

Cientistas fazem tecido de DNA

Com o advento da nanotecnologia, as moléculas de DNA se transformaram em um estupendo material de construção de estruturas submicroscópicas. [Leia mais...](#)



Robô submarino autônomo tem olhos de laser

O protótipo começou a ser testado em um tanque pequeno, mas suficiente para avaliar as funções-chave do robô. Mas o teste para valer ainda está por vir. [Leia mais...](#)



Foguete brasileiro leva experimentos científicos ao espaço

Veja os experimentos científicos, tecnológicos e educacionais que o foguete brasileiro VSB-30 levou ao ambiente de microgravidade do espaço. [Leia mais...](#)



Nanomotor molecular dispensa ferramentas para ser construído

O motor foi criado usando unicamente reações químicas, nas quais os átomos e moléculas formam a estrutura inteira, incluindo o rotor e o invólucro no qual ele gira. [Leia mais...](#)



NASA apresenta conceitos dos aviões do futuro

Externamente todos parecem bem familiares, longe de ideias exóticas saídas de algum filme de ficção científica. Mas "por baixo do capô" eles serão irreconhecíveis. [Leia mais...](#)



EpiCollect: uma forma mais moderna de coletar dados científicos

Os mais sisudos cientistas agora têm uma desculpa para demonstrar toda a sua afeição pelos *gadgets* mais moderninhos. [Leia mais...](#)



Compostos petroquímicos são produzidos com óleo vegetal

O novo processo transforma óleos de origem vegetal nos mesmos materiais usados na fabricação de quase tudo na indústria química, de solventes e detergentes a plásticos e fibras. [Leia mais...](#)



Planeta de carbono pode ter montanhas de diamantes

Apesar da vida na Terra ser à base de carbono, o principal elemento por aqui é o silício e, por decorrência, a maior parte das rochas na Terra são os silicatos. [Leia mais...](#)



Siga-nos no
twitter

Plantão

Livro discute impactos das nanotecnologias

ClimaGrid quer melhorar previsão de grandes tempestades

Universidade assina acordo de cooperação científica com indústria

Teoria das cordas é tema de evento em São Paulo

Enxame globular Messier 107 revela estrelas muito antigas

Estrelas geram nebulosas planetárias mais cedo do que se acreditava

Telescópio virtual é ferramenta de divulgação e de pesquisa

Física das partículas é tema de DVD educacional

Laboratório de nanociência e nanotecnologia é inaugurado no Rio

Mais lidas na semana

Quarto estado da matéria deixa físicos em êxtase

Nave secreta dos EUA pousa depois de sete meses no espaço

Chip do futuro é assado em forno de micro-ondas

Sonda japonesa Akatsuki não consegue entrar em órbita de Vênus

Bactérias ganham lógica e são programadas como computadores

Planeta de carbono pode ter montanhas de diamantes

Professor, eu encolhi o síncrotron

Além do silício: diodo quântico pode criar nova eletrônica

Patrocínio

Diário da
SAÚDE
Saúde
Comportamento
Bem-estar

Notícias mais lidas da semana

- [Meditação é tão eficaz quanto antidepressivos](#)
- [Descoberta pode permitir curar ferimentos sem deixar cicatrizes](#)
- [Suco de romã pode frear metástase do câncer de próstata](#)
- [Aborto causa depressão e baixa estima na maioria das mulheres](#)
- [Aposentar ou não aposentar, eis a questão](#)