

Navegando na WEB



Neste número de *FnE* estaremos comentando alguns sítios que abordam a tabela periódica e explicam o funcionamento de diversas criações humanas.

<http://www.webelements.com>

Este é um sítio sobre tabela periódica e diversas informações úteis sobre o tema. Ao se escolher um elemento da tabela periódica, obtém-se dele outras informações, como por exemplo os compostos mais comuns por ele formados. Além disso, encontramos também algumas de suas propriedades físicas, estruturais e químicas. Há ainda um vínculo para a ‘Scholar Edition’, onde pode-se obter outras informações além das usuais, como a história do

elemento, como ele pode ser obtido e isolado, onde ele é usado, dados biológicos, geológicos etc. É uma tabela periódica excepcional.

<http://www.howstuffworks.com>

Os curiosos que desejam saber como as “coisas” funcionam não podem deixar de visitar o endereço acima. São milhares de tópicos explicando como funciona uma máquina, um óculos solar, uma reação nuclear, transplante de órgãos e muito mais. Há também as “coisas do dia”, os 40 assuntos mais procurados. Sem dúvida um endereço a ser visitado.

<http://howthingswork.virginia.edu/>

Nesta página encontra-se outra

alternativa para saber como as “coisas” funcionam. É mantida por Lou Bloomfield, professor da Universidade da Virginia, USA, estando mais voltada para a discussão das propriedades físicas da matéria. Na verdade ela é a versão eletrônica, ampliada, de seu famoso livro que tem o mesmo título.

<http://es.rice.edu/ES/humsoc/Galileo>

Para quem quer saber mais sobre Galileo Galilei, esta página preparada por Albert van Helden, professor de História da Universidade de Rice, é uma boa referência. Além de fatos biográficos, pode-se ter acesso a uma crônica de sua vida, mapas do mundo conhecido naquela época, informações sobre artes e mais...

<http://www.psrc-online.org>

Physical Sciences Resource Center, ou Centro de Recursos para as Ciências Físicas, é um projeto da Associação Americana dos Professores de Física – AAPT – que proporciona uma coleção enorme de material para o Ensino de Física. Aqui também há uma seção de “como funciona”, “demonstração do mês”, “brinquedo do mês”, “problemas do mês”, e muito mais. Sem dúvida, outro site a se visitar.