

Você está preparado para conviver com os humanos aprimorados?

Torna-se cada vez mais urgente discutir aspectos da ética e da bioética envolvidos com a ampliação das capacidades humanas mediante o uso de tecnologias. [Leia mais...](#)



Vida pode ser possível em lua de Saturno, dizem cientistas brasileiros

Os pesquisadores identificaram a formação de adenina, uma das quatro bases do DNA. Isso leva à pressuposição de que, sob determinadas circunstâncias, a possibilidade de vida em Titã é bastante real. [Leia mais...](#)



Nanorrobô industrial manipula nanotubos de carbono

Em nanoescala, as forças intermoleculares entre os objetos são mais fortes do que a gravidade. Assim, não basta abrir a garra para que o nanotubo solte-se e vá para a posição desejada. [Leia mais...](#)



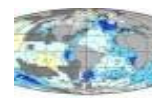
Impressão sem tinta cria cores naturais instantaneamente

A técnica, capaz de imprimir uma página A4 totalmente colorida em um segundo, não utiliza pigmentos, copiando a forma de geração das cores encontradas na natureza. [Leia mais...](#)



Novos dados exigirão alterações nos modelos climáticos do IPCC

O estudo traçou um quadro bastante diferente do que era considerado válido até hoje, o que exigirá alterações nos modelos usados pelo IPCC para prever as alterações no clima. [Leia mais...](#)



Criado lubrificante industrial 100% biodegradável

O novo lubrificante industrial é feito à base de óleo de rícino e derivados de celulose, pertencendo a uma nova classe de materiais conhecida como "óleogel". [Leia mais...](#)



Mundo quântico "comunica-se" com o mundo macro pela primeira vez

É o primeiro experimento a demonstrar a interação entre um pêndulo mecânico macro e um sistema quântico, deixando os cientistas às vésperas de estabelecer onde está a fronteira entre o ordinário e o quântico. [Leia mais...](#)



Lançado o primeiro mercado eletrônico de recursos computacionais

A plataforma GridEcon é totalmente aberta - os usuários podem comprar e vender capacidade computacional em seus próprios termos. Basta que demandante e ofertante se entendam para que o negócio possa ser feito. [Leia mais...](#)



Turbulência quântica começa a ser desvendada

A descoberta abre uma nova janela para a investigação dos fenômenos de turbulência - um dos principais desafios da física contemporânea - e para o estudo de superfluidos. [Leia mais...](#)



Avião solar terá autonomia de voo de cinco anos

A asa em forma de Z, com 150 metros de envergadura, será reajustável durante o voo, para que possa absorver o máximo possível de energia do sol. [Leia mais...](#)





Plantão

[INPE traça mapa das mudanças climáticas na América do Sul](#)

[Unesp lança revista de divulgação científica](#)

[Professores brasileiros farão curso no maior centro de pesquisas físicas do mundo](#)

[Falha primeiro teste do foguete que substituirá ônibus espaciais](#)

[Nasa renova convênio com Agência Espacial Brasileira](#)

[Brasil ganha novo Parque Eólico](#)

[Futuro da Internet será discutido no Brasil em Setembro](#)

[Carro a vapor bate recorde mundial que durava um século](#)

[Lançamento do Discovery é adiado por defeito em válvula](#)

[Raios adiam lançamento do ônibus espacial Discovery](#)

Mais lidas na semana

[Terra pode ter oceanos em seu interior](#)

["Esquisitices" da água começam a ser compreendidas](#)

[Revista impressa terá anúncio em vídeo](#)

[Vai começar a busca por Galáxias de Antimatéria](#)

[Aminoácidos em cometa reforçam teoria de vida extraterrestre](#)

[Físicos propõem receita para criar buracos negros em laboratório](#)

[Jogo online explora habilidades do jogador para montar chips](#)

[LEDs ultrafinos abrem novas possibilidades de iluminação e telas dobráveis](#)

Patrocínio



Notícias mais lidas da semana

- [HPV entre as mulheres: o que é, sintomas e tratamentos](#)
- [Bolo de chocolate com farinha de yacon é light e nutritivo](#)
- [Além do darwinismo: Evolução cultural continua ao longo de toda a vida](#)
- [Muletas inteligentes monitoram seu uso correto](#)
- [Terapia genética impede passagem de problemas hereditários da mãe para o filho](#)
- [Atividades físicas alteram sensação de fome diretamente no cérebro](#)

Copyright 1999-2009 www.inovacaotecnologica.com.br.

Todos os direitos reservados.

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