

## LIVROS PARA OS MAIS NOVOS



"Explora a Ciência em Acção"  
Dorling Kindersley - Civilização, 2002

Embora sem ter o exclusivo, a editora Civilização do Porto tem publicado alguns dos melhores livros da editora britânica Dorling Kindersley, uma empresa do grupo Penguin. Neste magnífico livro, as duas editoras aparecem associadas, estando na capa os dois logotipos.

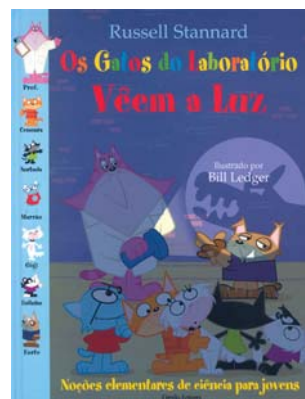
A Dorling trouxe-nos um estilo inconfundível de livros, principalmente para jovens mas também para adultos. As imagens abundam, entrecruzando-se com pequenos textos, fazendo do livro quase que um produto multimédia (só falta o som e o vídeo). Para fazer esta espécie de enciclopédias ilustradas, é óbvio que não chega um autor, sendo necessária toda uma enorme equipa editorial - é por isso que este livro não tem autor. Por outro lado, a produção gráfica de um produto deste tipo tem de ser esmerada, não admirando por isso que este livro tenha sido feito em Barcelos, Singapura e Verona, num exemplo do que é hoje a globalização no sector livreiro.

Mas falando do conteúdo: o original intitula-se "The Way Science Works", concentrando-se o livro nas ciências físicas. Discute-se a matéria, os átomos e os elementos, forças e energia, calor e som, luz e calor e electricidade e magnetismo. As ilustrações são magníficas, constituindo um forte elemento apelativo. O método das ciências físicas é exemplificado com numerosas experiências que se podem fazer em casa. É dada (e bem) atenção aos aspectos de segurança. Em resumo, um livro que convida à ciência num país que tanto precisa dela...



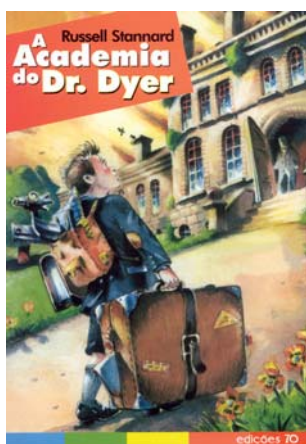
"História da Ciência e da Tecnologia.  
A Revolução Científica"  
Marta Stefani  
Asa, 2001 (reedição em 2003 para o  
Jornal de Notícias)

Este é o volume 21 de uma colecção - a "Enciclopédia Pedagógica Universal", dirigida por Giovanni Carrada (e editada no original pela DoGi, uma editora sediada em Florença), que depois de uma edição pela Asa, que ainda se pode encontrar nas livrarias (a SPF dispõe de uma colecção, que pode ser consultada na sede), surge num formato maior e num preço melhor, numa edição do "Jornal de Notícias". Esta enciclopédia, de 24 volumes é um conjunto daquilo a que o editor chama "hiperlivros", isto é, livros que fazem a concatenação dos assuntos através de uma sinalização especial, podendo passar-se facilmente de uns temas para os outros. Os conteúdos estão em geral actualizados e a relação preço-qualidade na edição do "Jornal de Notícias" é bastante boa. O único senão é que a edição do livro é limitada, nem sempre se encontrando nos quiosques. Mas pode sempre fazer-se a respectiva encomenda...



"Os Gatos do Laboratório Vêm a Luz,  
Um olhar sobre a Luz e o Som"  
Russel Stannard  
Círculo de Leitores, 2001

É uma colecção para os mais novos só acessível no circuito do Círculo de Leitores. O original ("The Lab Cats See the Light") é da editora Marschall, do Reino Unido, estando já quatro volumes traduzidos em português. Um simpático conjunto de sete gatos ensina às crianças, neste livro, como funciona a luz e o som. Há perguntas para serem respondidas pelos petizes e um glossário no fim para os ajudar nalguns termos mais difíceis. O *design*, incluindo as cores, está bem escolhido para a faixa etária a quem se destina (serve para a pré-primária se forem os pais a ler). Sobre o autor fala-se na referência seguinte.



"A

Academia do Dr. Dyer"  
Russel Stannard  
Edições 70, 2002.

Russel Stannard é professor de Física na Open University na Inglaterra. Os seus livros juvenis sobre "O Tio Alberto" (inspirados em Albert Einstein) foram um grande sucesso de vendas em vários sítios do mundo. Em Portugal foram todos editados pelas Edições 70.

Stannard tem-se interessado pelas relações entre ciência e religião, tendo ganhado distinções nessa área. Fruto desse interesse, encontram-se traduzidos ainda nas Edições 70 títulos como "A Curiosa História de Deus" e "Ciência e Religião". O presente volume destina-se a adolescentes. O que se pode ler na contracapa é bastante sugestivo: "O mundo está à beira do caos científico; os aparelhos já não funcionam, a Internet falhou; e, num pequeno colégio, o nosso herói, Jaime, vê-se enredado num plano malévolo". Como se lê, a ficção pode cruzar-se com a ciência de um modo profícuo para as duas!

C. F.

## BOLETIM "EM ÓRBITA"

Onde é que pode ser encontrada toda a informação - ou quase toda - em língua portuguesa sobre Astronáutica e os lançamentos espaciais mais recentes? A resposta está no "Boletim Em Órbita", uma publicação mensal de Rui C. Barbosa, membro da Sociedade Planetária - Portugal. A versão electrónica desta publicação pode ser consultada, em exclusivo, na secção de Astronomia e Voo Espacial do "site" brasileiro Zênite (<http://www.zenite.nu>), que se dedica à divulgação científica, com especial ênfase na Astronomia.



Na última edição do "Em Órbita" posta em linha (número 23, ano 2, referente a Fevereiro de 2003) está disponível a terceira parte de uma nova secção, "Cronologia Astronáutica", da autoria de Manuel Montes, cujo objectivo é listar os acontecimentos que compõem a história da exploração espacial. Inclui ainda o calendário dos próximos lançamentos não tripulados e sub-orbitais do corrente ano, assim como quadros de lançamentos. São de referir ainda os voos espaciais tripulados - novas tripulações para a ISS e Soyuz TMA-1 (ISS-5S) Odissea. Para quem estiver interessado numa informação sempre actualizada sobre estes temas, a consulta do *site* <http://groups.yahoo.com/group/em-orbita> é complementar.

Rui C. Barbosa, pode ser contactado através de [rcb@netcabo.pt](mailto:rcb@netcabo.pt) ou escrevendo para R. Júlio Lima, 12 - 2º, 4700-393 Braga. Estes endereços servem também para solicitar o envio regular do "Em Órbita".