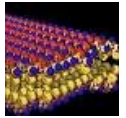


Papel Molecular é criado com polímeros que imitam proteínas

Criar materiais "de baixo para cima", manipulando átomos e moléculas para fabricar estruturas únicas, com funcionalidades não existentes na natureza, sempre foi o objetivo final da nanotecnologia. [Leia mais...](#)



Computadores neurais: cientistas querem reproduzir cérebro de gato

Pesquisadores comprovaram que os memristores, uma espécie de elo perdido da eletrônica, podem ser a base para a construção de um circuito artificial neuromórfico equivalente ao cérebro de um gato. [Leia mais...](#)



Descoberto novo princípio que governa resistência dos metais

Cientistas descobriram o mecanismo que estabelece a resistência máxima de um metal, abrindo caminho para a fabricação de metais e ligas metálicas que sejam mais resistentes e mais maleáveis. [Leia mais...](#)



Objeto cósmico misterioso parece viajar quatro vezes mais rápido que a luz

Usando a rede Merlin de radiotelescópios, os cientistas detectaram um movimento aparente do objeto, ao longo de 50 dias, equivalente a mais de quatro vezes a velocidade da luz. [Leia mais...](#)



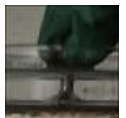
NASA enviará robô humanoide para Estação Espacial

Depois de quase 20 anos de desenvolvimento, a NASA anunciou que finalmente irá enviar ao espaço o seu Robonauta, que se tornará um morador permanente da Estação Espacial Internacional. [Leia mais...](#)



Solda magnética pode ser fundida e manipulada à distância

Um campo magnético externo pode ser utilizado para manipular remotamente a solda magnética, fazendo-a chegar a locais difíceis de alcançar. [Leia mais...](#)



Avião robótico faz primeiro voo a serviço da ciência

O voo foi o primeiro dos cinco agendados para a missão GloPac, uma campanha de coleta de dados e estudos atmosféricos sobre os oceanos Pacífico e Ártico. [Leia mais...](#)



Exoplanetas que orbitam na contramão atropelam teorias

Cientistas descobrem planetas fora do Sistema Solar que orbitam na direção contrária à de suas estrelas, virtualmente jogando por terra a atual teoria de formação planetária. [Leia mais...](#)



Plantão

Planos de Obama para a NASA incluem enviar homem a Marte

Entenda o perigo das cinzas vulcânicas para os aviões

Alemanha busca soluções em tecnologia no Brasil

Novo supercomputador coloca Brasil no topo da modelagem climática

Secretário da ONU acha difícil acordo climático em 2010

Universidades paulistas recebem 165 mil novos livros

Avanços em tecnologia da informação mostram nova forma de fazer ciência

Nova reunião da ONU sobre clima mostra cisão entre ricos e pobres

Mais lidas na semana

Nosso Universo pode estar em uma ponte entre dois outros universos

Cientistas criam um "buraco negro" atômico

Descoberto elemento 117 da Tabela Periódica

Fluxo Escuro é rastreado nas profundezas do Universo

Telhado inteligente economiza energia em todas as estações

Brasil desenvolve foguetes espaciais a etanol

Skinput: pele substitui touchpads e telas sensíveis ao toque

Plásticos condutores podem derrubar preços dos painéis solares

Patrocínio



Notícias mais lidas na semana

- [Samsung alerta para riscos à saúde da TV 3D](#)
- [Cientistas brasileiros criam antibiótico com ouriço-do-mar](#)
- [Mapa global da expressão genética humana mostra "continentes genéticos"](#)
- [Você nasceu como uma cópia, mas vai morrer como um original](#)
- [Castanhas, peixe e legumes diminuem risco de Mal de Alzheimer](#)

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.