



ANO 4 - Nº 24



Versão Eletrônica



AGOSTO - 2005



SITE GALERA

O jornalzinho da Galera da Física

ADOTE FÍSICA

## O SEGREDO DA GRAVATA VERMELHA



**FÍSICA MODERNA E CONTEMPORÂNEA**

**Do Átomo de Bohr à molécula,** uma revolução na Física.

---



**FUNÇÕES E GRÁFICOS**

**A proporção inversa,** aquela que cresce de um lado mas diminui do outro.

---



**ATIVIDADES PARA A SALA DE AULA**

**A gravata do Pierre** - o Prof. Paulo Murilo Oliveira lembra Pierre Lucie.

---



**VÍDEOS E SIMULAÇÕES**

**Ilustrações** que enriquecem e facilitam o estudo da refração da luz.

**FOTO DA HORA (DEU NA NET)**



**MAMÍFEROS PODEM VOAR**

A foto mostra que as leis da Natureza e da Física podem ser contrariadas, dependendo do líquido (e da dose). Iq!

---

**DIRETO DA PARAÍBA**

O professor Romero Tavares, da UFPB, pediu a divulgação do trabalho de Física Básica Universitária, que desenvolve. A gente visitou o site dele, avaliou, gostou e recomenda. [APERTE AQUI.](#)

Uma pesquisa recente, feita pela Universidade Federal de Oritimbó, revelou que tudo pode acontecer quando, durante a aula, o professor faz uma pergunta fulminante e aponta para um aluno. Tem aluno que escorrega na cadeira, outro olha para trás, como não se fosse com ele, alguns até fazem xixi pelas pernas, de tão nervosos que ficam. As reações dos alunos, relatadas na pesquisa, vão servir de base para o FUNENEM - Fundo Nacional dos Estudantes Nervosos e Malandros (ou algo parecido). Para captar as reações dos alunos, nos seus níveis mais sutis, os pesquisadores contrataram professores de Física, desde os mais carrascos até os mais geniais. A reação dos alunos que mais surpreendeu os pesquisadores foi provocada por um professor que falava francês e usava uma gravata vermelha, com a qual simulava o movimento de um pêndulo. Resultado: respostas convíctas, sem temor, numa aula alegre, vibrante, inesquecível. Se você quiser conhecer a pesquisa, depois a gente dá o endereço, certo?

---

Através do Professor Paulo Murilo de Oliveira, o *Folhetim* homenageia o magistral mestre Pierre Lucie, quando se completam 20 anos da sua morte, ocorrida em setembro de 1985. Para acessar o texto do Prof. Paulo Murilo é fácil: [APERTE AQUI.](#)