

# Sucessão de Brito tem três candidatos

Os professores Antonio Celso Arruda (Faculdade de Engenharia Mecânica), Edson Moschim (Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação) e José Tadeu Jorge (Faculdade de Engenharia Agrícola) são os candidatos à sucessão do reitor Carlos Henrique de Brito Cruz. Os três candidatos se inscreveram no último dia 4. Segundo o calendário definido pelo Conselho Universitário (Consu), o primeiro turno da consulta à comunidade está previsto para os dias 16 e 17 de março e o segundo, para 30 e 31 de março. A posse acontece em abril. Brito Cruz, cujo mandato se estenderia até abril de 2006, foi escolhido pelo governador Geraldo Alckmin para assumir a diretoria científica da Fapesp. [Página 3](#)

## JORNAL DA UNICAMP

Campinas, 14 a 27 de fevereiro de 2005 – ANO XIX – Nº 277 – DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

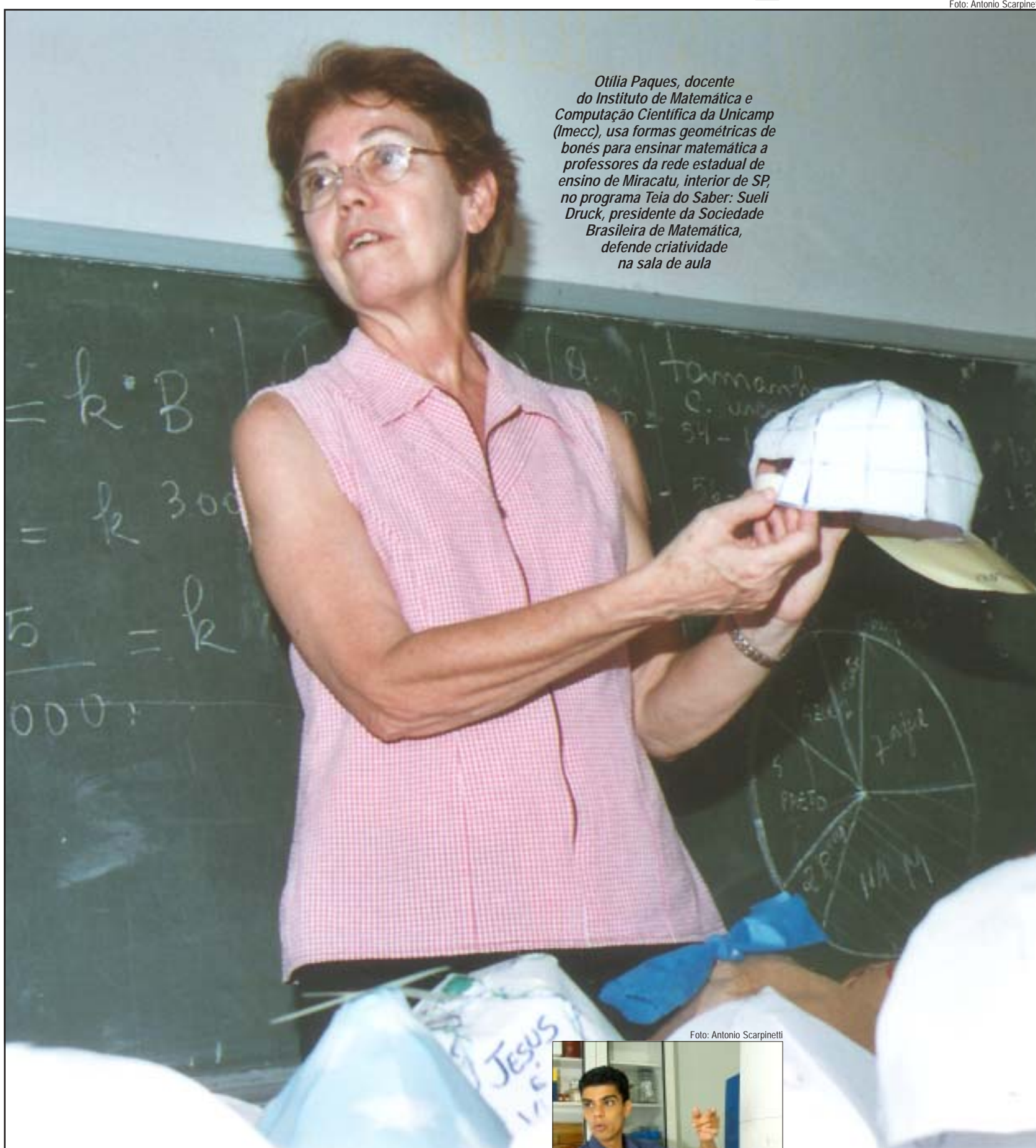
# Matemática brasileira sobe de patamar

Foto: Antonio Scarpinetti

O Brasil acaba de ser promovido ao Grupo IV no ranking da International Mathematical Union (IMU), figurando agora no patamar de Holanda, Suécia, Suíça, Índia e Espanha. A presidente da Sociedade Brasileira de Matemática, professora Sueli Druck, classifica o feito de "admirável" mas reconhece que o excelente desempenho da pesquisa matemática brasileira ainda não está refletido no ensino da disciplina, sobretudo nas séries iniciais e nas escolas públicas. "Atualmente, pesquisa e ensino em matemática compõem mundos distintos e distanciados", diz Sueli Druck, para quem "as crianças e jovens precisam ter um ensino que reúna entusiasmo e criatividade". [Páginas 6 e 7](#)

No Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica da Unicamp (Imecc), o professor Hyun Mo Yang (foto abaixo) coordena há 20 anos um grupo interdisciplinar de pesquisa em biomatemática, com aplicações na epidemiologia, imunologia, fisiologia, ecologia e agricultura. Há cinco pesquisas em andamento, três delas relacionadas à dengue, uma sobre tuberculose e um projeto temático da Fapesp em imunopidemiologia de doenças infecciosas. [Página 5](#)

Foto: Antoninho Perri



Otilia Paques, docente do Instituto de Matemática e Computação Científica da Unicamp (Imecc), usa formas geométricas de bonés para ensinar matemática a professores da rede estadual de ensino de Miracatu, interior de SP, no programa Teia do Saber: Sueli Druck, presidente da Sociedade Brasileira de Matemática, defende criatividade na sala de aula

Foto: Antonio Scarpinetti

Foto: Divulgação

### Tese resgata arquitetura rural de GO

Tese de doutorado da arquiteta Adriana Mara Vaz de Oliveira revela como viviam e moravam, no século 19, os habitantes da cidade goiana de Meia Ponte, hoje Pirenópolis.

[Página 12](#)



### O valor nutricional de cogumelos

Análises feitas pela pesquisadora Regina Prado Zanes Furlani revelam que três espécies de cogumelos comestíveis têm alto teor de proteínas e fibras alimentares.

[Página 11](#)



### Detectando a aflatoxina em 10 segundos

Pesquisadores desenvolveram metodologia que detecta, em apenas dez segundos, a presença da aflatoxina no amendoim. Outros produtos também podem ser analisados

[Página 4](#)