

## O que Carajás e Marte têm em comum?

O professor Carlos Roberto Souza Filho (foto), do IG, integra projeto da Nasa que busca identificar, na constituição geológica de Marte, características análogas às formações rochosas da Terra. O docente desenvolve pesquisas de campo na Serra dos Carajás (Pará), sítio mineralógico com um dos mais antigos vestígios de vida no mundo. Os pesquisadores acreditam que a comparação de ambientes dos dois planetas ajudará a encontrar, em Marte, locais onde possa ter existido vida. **Página 3**



IMPRESSO ESPECIAL  
1.74.18.2252-9-DR/SPI  
Unicamp  
CORREIOS  
FÉCHAMENTO AUTORIZADO  
PODE SER ABERTO PELA ECT

# JORNAL DA UNICAMP

Campinas, 21 a 27 de maio de 2007 – ANO XXI – Nº 359 – DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

Fotos: Antoninho Perri/Divulgação

À esquerda, o pesquisador Cristiano Cordeiro desenvolve no Laboratório de Fenômenos Ultrarápidos e Comunicações Ópticas (IFGW) pesquisa com fibra de cristal fotônico fabricada por ele na Universidade de Bath, Inglaterra; no destaque, a chegada em 1976 dos primeiros equipamentos no Departamento de Eletrônica Quântica



## A fibra que alimentou a inovação faz 30 anos

Em abril de 1977, o Instituto de Física da Unicamp começava a desenvolver a primeira fibra óptica brasileira, símbolo de um projeto de modernização das telecomunicações que envolvia governo, universidade e empresas nacionais. O Jornal da Unicamp resgata parte dessa história e mostra as novas aplicações da fibra óptica em todas as áreas do conhecimento. Alguns dos protagonistas da introdução da tecnologia no país estarão reunidos, no próximo dia 22, em evento comemorativo que ocorrerá no Centro de Convenções da Unicamp.

Páginas 6 e 7

**Rezende dá a receita para o país não perder o bonde**

Página 4

**Dedecca vê idade mínima afetando os mais pobres**

Página 5

**Por que a dor é um problema crônico**

Página 8

**Che, Fidel e a esquerda que pegou em armas**

Página 9

**As obras terapêuticas do Museu do Inconsciente**

Página 12

