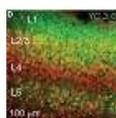


[Nova técnica usa luz para observar funcionamento do cérebro](#)

Agora já é possível enxergar a eletricidade fluindo ao longo dos neurônios, em um feito que deverá dar um impulso inédito no estudo da fisiologia cerebral e das atividades neurais associadas com o comportamento. [Leia mais...](#)

[Leia](#)



[Itália e Rússia construirão reator de fusão nuclear](#)

Baseado em uma tecnologia alegadamente mais simples, os cientistas acreditam que este poderá ser o primeiro reator a atingir a ignição, o ponto onde uma reação de fusão nuclear se torna autossustentável. [Leia mais...](#)



[Nanorrobô feito de DNA dá os primeiros passos](#)

Cientistas criaram um robô molecular autônomo, feito com fitas de DNA, que é capaz de se mover, parar e virar ao longo de uma pista também construída com moléculas de DNA. [Leia mais...](#)



[Ciência do século 21 exige realidade virtual e inteligência artificial](#)

"É preciso admitir que a maior parte dos dados levantados hoje pela ciência jamais será vista por olhos humanos. É simplesmente impossível," diz o pesquisador. [Leia mais...](#)



[Filtro de cigarro usado inibe corrosão do aço](#)

Cientistas chineses afirmam ter encontrado uma forma potencialmente barata de proteger o aço contra a corrosão - usando substâncias químicas presentes em filtros de cigarro usados. [Leia mais...](#)



[Programa avalia desperdício de energia elétrica](#)

No caminho entre a usina geradora de energia elétrica e as tomadas nas casas dos consumidores, o Brasil perde cerca de 18% da eletricidade que produz. [Leia mais...](#)



[Criada câmera de vídeo com foco automático em toda a cena](#)

A câmera de omni-foco é baseada em um princípio inteiramente novo de mapeamento de distâncias que é capaz de fazer o foco automático, em tempo real, tanto a curta distância quanto em profundidade, em alta resolução. [Leia mais...](#)



[Físicos brasileiros criam nova teoria sobre superfluididez e supersolididez](#)

É difícil imaginar que um líquido possa escoar subindo pelas paredes de um copo. Mas isso acontece com o hélio (He) líquido quando ele está abaixo de uma determinada temperatura. [Leia mais...](#)



[Júpiter perdeu uma faixa gigantesca em seu hemisfério sul](#)

Júpiter perdeu uma das suas listras mais proeminentes, deixando o seu hemisfério sul estranhamente vazio. Os cientistas ainda não sabem o que provocou o desaparecimento da gigantesca faixa escura. [Leia mais...](#)



[Hubble flagra estrela em disparada a 400 mil km/h](#)

Este é o caso mais extremo de uma grande estrela jovem que foi expulsa de seu ponto de nascimento por um grupo de irmãs ainda mais jovens. [Leia mais...](#)



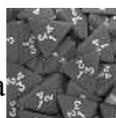
[Telescópio Herschel encontra um buraco no espaço](#)

Embora jatos e ventos de gás já tenham sido vistos antes saindo de estrelas jovens, sempre foi um mistério exatamente como uma estrela usa esses jatos para fazer uma faxina nos seus arredores e sair do seu ninho. [Leia mais...](#)



[Sacolejos científicos mostram como encher ao máximo uma caixa](#)

Essas técnicas de empacotamento ajudam a entender o risco de deslizamentos de encostas ensopadas pela água da chuva, o fluxo de soja pelos porões de um navio e até o adensamento das memórias dos computadores. [Leia mais...](#)



Plantão

[Estudante da Holanda encontra fenômeno espacial inédito](#)

[Inpe perde contato com satélite Cbers-2B e encerra missão](#)

[Petroleira posiciona "cartola" de aço para deter vazamento de petróleo](#)

[Dispositivo de segurança da plataforma que explodiu tinha 260 falhas](#)

[Encontro discute importância da computação para a ciência](#)

[Estados Unidos são campeões de pirataria de software no mundo](#)

[Lançada nova revista de Ciência da Computação](#)

[Brasil e Argentina farão satélite para monitorar oceanos](#)

Mais lidas na semana

[Telescópio Herschel encontra estrela impossível e nova fase da água](#)

[Hologramas: imagens 3D realísticas estão chegando aos computadores](#)

[Sol escuro pode ser vizinho mais próximo do Sistema Solar](#)

[Cientistas fazem foto 3D da camada de valência de uma molécula](#)

[Novo microscópio mostra vírus em escala atômica pela primeira vez](#)

[Fractais acabam com cozimento desigual dos fornos de micro-ondas](#)

[Processadores poderão chegar aos 200 watts com refrigeração integrada](#)

[Unesp lança videogame que ensina física quântica](#)

Patrocínio



Notícias mais lidas da semana

- [Design inteligente pode explicar o comportamento humano?](#)
- [Cientistas descobrem como o vinho tinto protege o cérebro](#)
- [Acesso a tecnologia aumenta sensação de bem-estar](#)
- [Trabalhar demais aumenta em 60% risco de doenças cardíacas](#)
- [HPV também é coisa de homem](#)

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.