

Retinas artificiais aproximam-se do uso prático

"Você pode, por assim dizer, não se preocupar por estar cega, sabendo que em breve o sistema de transplantes estará pronto, e nós teremos uma opção," diz uma paciente.

[Leia mais...](#)



Aspirador de pó eletrostático remove sujeira invisível

Aspiradores de pó industriais não são capazes de sugar partículas menores do que 20 micrômetros porque essas partículas ficam firmemente presas às superfícies pela força eletrostática. [Leia mais...](#)



Descoberto o aglomerado de galáxias mais distante da Terra

Cientistas anunciaram a descoberta do mais distante aglomerado de galáxias conhecido até hoje, localizado a 10,2 bilhões de anos-luz da Terra. [Leia mais...](#)



Eletrodos plásticos tornam chips neurais compatíveis com cérebro

O cérebro não aceita passivamente a inserção dos eletrodos, reagindo assim que os chips neurais são implantados. O problema pode ser resolvido com plásticos condutores de eletricidade, que são biocompatíveis. [Leia mais...](#)



Missão simulada a Marte está selecionando voluntários

Após a "viagem" de ida, com duração de 250 dias, a tripulação iniciará a fase de exploração da superfície marciana. [Leia mais...](#)



Sequenciado genoma da bactéria produtora de etanol

A levedura é utilizada em cerca de 30% da produção do etanol brasileiro. Enquanto consome o açúcar, ela se multiplica, formando outras células, ao mesmo tempo que libera o etanol. [Leia mais...](#)



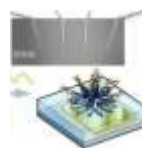
Criado sensor para visualizar o magnetismo da luz

Quando um sensor detecta a luz - seja nosso olho ou um sensor eletrônico - o que está sendo detectado é o campo elétrico da luz. Mas a luz tem também um componente magnético. [Leia mais...](#)



Biochip detecta tipo de câncer e gravidade da doença

Os diversos nanoeletrodos dispostos no interior do biochip permitem a leitura imediata dos resultados na forma de uma tensão elétrica. Tanto extratos celulares quanto amostras de tecido retirados por biópsia podem ser analisados. [Leia mais...](#)



Estação Espacial vai receber sala panorâmica

A Cúpula foi projetada para a observação das operações fora da estação. E, nos momentos de folga, os astronautas terão uma visão deslumbrante do céu e visões panorâmicas sem precedentes da Terra. [Leia mais...](#)



[Cientistas alertam para emissões na produção de biocombustíveis](#)

[Nasa está pronta para lançamento do foguete Ares 1-X](#)

[Novo padrão de plugues e tomadas chega ao comércio em 2010](#)

[Descobertos 32 novos planetas fora do Sistema Solar](#)

[Navios científicos brasileiros partem rumo a novas pesquisas](#)

[LHC atinge temperatura próxima ao zero absoluto](#)

[Semana Nacional de Ciência e Tecnologia começa hoje em todo o Brasil](#)

[Pesquisador brasileiro cria modelo para TV digital educativa](#)

Mais lidas na semana

[Primeiro sistema operacional 100% livre de erros está pronto](#)

[Fronteira do Sistema Solar possui uma faixa brilhante e misteriosa](#)

[Carro de corrida movido a chocolate vai correr na Fórmula 3](#)

[Baterias nucleares miniaturizadas superam baterias de lítio](#)

[Impacto do Sol sobre a Terra vai além das manchas solares](#)

[Câmera de vídeo registra imagens na velocidade do pensamento](#)

[Magnetricidade é observada pela primeira vez](#)

[Decifrada estrutura 3-D do genoma humano](#)

Patrocínio

Diário da
SAÚDE
Saúde
Comportamento
Bem-estar

Notícias mais lidas da semana

- [Caminhada reduz pressão arterial por até 24 horas](#)
- [Comprar produtos ecológicos serve como "licença" para mau comportamento](#)
- [Cientistas criam "remendo" para reparar o coração](#)
- [Transplante de útero humano poderá ser possível em 2 anos](#)
- [Saem novas regras para o transplante de órgãos no país](#)

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.