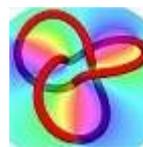


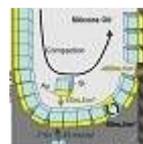
Cientistas dão nó na luz

E não foi um nó em uma fibra óptica ou em qualquer meio por onde a luz esteja passando - utilizando hologramas, os cientistas deram nós em feixes livres e puros de luz. A pesquisa tem importantes implicações para os raios laser. [Leia mais...](#)



Células solares encontram sozinhas seu lugar no painel solar

A equipe construiu um painel solar funcional constituído por 64.000 elementos em apenas três minutos, demonstrando a viabilidade das técnicas de automontagem em grande escala. [Leia mais...](#)



Immune Attack joga estudantes no mundo molecular

"A quantidade de detalhes sobre proteínas, sinalizações químicas e regulação de genes que estes jovens de 15 anos foram devorando foi incrível. Eu senti como se estivesse tendo uma discussão com colegas cientistas." [Leia mais...](#)



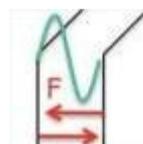
Começa a contagem regressiva final para os ônibus espaciais

Ao longo dos últimos 60 anos, a NASA tornou famosa a contagem regressiva de 10 até zero. Mas agora está em andamento uma contagem regressiva final que deverá se destacar entre todas as anteriores. E já estamos no cinco. [Leia mais...](#)



Metamateriais quirais reduzirão atrito em nanomáquinas

O atrito em nanoescala praticamente inviabiliza o funcionamento de dispositivos mecânicos muito pequenos que, quando chegam a funcionar, desgastam-se muito rapidamente. [Leia mais...](#)



Airbag pessoal acionado à distância vai proteger esportistas

Como saber se um atleta está fazendo uma manobra radical ou se, naquele momento, ele não está simplesmente caindo? [Leia mais...](#)



USP desenvolve chip para monitorar transformadores

O chip possui um sistema integrado configurável digitalmente com capacidade de medir temperatura, tensão e corrente, podendo se comunicar com outros equipamentos e alertar sobre o aquecimento do transformador. [Leia mais...](#)

Plantão

Brasil ganha usina termelétrica bicombustível

NASA anuncia liquidação de ônibus espaciais

Escala Richter só é usada em eventos menores, diz especialista

Criado o Dia Nacional da Inovação

Código de barras de DNA identifica espécies de animais

Inmetro planeja atuações de biotecnologia a nanociência

General Electric construirá centro de pesquisas no Brasil

Tecnologia da informação cresceu mais do que a economia em 2009

Mais lidas na semana

Uma ALMA começa a tomar forma no deserto, de olho no Universo

Luz direta de um exoplaneta é captada pela primeira vez

Vidro metálico de titânio supera ligas tradicionais do metal

Sucata tecnológica: a armadilha dos equipamentos de segunda mão

Folha semi-artificial imita fotossíntese e produz hidrogênio limpo

Nanodragster arranca rumo ao futuro das máquinas moleculares

Ferropapel: Papel magnético faz motores mais baratos para robôs

Computador quântico calcula energia exata de uma molécula de hidrogênio

Patrocínio

Diário da
SAÚDE
Saúde
Comportamento
Bem-estar

Notícias mais lidas da semana

- [Cientistas mostram riscos de usar colheres para dosar medicamentos](#)
- [Nanotecnologia cria coquetel que encontra e mata tumores](#)
- [Apenas 20% dos brasileiros consomem frutas, legumes e verduras suficientes](#)
- [Dificuldade de engolir pode ser indício de doença grave](#)
- [Cientistas querem descobrir segredos das doenças autoimunes](#)
- [Caminho do estresse para o câncer é mais curto do que se pensava](#)

Copyright 1999-2010 www.inovacaotecnologica.com.br.

Todos os direitos reservados.

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