seus textos fluentes e ricos em exemplos levam facilmente o leitor por caminhos que de outra forma poderiam parecer extremamente árduos.

COD - ALE - 003 - NCz\$ 24,00

+ 50 DICAS

Apoiados no sucesso do livro "100 DICAS PARA MSX" continuamos com a nossa proposta inicial de ajudar ao máximo o usuário de MSX.

Todas as dicas contidas neste livro possuem uma explicação dos truques e "mágicas" usados. Todos os programas em Linguagem de máquina estão listados em um apêndice no final do livro. Foi maneira encontrada por nossos autores de conciliar os interesses do usuário iniciante (para o qual o BASIC é suficiente) com o do hobbista, cada vez mais sendo de informações que permitem "dissecar" o MSX.

COD - ALE - 002 - NCz\$ 32,50

CIRCUITOS ELETRÔNICOS

Este livro fornece, de maneira clara, didática e objetiva, uma grande quantidade de ferramentas para estudo, análise de desempenho e projeto de circuitos eletrônicos. A utilização do microcomputador permite a obtenção de gráficos e cálculos que, de outra forma, seriam extremamente trabalhosos.

O resumo da teoria, apresentado em cada capítulo, e uma série de exercícios resolvidos mostram várias possibilidades de solução que podem ser obtidos com estes software extremamente versáteis.

COD - ALE - 004 - NCz\$ 32,50

ASTROLOGIA NO MSX

Na primeira parte deste livro, está listado um programa em BASIC (de fácil digitação) que permite fazer, de maneira rápida e precisa, todos os cálculos astronômicos para a determinação do Mapa Astral.

Além de elaborar o MAPA, o programa produz a TABELA DE ASPECTOS e fornece todas as informações necessárias à interpretação.

Na segunda parte do livro, há um dicionário com 447 verbetes codificados. O programa fornece o número dos verbetes que devem ser consultados para uma primeira interpretação.

Nos apêndices além das tabelas de coordenadas geográficas das principais cidades brasileiras e horários de verão, está listado um programas adicional que permite tirar cópias gráficas das telas do micro na impressora de maneira a obter um relatório completo da análise feita.

COD - ALE - 001 - NCz\$ 27,00

DESENHOS BÁSICOS

O Autor deste livro ensina como elaborar de uma maneira fácil e acessível a qualquer usuário, através da linguagem BASIC, programas que utilizem toda a potencialidade dos micros MSX.

Os comando gráficos e de cálculos (inclusive com noções de trigonometria) são exaustivamente comentados, capacitados o usuário a elaborar desenhos impossíveis de serem feitos por editores gráficos. Cada capítulo explora algum recurso específico e a complexidade dos programas aumenta, de maneira gradativa, de acordo com o aumento de conhecimento do leitor. Sendo rico em exemplos e exercícios (cujas respostas se encontram no final do livro) esta é uma obra que não pode faltar na biblioteca de um usuário de MSX.

COD - ALE - 005 - NCz\$ 21,50

Valor de Correio para livros + 10%



ASSINATURAS

MSX Micro

a partir de 1º de Agosto.
NCz\$ 60,00

CÓD. RMM ---001
NCz\$ 42,00

A revista MSX MICRO está cada vez melhor, e nós apostamos que irá melhorar ainda mais...

Quem teve oportunidade de adquirir um exemplar do último número editado, o número 20, pode constatar isso. Há uma grande abordagem dos mais diversos assuntos que interessam ao usuário da linha MSX. Agora em primeira mão podemos informar-lhes que a partir do próximo número, o encarte de GAMES, editado pelo Mário Batista Camara Filho, passará de quatro para OITO páginas coloridas e ilustradas, as quais temos certeza, irão lhe ajudar a terminar seus jogos preferidos.

Faça já a sua assinatura através do MISC. Uma oportunidade dada somente aos nossos associados, com a garantia do MISC.



ASSINATURAS

Micro Sistemas

Agora você que é associado do **MISC** poderá fazer sua assinatura da revista Micro Sistemas diretamente conosco.

Assinando esta revista você terá acesso a um novo mundo de informações a respeito de seu MSX e também de outras famosas linhas de computadores como o IBM-PC e mais... muito mais... Na área que mais rapidamente se evolui, você não pode ficar desinformado. Preencha hoje mesmo o cupom (pode ser xerox) e envie-nos o mais rapidamente possível. As notícias voam! Você não acha?

CÓD. RMS ---001
NCz\$ 42,00

a partir de 1º de Agosto.
NCz\$ 60,00

MSX club

**FINALMENTE NO BRASIL UMA REVISTA
PARA MSX QUE VOCÊ ENTENDE !**

O MISC está trazendo com exclusividade para você, uma revista importada que todos vocês poderão entender trata-se da MSX CLUB, REVISTA ESPANHOLA, QUE TRAZ AS ÚLTIMAS NOVIDADES DA EUROPA PARA MSX 1.0 E MAS 2.0.

ALEM DISTO TODO EXEMPLAR TRAZ DICAS E TRUQUES DOS JOGOS MAIS RECENTES, BEM COMO O ENDEREÇO DE VÁRIAS PESSOAS QUE ESTÃO INTERESSADAS EM TROCAR PROGRAMAS.

NÃO PERCA A OPORTUNIDADE DE LER UM REVISTA QUE VOCÊ FINALMENTE PODE ENTENDER !

EDIÇÃO DE JULHO/89 - NÚMERO LIMITADO DE EXEMPLARES
COD RMC - 001

PREÇO NCz\$ 22,00 APENAS UM EXEMPLAR POR ASSOCIADO.





Coleções de jogo

| COD | ESPECIFICAÇÕES | COD | ESPECIFICAÇÕES |
|-----|--|-----|---|
| 001 | ARKANOID - AV. PAULISTA - BANANA - HEAVY BOXING - POLAR STAR | 025 | JETALF STRIKES BACK - INDIAN NO BOUKEN - HYPER SPORTS III - RUNNER - ZAXXON |
| 002 | ALIEN 8 - ANGLE BALL - PIPPOLS - ZEXAS - SPACE CAMP | 026 | ZANAC 2 - XYZOLOG - HYDELIDE - JUMP LAND - BATTLE FOR MIDWAY |
| 003 | SKY JAGUAR - CHORO Q - FUTBOL - LES FLICS - MAZYACS | 027 | GODZILA - FLY BOAT - KONAMI'S BOXING - QUEENS GOLF - KNIGHT TYME |
| 004 | KNIGHT LORE - OH, NO! - CANNON FIGHTER - 3D BOMBER MAN - MIDNIGHT BUILDING | 028 | KONAMI'S GOLF - RAID ON B. BAY - ZIRPER - YAMA YAMA - TURBOAT |
| 005 | KNIGHTMARE - LAZY JONES - MOLE MOLE - SHARK HUNTER - BILLIARDS | 029 | 10 Th FRAME - AQUAPOLIS - BLAGGER - GALAXIAN - PINBALL MAKER |
| 006 | SUPER COBRA - TAN TAN - VALKYR - BEAM RIDER - HAUNTED BOY | 030 | TRAIN SIMULATOR - POLICE STORY - ICE HOCKEY - RIVER RAID - SETE E MEIO |
| 007 | ZANAC - SPEED KING - SNOOKER - MANES - HYPER SPORTS 1 | 031 | GYRO ADVENTURE - HALÓWEEN - STAR WARS - TAE KWON DO - O'MAC FARMER |
| 008 | AMERICAN TRUCK ALPHA SQUADRON - 3D KNOCKOUT - GALAX - GLIDER | 032 | ICE - ALPINE SKY - BASE BALL - ZEXAS 2 - VIDEO POKER |
| 009 | FRONT LINE - GALAGA - CHESS - HORROR EM AMITYVILLE - HOLE IN 1 | 033 | STAR BYTE - SKY COMMAND - CIRCUS CHARLIE - EAGLE - MANIC MINER |
| 010 | HYPER RALLY - FUNKY MOUSE - CANDOO NINJA - HAPPY FRET - SPIDER | 034 | GHOSTBUSTERS - FORMULA 1 - MAX POKER - ULTRA CHESS - PITFALL 2 |
| 011 | BRUCE LEE - H.E.R.O. - ROLLER BALL - POOYAN - THESEUS | 035 | KUNG FU MASTER - MOVING PAC MAN - PAIRS - SNOW BALL - STAR AVENGER |
| 012 | ANIMAL WARS - GANG MAN - GUARDIC - RED ZONE - KING & BALOON | 036 | TENSAI RABIAN - TRICK BOY - SUPER BOWLS - LODERUNNER - MAGICAL TREF |
| 013 | RAMBO - MAC ATTACK - SEA KING - THE HEIST - WEST | 037 | KNIGHT LEON - ARKANOID REVENGE - BOULDER DASH 2 - BUCK ROGERS - MAXIMA |
| 014 | THE GOONIES - KUNG FU - JET SET WILLY - BUTAN PANTS - EXERION | 038 | GULKAVE - ELIDON - DINO SOUCERS - BALL BLAZER - ESGRIMA |
| 015 | CAT ADVENTURE - BOULDER DASH - COSMOS EXPLORER - BUZZ OFF - HOLE IN 1 PROFESSIONAL | 039 | DEATH WISH 3 - CHAMPION BOXING - FROGGER - EXERION 2 - PAST FINDER |
| 016 | ANIMAL BASKET - ATHLETIC LAND - ZAXXON 2 - ULTRAMAN - HYPER OLYMPICS | 040 | INSPECTOUR Z - LODERUNNER 3 - MR CHIN - PORNO MAN - SMALL JONES |
| 017 | PING PONG - BOSCONIAN - DIG DUG - EWOKS - DER GROTTEN | 041 | YIE AR KUNG FU 2 - WINTER OLYMPICS - TIME BANDITS - STOP BALL - MOLE MOLE 2 |
| 018 | GREEN BERET - EUROPEAN GAMES - CITY CONNECTION - SPELLUNKER - STAR TREK | 042 | POLICE ACADEMY 2 - MOON SWEEPER - LE MANS - LONESOME TANK - BINARY LAND |
| 019 | BOEING 737 - SAFARI X - PINKY CHASE - KEYSTONE KAPERS - ZONE OUT | 043 | EXOIDE Z - FLAPPY STONE - KUBUS - MONKEY ACADEMY - PINGUIM |
| 020 | YIE AR KUNG FU - HYPER OLYMPICS II JACKIE CHAN IN SPARTAN X - BOOGABOO - ZOOM 909 | 044 | LE MANS 2 - MR DO - PRO WRESTLING - ATTACK TOMATOES - BOKOSUKA WARS |
| 021 | 10 YARD FIGHT - A VIEW TO A KILL - GUN FRIGHT - HIGHWAY ENCOUNTER - FORAJIDOS | 045 | CAMELOT WARRIORS - DESOLATOR - EDDIE KID JUMP CHALLENGE - MAX SINUCA - OH, SHIT! |
| 022 | FORMATION - SAILOR'S DELIGHT - PYROMAN - ICE KING - JACKLE AND DR WIDE | 046 | ROAD FIGHTER - SCARLET 7 - KONAMI'S SOCCER - MOLECULE MAN - ERIC AND THE FLOATERS |
| 023 | JASPION - HYPER SPORTS II - HUNCK BACK PAC MAN - SCION | 047 | COSA NOSTRA - EPISODE 4 - MACROSS - MR GOMOKU - NINJA 3 |
| 024 | CAN OF WORMS - FISCAL DE ESTOQUE - HANG ON - INCA 1 - JOGO DO EXECUTIVO | 048 | WARROID - VOLLEY - DEMON CRISTAL - TIME BOMB - ELEVATOR ACTION |
| | | 049 | EGGERLAND MISTERY - OTHELO - ROBOT WARS - MONSTER FAIR - VOID RUNNER |

001 A 090 NCz\$ 17,00
091 A 098 NCz\$ 19,00



| COD | ESPECIFICAÇÕES | COD | ESPECIFICAÇÕES |
|-----|--|-----|--|
| 050 | VAMPIRE - UCHI MATA - STOP THE EXPRESS - FERNAN MARTIN BASKET - KONAMI'S GOLF | 074 | SHUTTLE SIMULATOR SKY GALDO - THUNDER BOLT - COLONY - ALE HOP! |
| 051 | KING'S VALLEY - OIL'S WELL - SAMANTHA FOX - CHCK'N'POP - DUNGEON MASTER | 075 | AFTEROIDS - GAME OVER 2 - DRACULA - TOPPLE ZIP - BOUNCE |
| 052 | PAY LOAD - INDY 500 - JACK THE NIPPER - BACK GAMMON - DORODON | 076 | BREAK IN - COASTER RACER - ARMY MOVES 2 - SCIENCE FICTION - ANTARTIC ADVENTURE |
| 053 | EL MUNDO PERDIDO - F16 - KALEIDOSCOPE SPECIAL - STONE OF WISDOM - THING BOUNCES BACK | 077 | ALIENS - NONAMED - WONDER BOY - BUBBLER - CAVERNS OF DEATH |
| 054 | SURVIVOR - TT RACER - TIME PILOT - SUPER CHESS - AGUIA DE AÇO | 078 | BATHMAN - GP WORLD - LAS 3 LUCES DE GRAULUNG - THEXDER - CATCH THAT GIRL |
| 055 | ARKOS 1 - ARKOS 2 - ARKOS 3 - TIME CURB - STAR FIGHTER | 079 | BEACH HEAD HEAD OVER HEELS - STAR DUST - ALBATROS - DYNAMITE DAN |
| 056 | THE LAST MISSION - WINTER GAMES 1 - STREAKER - MIDNIGHT BROTHERS - CYBERUN | 080 | PHANTIS 1 - PHANTIS 2 - MOPIRANGER - TIME TRAX - BACK TO THE FUTURE |
| 057 | AMAUROTE - BC QUEST FOR TIRES - EXA INNOVA OUT ROYD - KONAMI'S TENNIS | 081 | TURBO GIRL - SPITFIRE 40 BOUKEN ROMAN - CYRUS 2 - GYRODINE |
| 058 | THE CASTLE 1 - WINTER GAMES 2 - SCOPE ON - MOON PATROL - BATTLE CHOPPER | 082 | SNAKE IT - ANTARES - COLT 36 - HUNDRA - LEONARD |
| 059 | ARMY MOVES 1 - NORTH SEA HELICOPTER - MASTER OF THE LAMPS - SORCERY - TZR | 083 | HE MAN - KRAK OUT - SKOOTER - THE LEGEND OF KAGE - SKATE DRAGON |
| 060 | THE CASTLE 2 - MOBILE PLANET - FREDDY HARDEST 1 - CHIMA CHIMA - BANK PANIC | 084 | HOWARD THE DUCK, INTERN. KARATE - BLACK PIRATE - DANGER X4 - TUXY |
| 061 | AVENGER - BMX SIMULATOR - GLASS - JACK THE NIPPER 2 - DECATHLON | 085 | BLOW UP - FOOTBALLER OF THE YEAR - CRAZY CARS - TETRIS - PITMAN |
| 062 | DEMONIA - EL CID - GROG'S REVENGE - POLICE ACADEMY 2 - SUPER GALLO | 086 | INDIANA JONES - REX HARD - HIPER - LADY SAFARI - ROCK'N'ROLLER |
| 063 | DON QUIJOTE 1 - DON QUIJOTE 2 GOODY - BOMBERMAN SPECIAL - TRAFFIC | 087 | MAD MIX - TEMPTATIONS - MAGIC PINBALL - SANTA PARAVIA - WRUNNER |
| 064 | UNA'S LAIR - WHO DARES WIN 2 - DROME - BUMERANG - FREDDY HARDEST 2 | 088 | VENOM STRIKES BACK - MISTERIO DEL NILO - HURRICANE - ROCKY - SWERSAM |
| 065 | FUTURE KNIGHT - COBRA'S ARK - MAGICAL KID WIZ - STAR FORCE - CABBAGE PATCH KID | 089 | NAVY MOVES 1 - ADICTA BALL - DANCER - COLOSSUS - FLASH SPLASH |
| 066 | CRUSADER - EGGY - COMIC BAKERY - FEUD - Q'BERT | 090 | FLIGHT SIMULATOR - TAI PAN - PETER B. FOOTBALL - SKY VISION - NAVY MOVES 2 |
| 067 | PUB AT NIGHT - TWIN BEE - STARQUAKE - MATCH DAY 2 - CHECK MATE | 091 | TITANIC 1 - TITANIC 2 - FLICK - THE RAMPART - HYPER BALL |
| 068 | DAM BUSTER - MONOPOLY - SUPER STAR SOCCER - TANK ATTACK - SPY vs SPY 2 | 092 | SOL NEGRO 1 - SOL NEGRO 2 - QUEEN'S GOLF 2 - COLISEUM - ARAMO |
| 069 | THE LIVING DAYLIGHTS - SPIRITS - RALLY X - COME ON PICOT - ALPHAROID | 093 | KNIGHT NINJA - PSYCHO PIG UXB - TERRAMEX - AMOTO'S PUFF - POST MORTEM |
| 070 | ACE OF ACES - PROFANATION - THE POLICE STORY - FERNAN MARTIN BASKET 2 - CAR FIGHTER | 094 | HUNT FOR THE RED OCTOBER - POWER OF DARKNESS - TRIPPLE COMMAND - REFLEX - HYPER BALL |
| 071 | CAPITÃO SEVILHA 1 - CAPITÃO SEVILHA 2 - FINAL JUSTICE - TERMINUS - DONKEY KONG | 095 | THE FLINTSTONES - ASPAR - CHICAGOS' 30 - EMILIO BUTREGUENHO - WELL AND FARGO |
| 072 | DUSTIN - STAR SOLDIER - SOUL OF A ROBOT - NIGHT SHADE - CYRUS 2 | 096 | PARIS DAKAR - PHASÃO - COLOSSAL CHESS - TUAREG - COSME ESTIBLE |
| 073 | GAME OVER 1 - MARTIANOIDS - CHAMPIONS NATIONAL - DAWN PATROL - SPACE SHUTTLE | 097 | WEC LEMANS - PAC MANIA - SABRINA - MUTANT ZONE 1 - MUTANT ZONE 2 |
| | | 098 | OUT RUN - TEAM "A" - FIRE STAR - HERCULES - THOR |



Jogos & Aplicativos

APLICATIVOS PARA MSX 2.0 NCZ\$ 17,00 com disco incluído

Matsushita Video Graphics AP2 001
Pixel II AP2 ----002
Soft Function AP2 ----003
Tassword 2.0 AP2 ----004
Philips Video Graphics AP2 ----005
Michelangelo AP2 ----006
Shaga-ra-ku AP2 ----007

JOGOS PARA MSX 2.0 (disponível somente em disco 3 1/2 DD NCZ\$ 17,00 - disco não incluído)

Sa-zi-ri JG2 ----023
Ys JG2 ----024
FeedBack JG2 ----025
Space Fiction of Violence JG2 -026
Herzog JG2 ----027
Bastard JG2 ----028
Testament JG2 ----029
The Man I Love JG2 ----030
Ultima IV JG2 ----031
Greatest Driver (dois discos) JG2 032
Jesus JG2 ----033

APLICATIVOS PROFISSIONAIS

NCZ\$ 17,00 com disco incluído

Wordstar + Mailmerge APP ----001
BDS C APP ----002
AZTEC C APP ----003
MSX C + Biblioteca APP ----004
Forth APP ----005
Prolog APP ----006
Mbasic APP ----007
Cobol 80 APP ----008
Turbo Pascal APP ----009
Dev Pac 80 APP ----010
ZZ Source APP ----011
Bascom APP ----012
Lisp + Mulisp APP ----013

Acrescentar mais NCZ\$ 4,00
(ocupa dois discos)

JOGOS PARA MSX 2.0 sem Megaram NCZ\$ 10,00 com disco incluído

Laydock JG2 ----001
Los Passajeros del Viento JG2 -002
How Many Robot JG2 ----003
Final Zone JG2 ----004
JP Winkle JG2 ----005
Bank Buster JG2 ----006
TNT JG2 ----007
Goody JG2 ----008
Pooyan JG2 ----009
Thunder Ball JG2 ----010
Chopper 2 JG2 ----011
Chess JG2 ----012
Rad X JG2 ----013
HydLide JG2 ----014
Red Lights of Amsterdam JG2 -015
Marble Madness JG2 ----016
Gartner JG2 ----017
Monaco JG2 ----018
Kinetic JG2 ----019
Last Mission JG2 ----020
World Golf JG2 ----021
L'Affaire JG2 ----022

MSX1.0 e 2.0

JOGOS ESPECIAIS (SÓ DISCO) NCZ\$ 12,00 c/disco 51/4

| CÓDIGO | NOME |
|---------|------------------------------|
| JGE-001 | NEMESIS |
| JGE-002 | DESESPERADO |
| JGE-003 | SILENT SHADOW |
| JGE-004 | OPERACION WOLF |
| JGE-005 | O NOME DA ROSA |
| JGE-006 | LA HERANCIA |
| JGE-007 | FIRE TRANTOR |
| JGE-008 | PURNO ANIMADO |
| JGE-009 | PLAY HOUSE E FINAL COUNTDOWN |
| JGE-010 | STRIKE FORCE HARRIER |
| JGE-011 | ELITE |

Multimodem MSX

MMO ---001

Um dos mais procurados periféricos do momento. Permite a ligação, através da linha telefônica, que lhe deixa na ponta dos dedos em comunicação com o Brasil e o mundo. Você terá acesso a bancos de dados como: CIRANDÃO, BIREME, REMPAC, SAMPA E VIDEO-TEXTO, entre outros. Além disto você poderá se comunicar com grandes sistemas de computadores que também lhe proporcionam, troca de informações, programas de jogos, ou simplesmente se ligar com outro amigo seu.
Saia do isolamento e entre neste grupo de Teleinformáticos. Você só tem a ganhar.



WORLD SPRITE v.1.4

Vilian

Poderoso editor de Sprites que visa a produção de designs muito mais avançados que os normais. Com ele você poderá editar um Sprite de 16X16 em apenas alguns segundos, tendo como recursos: inversão de sprite, espelhamento, geração de valores de cada linha do sprite para futuro uso em programas em basic ou em linguagem de máquina, além de gravar em um modo que possa ser carregado diretamente na VRAM. Possui um HELP ON-LINE que pode ser ativado pelo usuário no momento que desejar. Também podemos ver alguns efeitos já montados em sua Galeria. Por estes motivos e outros mais, é que o World Sprite é um dos melhores editores de sprite.

JOGOS MEGAROM 2.0 NCZ\$ 11,00 com disco incluído

Scramble Formation (Tokio) MR2 ----001
Vampire Killer (Dracula) MR2 ----002
Metal Gear MR2 ----003
1.942 MR2 ----004
Hinotori MR2 ----005
Zanac Excelent MR2 -006
Labyrinth MR2 ----007
Dragon Slayer IV MR2 008
Arkanoid II MR2 ----009
Androgynus MR2 ----010
King Kong MR2 ----011
Lupi 3 MR2 ----012
The Treasure of USAS MR2 ----013
Super Rambo Special MR2 -014
Rastan Saga MR2 ----015
Famicle Parodic MR2 -016
Goemon MR2 ----017
Super Box Pro MR2 ----018
Ikari Warriors MR2 ----019
Family Billiards MR2 ----020
Topple Zip MR2 ----021
Out Run MR2 ----022

Jogos & Aplicativos



MSX1.0 e 2.0

PROGRAMAS PESSOAIS *

PCT ----001

CONTROLE BANCÁRIO
ESTATÍSTICA
MATEMÁTICA FINANCEIRA
AGENDA ELETRÔNICA
CONTAS A
PAGAR/RECEBER
ENGENHARIA ECONÔMICA
ORÇAMENTO DOMÉSTICO
DATA BANK
CONTROLE DE ESTOQUE
PROPAGANDA ELETRÔNICA
MALA DIRETA
(FITA e DISCO)

PROGRAMAS MUSICAIS *

PCT ----002

TALKER
SUPER SYNTH
STUDY G7
EDMUS
EDMUS + 85 MÚSICAS

PROGRAMAS GRÁFICOS *

PCT ----003

ACKODRAW
GRAPHIC ARTIST
GRAPHIC MASTER
PENCIL

EDITORES DE TEXTO *

PCT ----004

SCED
MSX WRITE
EDT SONY

COPIADORES *

PCT ----005

MVF DOS V 3.2
FAST (DISCO/FITA)
COPY 3

PLANILHAS ELETRÔNICAS *

PCT ----006

SONY CALC
MULTIPLAN
PLANILHA MSX

UTILITÁRIOS ASSEMBLER *

PCT ----007

SIMPLE
ASSEMBLER/
DESSASSEMBLER
MON 80
DEBUG
DISKIT

* Todos programas pessoais relacionados acima Preço NCz\$ 14,00 c/disco.

PREÇO DA FITA E DISCO INCLUSOS

FAST COPY

PSF ----004

Sensacional utilitário que permite realizar BACKUPS de seus discos, com um número de trocas e de tempo. Compatíveis com o padrão MICRO-SOL. (manual incluso) NCz\$ 20,00

EDTRONIC

PSF ----005

Ferramenta indispensável para os horários de eletrônica que precisam criar esquemas eletrônicos. Tabela completa da simbologia eletrônica. (manual incluso) NCz\$ 44,00

MSX - TURBO

PSF ----006

Permite a execução do programa BASIC de forma complicada, acelerando a velocidade de execução, deixando seus programas de 6 a 20 vezes mais rápidos. (manual incluso) NCz\$ 44,00

GRAPHIC VIEW

PSF ----007

Finalmente um programa gráfico que consegue fazer aquilo que se propõe: Editar e Coordenar a exibição de telas gráficas através de várias rotinas. (manual incluso) NCz\$ 32,50

SPRITE MAKER

PSF ----008

Crie e anime seus sprites utilizando este programa ferramenta, com recursos não encontrados nem mesmo nos programas importados. (manual incluso) NCz\$ 24,00

MEGA MUSIC 1 (Metal Gear)

PSF ----009

Ouçá todas as músicas ou efeitos sonoros deste sensacional jogo MEGAROM do MSX 2.0, da forma que você quiser NCz\$ 12,00

MEGA MUSIC 2 (Pinguim Adventure)

PSF ----010

Ouçá agora as músicas ou efeitos sonoros deste outro sensacional jogo Konami. NCz\$ 12,00

VOX 2.0

XSW ---001

Este programa digitaliza sinais recebidos pelo micro através da entrada, cassete, armazenado na memória, para posterior armazenamento em disco. NCz\$ 34,00

FLUXO DE CAIXA

XSW ---002

Este programa armazena em disco, um arquivo de lançamento de contas a pagar/receber e permite a previsão de caixa para até 60 dias. NCz\$ 45,00

EDARQ 2.0

XSW ---003

Total controle sobre as informações do disco! Um editor de arquivos com mais de 15 comandos para manipulação de informações. NCz\$ 42,00

EMU

XSW ---007

Um programa que executa músicas com precisão, transcrição e execução de partituras e envia cópias para impressoras. NCz\$ 34,00

MSX WRITE

XSW ---00F

O melhor editor de texto para o MSX! Imprime todos os acentos da língua portuguesa nas principais impressoras disponíveis no mercado. NCz\$ 34,00

NEMESIS

XSW ---004

O primeiro e único jogo MEGAROM adaptado para disco! Versão especial XSW com energia ilimitada. disco 5 1/4 NCz\$ 15,20 disco 3 1/2 NCz\$ 20,00

EDDY 2

XSW ---006

Editor gráfico que permite o armazenamento passa-a-passo de cada procedimento utilizado na confecção dos desenhos com alta resolução gráfico. Envia cópias gráficas em impressoras nacionais. NCz\$ 34,00

JOGOS MEGA-ROM

PARA 1.0
(NCz\$ 10,00 CADA)

- * KNIGHTMARE II
- * DRAGON QUEST
- * DIGITAL DEVIL STORY
- * VALIS
- * SUPER LAYDOCK
- * NEMESIS 1
- * NEMESIS 2
- * NEMESIS 3 (SALAMANDER)
- * NEMESIS 4 (PARODIOUS)
- * PENQUIN ADVENTURE
- * F1 SPIRIT
- * GAL FORCE
- * FINAL ZONE
- * YOUNG SHERLOCK
- * KING'S VALLEY 2
- * MIRAI
- * SHALON (KNIGHTMARE III)
- * EPISODE II (NEMESIS 5)

MSX - DOS TOOLS 2

DT2 ----001

O sensacional programa baseado no sistema unix, utilizado pelos computadores de grande porte, se encontra disponível para seu MSX. Este programa é composto de vários programas ferramenta que permitem uma versatilidade maior do sistema operacional. Com manual em Português e disco incluído por apenas. NCz\$ 15,00 (+ NCz\$ 4,00 para despesas postais)





Jogos & Aplicativos

MSX1.0 e 2.0

EROTIC SHOW

PSF ---001

Tenha um show de erotismo e prazer, levando todas estas gatas que tiraram a roupa para você. Proibida a venda para menores de 18 anos.
NCz\$ 15,00

ROBOCOP

PSF ---002

Sensacional jogo para o seu MSX, onde você se tornará o bravo policial ROBOCOP em sua luta contra os terríveis gangsters. (somente em fita cassete) NCz\$ 8,00

MASK II

PSF ---003

Outro grande jogo para o MSX em sua versão original, onde você deverá levar os tres soldados do batalhão MASK para combater o invencível Venom. (somente em fita cassete) NCz\$ 8,00

GRAPHOS III

PRO ---001

Ótimo aplicativo gráfico, com os melhores recursos gráficos como: shapcs, sete de caracteres, zoom, etc. Pode armazenar seus dados tanto em fita como em disco.
NCz\$ 50,00

ALFABETOS # 1

PRO ---002

Banco de caracteres para o uso com o programa Graphos III NCz\$ 20,90

TELAS # 1

PRO ---003

Banco de telas para o Graphos III, que você poderá reaproveitar. NCz\$ 20,90

SHAPES # 1

PRO ---004

Banco de shapcs para o Graphos III, para você incrementar as suas telas, com aviões, navios, naves, ate. NCz\$ 20,90

PRO KIT ZAPPER

PRO ---005

Ele é um poderoso editor de discos e a sua principal função é ajudar o usuário a conhecer a manipular a sua discoteca.
NCz\$ 41,70

PRO KIT SCANNER

PRO ---006

Retire sprites e telas de qualquer jogo com este poderoso utilitário. Compatível com o programa Graphos III. NCz\$ 41,70

PRO KIT FILES

PRO ---007

Arrume a sua discoteca com este utilitário. Com este programa você poderá ter o total controle de todos os seus programas. NCz\$ 41,70

SERRA PELADA

PRO ---010

Tente ganhar a vida, extraindo ouro desta grande mina. (em português) NCz\$ 25,00

ED DE ADVENTURE

PRO ---008

Faça seu próprio adventure com este programa. Possibilitando usar gráficos ! (com manual)
NCz\$ 75,10

AMAZÔNIA

PRO ---009

O melhor adventure já feito para o seu MSX. (em português) NCz\$ 25,00

LENDA DA GÁVEA

PRO ---011

Descubra a intrigante lenda da Pedra da Gávea. (em português) NCz\$ 30,00

DIGITAL BOOK # 1

PRO ---012

É o primeiro livro digital para o seu MSX, incluindo seções como ZONA FRANCA, ENTRE AMIGOS, ANIMAÇÃO GRÁFICA, ADVENTURES, DICAS e POKES. NCz\$ 33,40

PRINT - X - PRESS

APP ---014

O Melhor editor de páginas gráficas já feito para o seu MSX. Com ele você poderá editar o seu próprio jornalzinho, misturando textos com figuras pré-criadas. O seu banco de dados de caracteres e shapcs são totalmente compatíveis com os do Graphos III e Page Maker.

Junto do programa você receberá um detalhado manual em português, que lhe permite usar toda a potencialidade deste grande programa.

Preço NCz\$ 15,00 (disco incluso ao preço)

Todos estes programas são compatíveis com os MSX 1.0 / 1.1 e 2.0

Próximo lançamento da Paulisoft:

— Aquarela do Brasil

MEGA - ASSEMBLER

Este sensacional programa-ferramenta permite a você realizar 4 funções, de forma super eficiente:

ASSEMBLADOR, DESASSEMBLADOR, MONITOR e FERRAMENTA.

Como ASSEMBLADOR é possível realizarmos a montagem de um programa assembly, compilando-o para CÓDIGO DE MÁQUINA.

Aquelas listagens de programas em assembler que você vê nas revistas e nos livros poderão ser agora digitadas sem problema.

Como DESASSEMBLADOR você poderá listar programas em código de máquina, podendo interpretar tais listagens mais facilmente.

Como MONITOR você poderá executar partes de um programa, verificando o que acontece durante sua execução. Além disto será possível procurar uma palavra na memória, mesmo que esteja escondida, podendo trocá-la por outra.

Como FERRAMENTA você terá à disposição os seguintes recursos:

- Cópia gráfica da tela na impressora, em escala de cinza
- Cópia de cartucho de 16 Kb ou 32 Kb.
- Editor de caracteres.
- Leitor de Header.
- Editor de setores para disco (Zapper).

Se você quer um programa para conhecer melhor seu MSX você precisa ter o MEGA-ASSEMBLER, uma ferramenta indispensável !



PRÓXIMOS LANÇAMENTOS

- CADASTRO DE CLIENTES
- CADASTRO DE EMPRESAS

AGUARDEM ...



INSTRUÇÕES

ATENÇÃO: A venda de produtos do clube é exclusiva a associados. Caso você ainda não seja sócio do MISC deverá enviar o contrato de associado preenchido, juntamente com um cheque no valor de NCz\$ 35,00. Ao fazer isto você receberá uma coleção brinde e mensalmente o Jornal do MISC em sua casa.

- 1) Utilize o cupom abaixo para fazer seu pedido. Com ele você poderá pedir qualquer produto do jornal, software, livros, assinatura de revistas, Game Master, Super Stick, etc ...
Os únicos produtos que não podem ser pedidos por este cupom são drive, megaram e transformação para MSX 2.0. Caso o espaço não seja suficiente copie todas as informações em uma folha avulsa.
- 2) Ao lado de cada produto esta assinalado o código. Este código é fundamental para o processamento correto do seu pedido. Não se esqueça de colocá-lo !
- 3) Você poderá pedir seus programas em fita ou em disco. Não se esqueça de assinalar se os programas devem ser gravados em fita ou disco.
- 4) Os jogos podem ser pedidos em coleções, sendo NCz\$ 17,00 da coleção 1 até a coleção 90 e NCz\$ 19,00 da coleção 91 até 98. O preço do disquete já está incluído no preço da coleção.
- 5) Caso você queira, poderá pedir **jogos individuais** (EM DISCO !) ao preço de NCz\$ 4,00 cada um. Neste caso não se esqueça de acrescentar NCz\$ 4,00 a cada 5 programas. Este valor se refere ao disco usado na gravação.
- 6) No preço dos aplicativos já estão incluídos o custo do disco e do manual (quando disponível) sendo que cada aplicativo ocupa um disco todo.
- 7) Devido às oscilações de preços existentes em hardware e periféricos consulte-nos antes de realizar seu pedido. O processamento de tais produtos é feito separado do processamento de software.
- 8) A validade dos preços deste jornal é até o **dia 28/08/89**. Se você realizar seu pedido até o dia **07/08/89** terá um desconto adicional de **10%** sobre o preço dos produtos pedidos. Aproveite esta promoção para ganhar ainda mais.
- 9) Caso seu pedido totalize mais de **NCz\$ 200,00** (em software) você terá um desconto adicional de **10%**, **válido até 28/08/89**.
- 10) Escreva no lado de fora do envelope a frase **a/c da SOFTHOUSE** para agilizar o processamento do seu pedido.
- 11) Não se esqueça de acrescentar o valor de NCz\$ 6,00 para despesas postais de programas. Caso você esteja pedindo Super Stick acrescentar mais NCz\$ 10,00.

NOME DO SÓCIO: _____

JÁ SOU SÓCIO E PAGUEI A TAXA DE INSCRIÇÃO

ESTOU FICANDO SÓCIO AGORA

ENDEREÇO: _____

CIDADE: _____ ESTADO: _____ CEP: _____ FONE: _____

MICRO: _____

ENVIAR OS PROGRAMAS EM ----- FORMATAÇÃO: -----

FITA ----- DISCO ----- SIMPLES ----- DUPLA -----

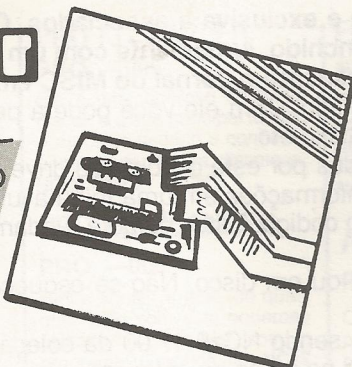
| CÓDIGO | NOME | VALOR |
|--------|-------|--|
| | | VLR GASTO EM SOFT + |
| | | VLR GASTO EM DISCOS + |
| | | VALOR DO PEDIDO = |
| | | DESCONTO DE 10% PELA |
| | | POSTAGEM ATÉ 07/08/89 - |
| | | VALOR DO PEDIDO = |
| | | DESCONTO DE 10% POR |
| | | PEDIDO SUPERIOR A 200,00 . - |
| | | VLR DE CORREIO + NCz\$ 6,00 |
| | | VLR ADICIONAL DE CORREIO + NCz\$ 10,00 |
| | | VLR TOTAL DO PEDIDO = |



HARDWARE

INTERFAX - 20

A NOVA SOLUÇÃO
EM ESCRITA
ELETRÔNICA



Onde se exige alta qualidade de impressão, versatilidade com baixo custo, a Interfax 20 integrada à Praxis 20 ou ETP 50 da Olivetti, torna-se a solução ideal como impressora para os micros computadores utilizados em sistemas de processamento de texto. Sendo compatível com a maioria dos micro computadores, com saída paralela para impressora tipo "CENTRONICS" (apple, TRS-80, Sinclair, MSX, etc), a Interfax 20 permite o acionamento da Praxis 20 ou ETP 50 à sua velocidade máxima. Com a incorporação da Interfax 20 à Praxis 20 ou ETP 50 você obterá duas soluções pela metade do preço de uma, porque além de terminal impressor de baixo custo, sua Praxis 20 ou ETP 50 manterá suas características originais inalteradas, podendo ser usada também como máquina de escrever eletrônica portátil.

INT ----001

ASSISTÊNCIA TÉCNICA EXCLUSIVA PARA ASSOCIADOS

Nosso clube se conveniu a uma assistência técnica, e já a algum tempo vem prestando serviços aos nossos associados, realizando consertos em computadores, drives, monitores, impressoras, gravadores e todo tipo de periférico da linha MSX. Caso você tenha algum equipamento danificado, envie-nos ou traga-o até nós que ele será rapidamente reparado.

ORÇAMENTO SEM COMPROMISSO.

USE CAPAS - CONSERVE SEU PATRIMÔNIO

| | |
|------------------------------------|-------|
| Capa Expert . . SUP ----006 . . | 20,00 |
| Capa Hot-Bit . . SUP ----007 . . | 12,00 |
| Capa Drive . . SUP ----008 | 8,00 |
| Capa Lady 80 . . SUP ----009 . . | 20,00 |
| Capa Grafix MTA . SUP ----010 . . | 20,00 |
| Capa LX800 . . SUP ----011 . . | 20,00 |

Não deixe seu equipamento
para a poeira.



Digital Design eletrônica Ltda.

**SIMPLESMENTE O
MELHOR DRIVE DO BRASIL**

DRV ----001

A Digital Design é uma empresa de capital genuinamente nacional e está voltada à industrialização e comercialização de periféricos para a linha MSX.

A empresa já atua no mercado há mais de dois anos e com toda a experiência adquirida neste tempo, pode desenvolver o melhor KIT DE DRIVE para MSX.

Só que não para aí. Hoje a empresa já terminou um projeto muito audacioso que foi o desenvolvimento de uma placa que transforma os micros nacionais de 1.0 /1.1 para os famosos MSX 2.0 de 2ª. Geração (Veja matéria nesta edição). Essa placa é um projeto muito bem elaborado pelos técnicos da DDX, e graças a ela podemos também fazer adaptações nos micros HOT BIT da Sharp, o que antes não era possível.

A empresa mostra sua preocupação com a profissionalização dos MSX e por isso busca alternativas de baixo custo, porém de elevado rendimento. Aguardem para breve o lançamento do Expansor de Slots para MSX, totalmente desenvolvido pela Digital Design. Temos certeza de que você irá aprovar.

Por todos esses motivos, nós do MISC nos vemos na obrigação de indicar para nossos associados (e não associados também) os drives da DDX, como principal opção de compra para quem quer segurança, praticidade, rapidez e conforto.

Não saia comprando sem antes consultá-los, com certeza você verá que vale a pena comprar de quem conhece o que vende, além de dar toda segurança e assessoria necessária para quem está começando ou para quem quer continuar no mundo da informática.



MEGA-RAM-DISK + TODOS OS RECURSOS DA MEGA-RAM COM AS VANTAGENS DO DRIVE !

Esqueça tudo que você leu até hoje sobre a MEGARAM.

A DDX (Digital Design), juntamente com o MISC, estão lançando agora uma expansão de memória totalmente revolucionária, com TODOS os recursos que você sempre quis e nunca encontrou !

Um sensacional e inovador circuito permite que sua MEGARAM seja ao mesmo tempo uma expansão de memória e em um pseudo disk-drive (RAM-DISK).

Como expansão de memória você poderá desfrutar dos melhores jogos existentes para seu MSX, como por exemplo: Nemesis, Salamander, Parodius, Episode II, F1 Spirit, King's Valley 2, Metal Gear *, Hinotori *, Tokio *, Rastan Saga *, Ikari Warrior *, Out Run *, e todos os outros jogos disponíveis para MSX 1.0/11 e 2.0.

Como RAM-DISK a sua MEGARAM se transforma em um DISK-DRIVE (com o mesmo software da interface de drive DDX versão 3.0) que pode ser formatado, permitindo a utilização de 250 Kb para a cópia ou carregamento de programas.

Você poderá utilizar dBASE II **, Supercale 2 **, WordStar, Turbo-pascal, e todos os outros aplicativos existentes para seu MSX, carregando-os na expansão MEGA-RAM-DISK +. A principal vantagem da utilização da RAM-DISK é que o carregamento de arquivos é muitas vezes mais rápido que no drive.

Ligue para nós para obter maiores informações sobre mais esta maravilha lançada com exclusividade pelo MISC, o maior clube de usuários da linha MSX do BRASIL.

OBSERVAÇÃO: OS JOGOS ASSINALADOS COM ESTE SINAL (*) SÓ FUNCIONAM EM UM MICRO TRANSFORMADO PARA MSX 2.0
** PRODUTOS COM REPRESENTAÇÃO EXCLUSIVA NO BRASIL PELA PRÁTICA.

VAMPIRE KILLER (MEGAROM para MSX 2)

- Vá até a terceira fase e mate o mestre existente nela, após isto aparecerá uma bola vermelha na tela, espere um tempo (não pegue a bola vermelha até mudar a música). Quando esta música estiver quase acabando use o relógio (pule e pressione o cursor para baixo), então a partir da fase 4, todos os inimigos estarão parados (válido até você morrer ou usar o relógio novamente).

SUPER RAMBO SPECIAL (MEGAROM para MSX 2)

- Comece o jogo e pressione simultaneamente as teclas:
ASDFGHJKL
que você ficará com 10 munições de cada tipo de arma.

KING'S VALLEY 2 (MEGAROM)

- No password digite a mensagem:
FESTIVAL: para ficar imune aos inimigos.
TRYAGAIN: para poder continuar o jogo teclando-se F5.
ABCDEFGH: começa na fase 4.

TOPPLE ZIP

- Quando acabar a força da sua nave, e ela começar a cair, pressione rapidamente o espaço, que você conseguirá se restabelecer novamente. E quando aparecer na tela a mensagem "GAME OVER", pressione a tecla F 5 que você poderá continuar o jogo com as mesmas armas que já possuía.

HYPE

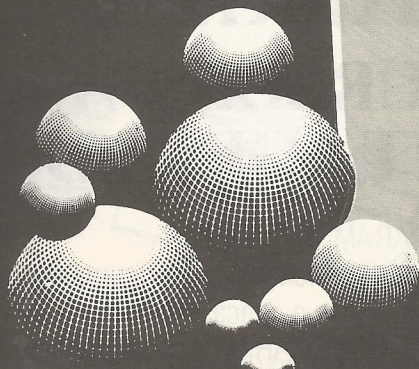
- Quando estiver na tela da abertura, digite: HARVEY que ficará imune.

GHOSTBUSTERS

- Ao pressionar a tecla F1, não digite nenhum nome, pressionando somente a tecla RETURN, e no número da conta, digite 614. Para matar o monstro de Marshmellow, você já terá de ter comprado o GHOSTBAIT e então pressionar a tecla B.

colaboração especial do
associado: Akira Suzuki.

**Agora
ao seu
alcance**



MSX 2.0

SEGUNDA GERAÇÃO
COM APOIO MISC



Digital Design eletrônica Ltda

Há seis anos atrás foi criado um computador com uma concepção totalmente inovadora, a COMPATIBILIDADE TOTAL. Este computador era o MSX 1.0. Em 1985, no Japão, surgiu o sucessor deste micro, o MSX 2.0, que ainda não se encontra disponível em nosso mercado.

As modificações ocorridas no sucessor foram efetuadas principalmente na parte gráfica do micro, deixando-o com recursos gráficos fantásticos. O MISC, em conjunto com a DDX, lança a partir de agora o KIT MSX 2.0 DE SEGUNDA GERAÇÃO.

Com este kit, que pode ser adquirido em qualquer uma das lojas do MISC, você pode transformar seu MSX 1.0/1.1 em um MSX 2.0 DE SEGUNDA GERAÇÃO, com todos os recursos existentes apenas nos micros japoneses ou europeus.

Com este kit você passa a ter os seguintes recursos:

- Existência de uma vasta relação de programas, contando com mais de 200 títulos para seu MSX 2.0 de Segunda Geração.
- Relógio interno real, alimentado por bateria, e não apenas simulado.
- 512 cores.
- Altíssima resolução, com 512x212 pontos na tela.
- 80 colunas internamente, sem a necessidade de um cartão; simplesmente digitando o comando 'WIDTH80'.
- 48 Kb de memória ROM.

PROMOÇÃO ESPECIAL DURANTE O MÊS DE JULHO

- Pacotes com 20 discos (5,25") contendo 20 jogos para MSX 2.0 por apenas NCz\$ 90,00 cada
- Pacotes com 20 discos (3,5") contendo 20 jogos para MSX 2.0 por apenas NCz\$ 175,00 cada

- 128 Kb de memória de vídeo (VRAM).
- Acréscimo de mais de 20 novos comandos.
- 9 modos de telas, permitindo usarmos as screens 4, 5, 6, 7 e 8.
- Aumento da velocidade nas operações de manipulações gráficas.
- Durante a gravação de arquivos em disco e armazenado o dia e a hora da gravação, permitindo assim sabermos exatamente 'quando' foi feita a gravação.
- Compatibilidade total de periféricos e de programas, tanto com o MSX 1.0/1.1 quanto com o MSX 2.0 importado.
- Possibilidade de instalação do kit em HOTBIT, acrescentando uma saída de sinal em RGB.
- Garantia de 01 (hum) ano nos componentes do kit 2.0.

Ao adquirir seu kit MSX 2.0 de Segunda Geração no MISC você ainda ganha:

- 10 programas para 2.0 (7 jogos e 3 aplicativos).
- Suporte do MISC.
- Manual em português com os novos comandos acrescentados.
- Associação gratuita no primeiro clube de usuários da linha MSX, o que garante a você o apoio necessário para a perfeita utilização do seu MSX 2.0 de Segunda Geração.
- Boletim periódico específico para os usuários de MSX 2.0, com dicas e com as últimas novidades em Soft e Hardware.

Você encontrará o kit de MSX 2.0
Segunda Geração nos seguintes locais:

MISC
São Paulo - SP
Rua Xavier de Toledo, 210 - cj. 23
CEP 01048 - São Paulo - SP
Fones: (011) 36-3226 e 34-8391

MISC
São José dos Campos - SP
Rua Vilaça, 374 - conj. 306
CEP 12210 - São J. dos Campos - SP

MISC
Lages - Santa Catarina
Rua Marechal Deodoro, 71 - conj. 306
CEP 88500 - Lages - SC

MISC
Joinville - Santa Catarina
Trav. Norberto Bachmann, 170
conj. 11, 12 e 13
CEP 89200 - Joinville - SC
Fone: (0474) 22 1471