

Chip 3D integra processador e memória

O objetivo é estabelecer os parâmetros de operação de um processador comercial encapsulado em um chip 3D, sobretudo com relação à dissipação de calor. [Leia mais...](#)



Carro elétrico para Fórmula 1 começa a ser discutido

O sucesso do sistema de recuperação de energia KERS está levando os executivos da Fórmula 1 a falarem abertamente sobre um carro F1 totalmente elétrico. [Leia mais...](#)



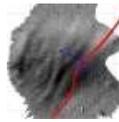
Materiais raros podem ser sintetizados a partir de elementos abundantes

Cientistas japoneses apresentaram uma nova estratégia para lidar com a chamada "crise dos elementos raros": sintetizá-los a partir de elementos mais abundantes. [Leia mais...](#)



Brilho na ionosfera anuncia tsunami com uma hora de antecedência

Pesquisadores descobriram que pode ser possível detectar mais rapidamente um tsunami olhando para o ar do que para a água. [Leia mais...](#)



Rússia lança radiotelescópio espacial

A Rússia lançou na madrugada de hoje o radiotelescópio espacial Spectrum-R, ou Spektr-R, resultado de uma colaboração internacional de mais de 20 países. [Leia mais...](#)



Rotação da galáxia pode explicar disparidade entre matéria e antimatéria

Físico britânico propôs uma solução de dimensões galácticas para explicar um dos mais desafiadores quebra-cabeças da física. [Leia mais...](#)



Eletricidade sem fios alimenta implantes cardíacos

O novo sistema de eletricidade *wireless* corta o cordão umbilical elétrico e dá ao paciente a liberdade para andar pela casa, tomar banho ou mesmo sair de casa, o que não é possível hoje. [Leia mais...](#)



Plantão

Astronautas do Atlantis se despedem da Estação Espacial Internacional

Sonda da NASA prestes a entrar em órbita do asteroide Vesta

Concurso vai tentar atrair cientistas estrangeiros para o Brasil

Brasil tem potenciais a explorar em robótica, diz professor

Fusão entre AEB e INPE vai incrementar programa espacial brasileiro

Marinha anuncia fabricação de submarinos com tecnologia francesa

Empresários e trabalhadores unem-se contra desindustrialização brasileira

SBPC - Cientistas reclamam do corte de verbas

Mais lidas na semana

Descoberto animal com sistema de porca e parafuso biológicos

Carro-bolha tem apenas duas rodas e dispensa motorista

O Universo tem um eixo central de rotação?

Energia do ar: ondas eletromagnéticas do ambiente viram fonte de energia

CERN lança iniciativa de hardware aberto

Gelo fica fluido abaixo de -130°C

Radar filma pessoas através das paredes

O que faz um buraco negro entrar em atividade?

Patrocínio



Notícias mais lidas da semana

- [Descoberto primeiro adenovírus a saltar entre macacos e humanos](#)
- [Criadas células artificiais que controlam sistema imunológico](#)
- [Nenhuma parte da cebola deveria ser descartada](#)
- [Mirtilos sul-americanos são considerados "super frutas extremas"](#)
- [Analgésico supera antipsicótico no tratamento de sintomas da demência](#)