

### [Super laser poderá criar matéria do nada](#)

Você decididamente não encontrará um cientista querendo falar sobre "energia extraída do nada". Mas alguns já estão dispostos a falar sobre extrair matéria do nada. [Leia mais...](#)



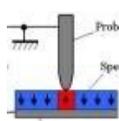
### [Estrela magnética desafia teoria dos buracos negros](#)

O magnetar desafia as atuais teorias da evolução estelar, uma vez que, segundo estas teorias, uma estrela com massa dessa magnitude deveria transformar-se em um buraco negro, e não em uma estrela magnética. [Leia mais...](#)



### [Batido recorde de gravação de dados em memórias ferroelétricas](#)

A marca atingida, de 4 trilhões de bits por polegada quadrada, é cerca de oito vezes a densidade dos discos rígidos mais avançados produzidos hoje. [Leia mais...](#)



### [A Lua está encolhendo](#)

Falhas geológicas descobertas pela sonda LRO mostram uma contração recente da Lua inteira, provavelmente devido ao resfriamento do seu interior. A contração é estimada em cerca de 100 metros no passado geológico recente. [Leia mais...](#)



### [Comunicações quânticas: Luz troca dados com matéria sólida](#)

Físicos da Universidade de Harvard conseguiram pela primeira vez trocar informações entre a luz e a matéria a grandes distâncias, comprovando a viabilidade das redes quânticas. [Leia mais...](#)



### [Ônibus informatizados colocam Brasil na rota da internet dos carros](#)

A versão brasileira do sistema inteligente de transporte quer ampliar os serviços eletrônicos fornecidos a passageiros, motoristas e empresas de transporte coletivo. [Leia mais...](#)



### [Membrana libera e impede passagem de gás acionada por luz](#)

A membrana libera ou bloqueia a passagem de um gás bastando mudar a cor da luz que incide sobre ela. [Leia mais...](#)



### [Economia individual de energia tem grande impacto sobre meio ambiente](#)

Desligar as luzes, diminuir o tempo que a TV fica ligada e usar ciclos mais curtos na lavadora de roupas tem um impacto muito maior na redução das emissões de dióxido de carbono do que se pensava. [Leia mais...](#)

### [Biocombustível escocês é feito com subprodutos do uísque](#)

O álcool butanol proveniente do novo processo seria 30% mais eficiente do que outros biocombustíveis, como o etanol, e poderia ser usado em automóveis. [Leia mais...](#)

### [MIT questiona modelos climáticos do IPCC](#)

Novas pesquisas mostram que os aerossóis não apenas esfriam, mas também aquecem o planeta - uma descoberta que pode ofuscar a validade dos modelos de mudança climática. [Leia mais...](#)



### [Software livre e computação em nuvem geram economia para o governo](#)

### [Tsunami foi causado por três terremotos consecutivos](#)

### [Jovens poderão ter que mudar de nome para apagar passado na internet](#)

### [Cientistas chineses querem colaborar com brasileiros](#)

### [Minivacas ambientalmente corretas produzem menos gás metano](#)

### [Evento discute futuro da universidade](#)

### [TV digital e internet serão convergentes e complementares no Brasil](#)

### ["Número de Deus" resolve cubo mágico em 20 movimentos](#)

Mais lidas na semana

### [Estrela magnética desafia teoria dos buracos negros](#)

### [Maior turbina movida a marés do mundo começa a ser instalada](#)

### [Internet dos carros promete fim da irritação no trânsito](#)

### [Neurônios individuais têm poder computacional](#)

### [Recorde mundial: programa ordena um terabyte de dados em 60 segundos](#)

### [Cientistas fotografam buraco quântico deixado por elétron](#)

### [Teoria desprezada sobre órbitas geoestacionárias é comprovada](#)

### [Astrônomos cidadãos descobrem tipo raro de pulsar de rádio](#)

### [Removedor de pedestres tira pessoas do Google Street View](#)

### [Maior turbina movida a marés do mundo começa a ser instalada](#)

### [Descoberto novo processo de conversão da energia solar](#)

Patrocínio



Notícias mais lidas da semana

- [Comportamento das mulheres jovens sobre o sexo oral está mudando](#)
- [Técnica de meditação melhora conectividade do cérebro](#)
- [Cientistas desfazem mitos sobre a saúde da boca e dos dentes](#)
- [Ervas chinesas otimizam quimioterapia e reduzem efeitos colaterais](#)
- [Chocolate amargo reduz risco de ataques cardíacos](#)
- [Cerveja aumenta risco de doença de pele em mulheres](#)