



LABORATÓRIO MALUCO DO CHE



PROF.º CHE MORAES

É formado em Ciências Biológicas pela PUC-Campinas e Pós graduando em Tecnologias da Informação e Comunicação aplicadas ao ensino de Ciências pelo IFSP. Atualmente é Professor Coordenador Pedagógico na Escola de Ensino Integral Eliseu Narciso, da SEDUC-SP. Também atua com produção e edição de vídeos publicitários e educacionais.



Vamos transformar nossas casas em maravilhosos laboratórios e realizar incríveis experiências? Mas será que é possível? Sim, qualquer lugar pode ser um incrível laboratório, a ciência está em todo lugar sendo assim é possível explorar o mundo e realizar experimentos com materiais simples encontrados facilmente em nossas casas. **Bora fazer Ciência com o Che?**

A ciência serve para que possamos observar e descobrir, como e por que as coisas acontecem na natureza.

Iremos realizar **3 experimentos:**

EXPERIMENTO 1 E 2: ELETRIZANTES

Materiais:

- 1 pote de vidro com tampa (pote de conserva);
- 1 pote de “maionese” de plástico com tampa
- 40 cm de fio de cobre (1,5mm de diâmetro);
- 20 cm de fio de cobre de 125mm
- 1 alicate;
- 1 pistola de cola quente;
- 1 bastão de cola quente;
- papel alumínio;
- 1 tesoura;
- 1 bexiga;
- 1 meia calça (de seda); (opcional)
- 1 prego;
- 1 martelo.
- 1 bolinha de ping pong
- 1 pedaço de 20 cm de arame

EXPERIMENTO 3: BORBULHANTE

Materials:

- cotonetes;
- desodorante aerosol;
- 1 copo transparente;
- água;