

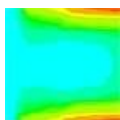
[Abelhas resolvem dilema da computação](#)

Com um cérebro do tamanho de uma cabeça de alfinete, as abelhas resolvem rapidamente um problema matemático que deixa os supercomputadores ocupados por dias. [Leia mais...](#)



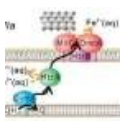
[Calor do chip é retirado sem partes móveis e sem gastar energia](#)

Os pequenos tubos para o transporte de líquidos podem ser construídos juntos com o próprio chip, resfriando-o usando seu próprio calor. [Leia mais...](#)



[Cientistas fazem conexão elétrica com células vivas](#)

Esta é a primeira vez que se consegue fazer uma interface entre células vivas e materiais inorgânicos sem prejudicar a vida normal do organismo. [Leia mais...](#)



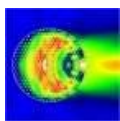
[Pirocumulonimbus: super nuvem supera força de um vulcão](#)

Uma cumulonimbus é uma nuvem impressionante, podendo chegar a 8 km de altura, disparando raios, ventos e chuvas. Faça-a surgir sobre um incêndio e você terá uma energia comparável à de um vulcão. [Leia mais...](#)



[Cientistas descobrem como tecer fios com invisibilidade real](#)

Os fios invisíveis poderão ser usados em tecidos que somente poderão ser vistos quando iluminados por determinadas cores. [Leia mais...](#)



[Lâmpada LED de alta potência usa refrigeração de turbina de avião](#)

Produzindo 1.500 lumens, a lâmpada de estado sólido foi possível graças à utilização de "jatos duplos de resfriamento", a mesma tecnologia usada para resfriar turbinas de avião e geradores de energia. [Leia mais...](#)



[Estrela de nêutrons é mais densa do que se acreditava possível](#)

Se as teorias atuais estivessem corretas, essa estrela super maciça não deveria existir. A descoberta impacta até mesmo a compreensão de detalhes da física nuclear. [Leia mais...](#)



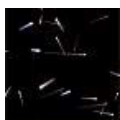
[Sonda da NASA foi atingida por objeto no espaço](#)

Dados transmitidos pela Themis-B, uma das duas espaçonaves da missão ARTEMIS, indicam que a sonda espacial pode ter sido atingida por um objeto. [Leia mais...](#)



[Hubble prevê o futuro de aglomerado de estrelas](#)

Astrônomos usaram imagens feitas pelo telescópio espacial Hubble para olhar para o futuro - 10.000 anos à frente, para ser exato. [Leia mais...](#)



[Sonda europeia vai explorar pólo sul da Lua](#)

A missão terá como objetivo aterrar nos terrenos muito montanhosos e cheios de crateras do polo sul lunar, o que deverá acontecer em 2018. [Leia mais...](#)



Plantão

[IPT deposita pedido de patente de coletor de água da chuva](#)

[TIC "nervoso" é essencial para desenvolvimento, segundo Ipea](#)

[Telescópio infravermelho desnuda galáxias espirais](#)

[Biologia sintética promete sistemas artificiais inspirados na natureza](#)

[Pesquisadores discutem caminhos para economia de energias renováveis](#)

[Brasil precisa se esforçar para manter liderança em energia renovável](#)

[Unicamp oferece curso de Gestão Estratégica da Inovação Tecnológica](#)

[Energia limpa e emissão de gases ganham Prêmio Jovem Cientista](#)

[Chanceler brasileiro mostra desânimo com reunião da ONU sobre clima](#)

[Competição de robótica apresenta 200 projetos de estudantes](#)

[Formação profissional é principal gargalo para a inovação no Brasil](#)

Mais lidas na semana

[Cientistas propõem viagem sem volta a Marte](#)

[Lado escuro do Universo é posto em dúvida por astrônomos](#)

[Foto de átomo neutro realiza sonho de cientistas](#)

[Galáxia encontrada pelo Hubble é o mais distante objeto já visto](#)

[NASA mostra ao vivo construção do robô que irá a Marte](#)

[Luz branca artificial finalmente fica agradável aos olhos](#)

[Especialistas apontam cinco tendências em tecnologia para 2011](#)

[Tecnologia brasileira dispensa hidrantes para combater incêndios](#)

Patrocínio



Notícias mais lidas da semana

- [Cientistas descobrem vírus gigante](#)
- [Borboletas usam plantas medicinais para tratar seus filhotes](#)
- [Luz é usada para ativar e desativar genes](#)
- [O óvulo encontra o espermatozoide: o lado feminino da história](#)
- [Apaixonar-se leva 0,2 segundo e tem mesmo efeito que cocaína](#)
- [Ter muitas irmãs afeta a sexualidade masculina](#)