

Experiências Científicas Seguras para Ensinar os mais Novos



Costuma-se dizer que as mentes das crianças são como esponjas: absorvem tudo aquilo que ouvem e fazem! Esta crença é, efetivamente, verdadeira, o que significa que os anos iniciais da vida de uma criança são uma ótima altura para introduzir atividades didáticas, de forma a promover o conhecimento e interesse por certas áreas.

Uma das formas mais simples de promover a aprendizagem de forma divertida são as **experiências científicas**. Não falamos daquelas que se fazem em laboratório, mas sim das que podem ser feitas em casa!

Se nunca pensou em introduzir os mais novos ao mundo da ciência através de experiências descubra algumas bem divertidas e que irão, com certeza, aguçar a curiosidade dos mais novos.

Vistam as batas, as luvas e os óculos de proteção, e vamos pôr mãos à obra!

Experiências científicas para aprender a brincar!

Flores Coloridas

Ingredientes:

Flores Brancas

Água

Vasos

Anilina ou Corante Alimentar

Preparação:

Para esta experiência, basta misturar água com corante, uma cor diferente em cada vaso, mergulhar o caule das flores brancas, 1 em cada vaso, e esperar 24h! O resultado será que cada flor vai adquirir a cor do corante que adicionou à respetiva água. Uma experiência muito interessante para perceber como as plantas se alimentam!

Vulcão em Erupção

Ingredientes:

Plasticina ou papel machê

Garrafa de refrigerante ou água vazia (1,5L)

Água morna

2 colheres de sopa de bicarbonato de sódio

6 gotas de detergente

Vinagre

Corante vermelho (opcional)

Preparação:

Corte o bico da garrafa. Encha a garrafa até meio com água morna e misture o detergente, o bicarbonato de sódio e o corante. À volta da garrafa, utilize cartolina ou plasticina para criar o formato de um vulcão (mais ao menos cónico). Quando tudo estiver pronto, deite um pouco de vinagre dentro da garrafa e assista à lava a jorrar!

Dica Especial: Experiências Científicas da Science4you

A pensar na aprendizagem dos mais novos, a Science4you tem disponíveis diversos brinquedos de cariz lúdico e didático, para que os mais novos possam aprender enquanto também se divertem! Conheça alguns dos seus brinquedos mais orientados para as **experiências científicas**.

O Meu Primeiro Kit de Ciências (4+)

Este é o brinquedo educativo mais indicado para os cientistas mais novos! Com 26 experiências e 38 conteúdos de aprendizagem, esta vai ser uma atividade que os mini-cientistas vão certamente adorar!

Fábrica de Papel (6+)

Com este conjunto de atividades, os mais novos vão aprender a Reduzir, Reutilizar e Reciclar para criar papel! Ímanes, marcadores de livros ou papel em diferentes formatos são apenas algumas das coisas que vão conseguir criar a partir deste kit super divertido.

Espumas Explosivas (8+)

Espumas coloridas e explosivas. Parece-lhe divertido? É porque o é! Com este kit de **experiências científicas**, os mais novos vão poder criar diferentes tipos de espumas e ainda aprender como usar um limão ou vinagre para criar fantásticas explosões.

Visite a Sciente4you e comece já a incentivar a aprendizagem dos cientistas do futuro! Porque o conhecimento não ocupa lugar, e pode até ser muito divertido!

Sobre o Rodinhas

O Rodinhas é uma empresa de transporte de crianças pertencente ao Grupo Salvador Caetano. Foi criado em 2007 para efetuar todo o tipo de **transporte escolar e transporte de crianças** em qualquer momento, respondendo às necessidades das famílias portuguesas.

O Rodinhas está presente nas Áreas Metropolitanas do Porto e de Lisboa e preparou as suas carrinhas para crianças de todas as idades, com as cadeirinhas de bebé ou assentos para criança corretos, para além de uma vasta equipa de motoristas profissionais que transportarão os pequenos passageiros com toda a segurança.