

## Transistores de pé farão chips menores e mais rápidos

Se os transistores, componentes planos construídos sobre as pastilhas de silício, forem colocados de pé, caberão muitos mais deles na mesma área. A saída está nos transistores de nanofios, agora construídos pela primeira vez. <u>Leia mais...</u>

### Melhor pigmento azul da história é descoberto por acaso

Os compostos, de cor azul profunda, são fáceis e seguros de se fabricar, são muito mais duráveis e mais ambientalmente benignos do que todos os que existem ou já foram usados no passado. Leia mais...

# Primeiro navio vertical do mundo fará pesquisas oceânicas

Os cientistas viverão debaixo d'água e haverá uma plataforma pressurizada de onde mergulhadores poderão partir em missão. <u>Leia mais...</u>



#### Criado o menor tubo de ensaio do mundo

O tubo de ensaio nanotecnológico é tão pequeno que foi necessário um microscópio eletrônico para que o experimento executado em seu interior pudesse ser observado. Leia mais...



### Química das células solares orgânicas tem verdadeira revolução

Pesquisadores anunciaram dois avanços históricos na síntese de polímeros destinados à fabricação de células solares de materiais plásticos - as chamadas células solares orgânicas. Leia mais...



### Peixes-robôs são projetados para monitorar qualidade da água

O principal objetivo dos pesquisadores é desenvolver peixes-robôs capazes de monitorar as fontes de água potável utilizadas pelas estações de tratamento das cidades para fornecimento para consumo humano. <u>Leia mais...</u>





Plantão

USP inaugura centro de aproveitamento de lixo eletrônico
Foto de pulsos de laser dá prêmio a pesquisador brasileiro
Infraestrutura de pesquisa em universidades receberá R\$ 60 milhões
Governo é o maior beneficiário na Zona Franca de Manaus
Causas dos extremos climáticos no Brasil ainda são desconhecidas

Mais lidas na semana

Lei da gravidade revisada pode dispensar matéria escura Inventor amador cria luva espacial para a NASA

### Música para o Twitter coloca até 5 minutos de som em 140 caracteres

A Curiosidade do novo robô espacial da NASA

Motor que dispara nanopartículas dará maior velocidade às espaçonaves

Plasmônica: em busca da computação à velocidade da luz

Carros a gasolina podem ser convertidos em carros elétricos, propõe pesquisador



#### Notícias mais lidas da semana

- "Gene brasileiro" do glaucoma é rastreado por cientistas da Unicamp
- Torcedores precisam sofrer para gostar de um jogo
- Mamografia pode aumentar risco de câncer de mama em grupo de risco
- · Ginseng brasileiro combate células do câncer
- Terapia traz felicidade 32 vezes mais do que dinheiro

Copyright 1999-2009 www.inovacaotecnologica.com.br.

Todos os direitos reservados.

É proibida a reprodução total ou parcial, por qualquer meio, sem prévia autorização por escrito.