

Verissimo

**Falta de prática**

O ideal é que as eleições deixem de ser rituais excepcionais cercados de tabus.

Primeiro Caderno 3



Editorial

**AGÊNCIA É FUNDAMENTAL  
PARA PLANEJAR A RMC**

Primeiro Caderno 2

Jabor

**Querem matar a alegria**

O terror está nos fazendo viajar no tempo. Em 30 minutos, fomos jogados de volta à Idade Média.

Caderno C 3



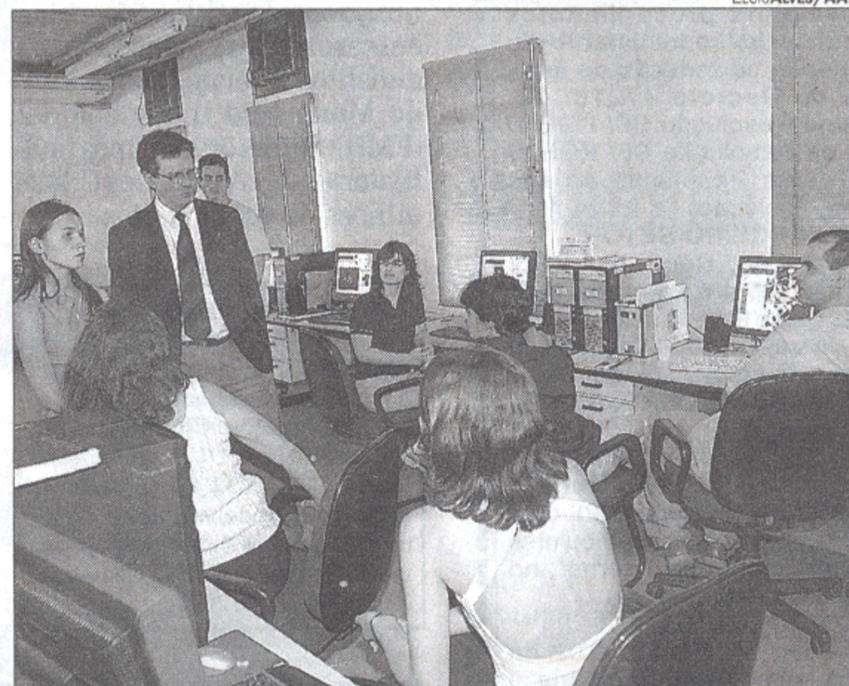
## Embrapa inaugura Núcleo de BioInformática na Unicamp

RENATA FREITAS  
Do Correio Popular  
rfreitas@cpopular.com.br

Foi inaugurado ontem, em Campinas, o Núcleo de BioInformática (NBI) da Embrapa Informática Agropecuária, que funcionará no prédio da instituição, na Universidade Estadual de Campinas (Unicamp). O NBI é um laboratório para pesquisa e oferta de serviços na área de bioinformática estrutural, que irá disponibilizar na Internet dados e softwares. A solenidade contou com a presença do presidente da Embrapa, Alberto Duque Portugal, e do reitor da Unicamp, Carlos Henrique de Brito Cruz.

O NBI trabalha nas áreas de genoma estrutural e chemogenomics. O Núcleo tem como objetivo elaborar *softwares* e bancos de dados que poderão gerar as estruturas das proteínas, conhecidas a partir de seqüenciamento genômico. Isto irá possibilitar a descrição de suas funções e a identificação de parte de suas superfícies como possíveis alvos para fármacos ou agrotóxicos.

“Os estudos procuram falhas de funcionamento de proteínas, que possam ser alvos para bloqueio por meio de fármacos, agrotóxicos ou



Elcio ALVES/AAN

**O reitor da Unicamp observa estagiários no novo laboratório**

vacinas, no caso de animais”, explica Goran Neshich, que coordena o NIB. Os estudos poderão beneficiar a indústria farmacêutica e de agrotóxicos.

O NIB recebeu investimentos de R\$ 3 milhões, dos quais R\$ 2,5 milhões financiados pela Fapesp, Finep, e CNPq. O presidente da Embrapa, Alberto Duque Portugal, disse que o trabalho do Núcleo irá permitir orientar os programas de melhoramento genético nos diversos centros da Embrapa.

**AGROMETEREOLOGIA**

Também foi lançada ontem a Rede Nacional de

Agrometeorologia (RNA), um projeto realizado em parceria com o Centro de Pesquisas Meteorológicas e Climáticas Aplicadas à Agricultura (Cepagri) e Instituto Agrônomo (IAC). A iniciativa visa desenvolver sistemas de agrometeorologia para todo o Brasil com a participação de institutos de pesquisa de vários Estados.

A RNA apresenta informações sobre climatologia, zoneamento agrícola, monitoramento e previsão do tempo. A rede e os dados do NIB estão disponíveis no site da Embrapa, no endereço [www.cnptia.embrapa.br](http://www.cnptia.embrapa.br).