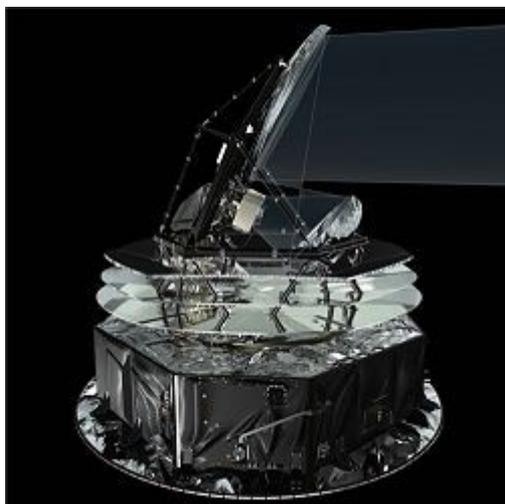


## Últimas notícias



Semana dos Telescópios

### **Planck, o telescópio espacial que quer descobrir o futuro do Universo**

Enquanto o Herschel vai olhar para os primeiros instantes do Universo, o telescópio espacial Planck tem a preocupação oposta.

Sua principal missão será estudar como o Universo se desenvolverá, como ele irá mudar e com o que se parecerá no futuro. [Leia mais...](#)



Semana dos Telescópios

### **Conheça o Herschel, o maior telescópio espacial já lançado**

Para conseguir lançar um telescópio espacial tão grande, os cientistas tiveram que desenvolver uma nova técnica para a construção do seu espelho porque o vidro seria pesado demais.

[Leia mais...](#)

## Eletrônica

### **Circuito nanofotônico abre caminho para processador óptico**

Cientistas conseguiram interligar os circuitos eletrônicos CMOS atuais com os futurísticos circuitos nanofotônicos que transportam dados por luz. [Leia mais...](#)



Energia

### **[Deutério ultradensso pode gerar energia nuclear sem lixo radioativo](#)**

O novo material é milhares de vezes mais pesado do que a água e com uma densidade maior do que a do núcleo do Sol. Um cubo de 10 centímetros de lado feito com ele pesaria 130 toneladas. [Leia mais...](#)



Espaço

### **[Herschel e Planck já estão a caminho das origens do Universo](#)**

As duas mais ambiciosas missões científicas já feitas para tentar desvendar os pontos mais escuros, mais frios e mais antigos do Universo foram lançadas com sucesso. [Leia mais...](#)



### **[Hubble ganha sua nova câmera superpotente](#)**

Um parafuso emperrado quase estragou tudo durante a primeira caminhada espacial feita pelos astronautas do Atlantis para fazer o upgrade do Hubble. [Leia mais...](#)



### **[Atlantis captura Telescópio Espacial Hubble](#)**

Agora os dois estão baixando para uma órbita mais segura, onde as comunicações com o centro de controle são mais estáveis. [Leia mais...](#)



Informática

### **[Nova linguagem facilita programação de sistemas dedicados](#)**

Para programar um sistema dedicado em WASP, os cientistas dizem o que eles querem que o sistema faça, e não como eles querem que o sistema faça. [Leia mais...](#)



Nanotecnologia

### **[Nanoantenas ópticas levam tecnologia do rádio para a luz](#)**

Usar a bem conhecida tecnologia da radiofrequência para controlar a luz permitirá o desenvolvimento de tecnologias ópticas e fotônicas com o mesmo princípio das antenas usadas nos sistemas de rádio. [Leia mais...](#)



### **[Filtro com nanotubos de carbono retém substâncias tóxicas do cigarro](#)**

Os nanotubos de carbono permitem a fabricação de filtros com excelente capacidade de remoção de nicotina e alcatrão e outros gases existentes na fumaça do cigarro. [Leia mais...](#)



Mecânica

### **[Impressão 3-D e prototipagem rápida feitas com cerâmica](#)**

Em uma atitude rara em termos de inovações desenvolvidas em universidades norte-americanas, os pesquisadores disponibilizaram gratuitamente o resultado da pesquisa. [Leia mais...](#)



Políticas

### **[Ciência brasileira ganha visibilidade internacional](#)**

A razão do aumento, de acordo com especialistas em cientometria, é o crescimento do interesse mundial pela pesquisa científica brasileira, considerada de alta qualidade. [Leia mais...](#)



## Empresas brasileiras desconhecem inovação e proteção intelectual

O desconhecimento das empresas brasileiras quanto à importância de protegerem seus produtos inovadores e, por consequência, a propriedade intelectual, retarda os ganhos em termos de competitividade frente aos concorrentes internacionais. [Leia mais...](#)

Patrocínio:

**Diário da**  
**SAÚDE**

**Saúde**

**Comportamento**

**Bem-estar**

### **Notícias mais lidas da semana**

- [Urologista deve dar mais atenção à "alma do homem"](#)
- [Acupuntura no pulso evita náuseas pós-cirúrgicas](#)
- [Joelho artificial de US\\$20 é solução para pacientes de países pobres](#)
- [Excesso de peso e tabagismo roubam anos de vida dos brasileiros](#)

Copyright 1999-2009 [www.inovacaotecnologica.com.br](http://www.inovacaotecnologica.com.br). Todos os direitos reservados.