

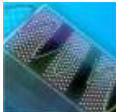
Encontrado anel de antimatéria ao redor da Terra

A antimatéria poderá ser usada para abastecer os foguetes do futuro, em uma reação energeticamente mais eficiente do que a própria fusão nuclear. [Leia mais...](#)



Luz se propaga como se o espaço tivesse sumido

Se já é difícil para a intuição humana abstrair do tempo, é praticamente impossível imaginar algo que não esteja em lugar nenhum. Mas é melhor tentar. [Leia mais...](#)



Carros ganham tecla F1 com avatar

Uma grande vantagem em relação às telas de ajuda dos computadores é que o avatar ouve e fala. [Leia mais...](#)



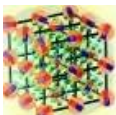
Rede óptica transmite filmes HD usando LEDs

Além de iluminar o ambiente, os LEDs simultaneamente transmitem os dados de uma conexão de banda larga, capaz de transmitir quatro filmes HD ao mesmo tempo. [Leia mais...](#)



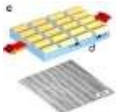
Esponja magnética comprime a si própria

O material poderá levar medicamentos para o interior do corpo humano, e liberá-lo sob a ação de um campo magnético externo. [Leia mais...](#)



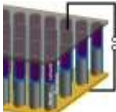
Nanomecânica: os desafios de medir coisas pequenas demais

Por mais precisos que sejam, os paquímetros, micrômetros e rugosímetros atuais têm pouca ou nenhuma utilidade conforme a mecânica começa a se transformar em nanomecânica. [Leia mais...](#)



Menor bateria de lítio do mundo é um único nanofio

Pesquisadores conseguiram miniaturizar uma bateria de íons de lítio ao que parece ser seu limite final. [Leia mais...](#)



Luva vibrante melhora sensibilidade do tato

A luva poderá auxiliar indivíduos cujo trabalho exija uma destreza manual de alta precisão, assim como pessoas com condições médicas que reduzam sua sensação de toque. [Leia mais...](#)



Plantão

NASA seleciona 30 tecnologias visionárias para exploração espacial

Boeing quer enviar seus próprios astronautas ao espaço

Formado grupo de trabalho para criar Embrapa da indústria

Sonda Juno parte rumo a Júpiter

Manchas variáveis em Marte podem ser indício de água corrente

Embrapii vai criar rede nacional de inovação para indústria

Telescópio VISTA encontra 96 aglomerados estelares

As muitas luzes de um laboratório de biofotônica

Mais lidas na semana

Descoberta nova forma de gravar dados nos discos rígidos

Buraco no tempo: lente temporal esconde eventos

Primeiro avião impresso do mundo

Teoria dos Multiversos: dados não confirmam e nem descartam

Alquimia: cientistas transformam ácidos em bases

Disco holográfico atinge velocidade de Blu-ray

Ignorância quântica: conhecer as partes não garante o conhecimento do todo

Sonda Juno pronta para mergulhar nos segredos de Júpiter

Patrocínio



Notícias mais lidas da semana

- [Cientistas desenvolvem vírus que persegue o HIV](#)
- [Contador de mordidas ajuda a manter dieta](#)
- [Vírus do Oeste do Nilo aparece no Brasil pela primeira vez](#)
- [Hipertensão arterial começa na infância e adolescência](#)
- [Concepção de Deus altera níveis de preocupação e estresse](#)