

Semicondutor ajustável abre novas fronteiras na eletrônica

Um chip de apenas 1 mm quadrado poderá conter milhões de componentes eletrônicos que poderão ser reconfigurados conforme a necessidade simplesmente enviando para cada um deles um sinal elétrico. Leia mais...

Ícones, janelas, menus - Quando a informática vai evoluir?

Nós temos a tecnologia. Então, por que nossas interfaces homem-computador continuam baseadas no paradigma WIMP, que já tem 35 anos de idade? <u>Leia mais...</u>

Torre de 300 metros de altura vai monitorar Floresta Amazônica

A segunda maior torre meteorológica no mundo possibilitará a medição contínua de temperatura, umidade e vento, fluxos de gás carbônico, vapor de água e energia entre a atmosfera e a superfície. Leia mais...

Principais conclusões dos modelos climáticos podem estar erradas

Cientistas demonstram que os modelos climáticos, usados para as previsões do aquecimento global, contêm erros que invalidam suas conclusões. Leia mais...



Menor gota de ácido possível ilumina a química interestelar

A experiência demonstrou aquela que pode ser uma dentre uma grande coleção de reações possíveis, formando uma rica química que pode ocorrer no meio interestelar.



Leia mais...

Astrônomos revelam "baleia azul do espaço"

Galáxias como a Centauro A são muito raras. É por isso que os astrônomos as chamam de "baleias azuis" do céu - são grandes e difíceis de ver. Esta é a primeira vez que se produz uma visualização desse tipo de galáxia. <u>Leia mais...</u>



Megausina solar no Saara fornecerá eletricidade para a Europa

O projeto prevê a construção de uma rede de usinas de produção de energia totalmente limpa no Deserto do Saara, no norte da África, e de redes transmissão de energia para fornecer pelo menos 15% da eletricidade consumida na Europa. <u>Leia mais...</u>



Por que o Telescópio Espacial Hubble ainda não voltou a funcionar?

Em Maio deste ano, os astronautas do ônibus espacial Atlantis fizeram uma recauchutagem completa no Telescópio Espacial Hubble. Mas, até agora, ele não produziu nenhuma nova foto. Saiba por que. <u>Leia mais...</u>



Visão artificial quase humana dá movimento natural a robôs

Agora os pesquisadores vão colocar toda a inteligência visual do cérebro robótico em um equipamento leve, que possa ser usado como se fossem óculos, para ajudar pessoas com deficiências visuais ou cognitivas a melhorarem sua mobilidade. Leia mais...



Começa montagem do homem virtual que quer revolucionar a Medicina

O Homem Fisiológico Virtual poderá representar o fim dos testes de drogas e medicamentos em animais e até mesmo os testes clínicos em voluntários humanos.



Leia mais...

Plantão

NASA afirma ter fotografado locais de pouso da Apollo na Lua

Endeavour é atingido por detritos durante o lançamento

Participação do Brasil no LHC deveria ser maior, diz cientista

Endeavour finalmente parte para maior missão já feita à ISS

Exploração espacial é importante para a sociedade e o meio ambiente

Agência Espacial Brasileira quer as universidades nos projetos aeroespaciais

Lançamento do Endeavour fica para quarta-feira

Mais lidas na semana

O som da luz: tecnologia de imageamento rompe limites da microscopia

Baterias de imprimir são finas como papel e pesam menos de um grama

Cientistas criam árvore artificial contra aquecimento global

Descoberta força repulsiva da luz

Decola primeiro avião tripulado movido a hidrogênio

Viagem no tempo derrota a Mecânica Quântica



Notícias mais lidas da semana

- Teoria da mente: como nos colocamos no lugar dos outros?
- Empatia do médico cura gripe melhor do que medicamento
- Fígado artificial vai substituir testes de medicamentos em animais
- Descoberta de novos medicamentos exige inspiração em produtos naturais
- A verdade é o objetivo de alguns, mas a maioria prefere as próprias ideias

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.