

## o jornal da comunidade de informática

### Brasilsat I teve aplauso e muita crítica

Rio de Janeiro - Com o Brasilsat, a transmissão de dados vai alcançar uma rapidez sete vezes maior, chegando a 64.000 bps. Esses e outros avanços que o lançamento do satélite brasileiro vai ensejar, atrairão, no próximo ano, um número expressivo de novos usuários. No entanto, o ato de lançamento foi questionado por diversos setores, a começar por funcionários da Embratel e entidades profissionais "como um investimento não prioritário", que contribuirá ainda para a elevação de nossa dívida externa. O professor Paulo Roberto Feldman, em artigo publicado nesta edição, achou prematuro o lançamento, que poderia ser feito daqui a alguns meses, "mas aí quem colheria os dividendos seria o novo governo".

Páginas 16 e 17



O foguete Ariane 111, que conduziu o Brasilsat I

### Abac: EAN em maio. SID: 35% do mercado de TPVs, onde Itautec estréia

São Paulo - A fim de poder administrar no Brasil o código de barras padrão EAN, uma delegação da Associação Brasileira de Automação Comercial (Abac) irá a Bruxelas para entregar a documentação necessária à Article Numbering Association. O código EAN começará a ser implantado a partir de maio. Dos 100 mil equipamentos TPVs (potencial de mercado

estimado pela Abac), a SID pretende conquistar de 30 a 35% e já prepara sua estrutura para atingir essa meta. Enquanto isso, a Itautec vai estreitar no setor com o lançamento de um terminal PDV de concepção modular, que lançará em junho, no II Congresso Nacional de Automação Comercial.

Páginas 10, 11 e 14

### Elebra traz em julho o MX 850. Unitron lidera mercado de "Apples"

São Paulo - A Unitron, que lidera o mercado de microcomputadores compatíveis com Apple, um segmento que é disputado por mais de vinte empresas, está encarando com otimismo o ano de 85. Seu diretor comercial, Geraldo Augusto Azevedo Antunes, disse que "o ano de 84 foi o melhor dos últimos três anos para a indústria",

referindo-se não só à aprovação da lei que estabelece a PNI, como ao próprio desempenho das empresas. Outra indústria, a Elebra, informou que em julho próximo chegarão as primeiras unidades do MX 850, com tecnologia da DEC, primeiro resultado de um contrato de cooperação tecnológica firmado pelas duas empresas. Página 8

### O Modelo Relacional em Processamento de Dados hoje

Páginas 28 e 29

### Parlamentares do PMDB lideram movimento contra Magalhães no Minicom

Brasília - Parlamentares do PMDB, liderados pelo senador Severo Gomes (SP) e a deputada Cristina Tavares (PE), estão empenhados em impedir a ascensão do ex-governador baiano Antônio Carlos Magalhães ao Ministério das Comunicações. Eles estiveram, juntamente com Edson Fregni, presidente da Abicomp, Aluisio Pimenta, da Fundação João Pinheiro, e vários dirigentes sindicais, com o presidente eleito Tancredo Neves, no último

dia 12. Na reunião, não foram citados nomes, mas foi feita a defesa da política de informática e traçado o perfil do candidato ao Minicom.

A Comissão Mineira de Informática (CMI) vai formular um documento expressando as reivindicações de Minas para o setor. A CMI quer definir a posição do Estado na política de informática, pleiteando para Minas um lugar de destaque nas decisões da área.

Páginas 2 e 4

### GU IBM quer posição da SEI sobre atrasos

São Paulo - Os usuários IBM da Sucesu-SP não querem ser surpreendidos por mudanças que possam ocorrer no futuro governo. Por isso, estão pleiteando da Secretaria Especial de Informática uma posição oficial sobre os atrasos na entrega de equipamentos daquela empresa. O GU IBM quer, principalmente, que a SEI informe quais os equipamentos e periféricos que não serão mais liberados, a fim de poderem elaborar um planejamento mais realista de suas necessidades. Nesse sentido, já se dirigiram em carta à SEI, expondo suas preocupações.

Página 4

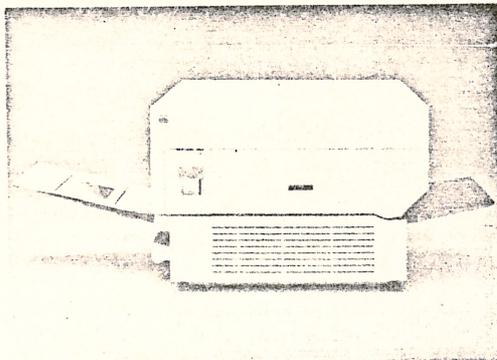
### Metodologia inadequada pode ter causado erros na pesquisa Sucesu-SP

Rio de Janeiro - Os resultados da pesquisa salarial divulgada pela Sucesu-SP em janeiro último foram recebidos com surpresa e reserva nos meios empresariais e profissionais. É que os salários da maioria dos cargos da área de minis e microcomputadores superavam os do setor de grande porte, o que é inédito. A pesquisa, feita pela empresa Hoyler e Lopes, foi considerada "inadequada" por

alguns e "furada" por outros. Alguns chegaram a perguntar se a oferta de trabalho para a área tinha crescido a ponto de justificar o que aparentemente é um paradoxo. Ao que tudo indica, o problema se prende mais à metodologia empregada que, conforme explicou um dos pesquisadores, precisa se adequar melhor às diferentes realidades do mercado.

Páginas 36 e 37

### Do Macintosh-Office da Apple às dificuldades do Japão com 5ª Geração



O LaserWriter da Apple, um dos componentes do Macintosh-Office

O lançamento do Macintosh-Office, um conjunto de impressora LaserWriter, rede pessoal Appletalk e dois servidores de arquivo, marcou o início das atividades da Apple este ano. Trata-se de uma impressora de alta resolução, uma rede de arquitetura aberta e discos com capacidade de 20 Mb e 40 Mb. Enquanto isso, a IBM parece que recebe pressões e terá que voltar à área dos sistemas científicos em grande escala, desviando-se um pouco do mercado comercial. No Japão, o projeto de computadores de 5ª geração enfrenta duas dificuldades básicas: falta de recursos financeiros e humanos, segundo publicação especializada EDP Japan. Páginas 22 e 24