



Os mistérios da vida

Ciência

Colecção

Ciência & Conhecimento

Vol. 3 – Vida, Espírito e Matéria,

de Erwin Schrödinger

Quinta-feira, 1 de Outubro

Por +6,90€

Para assinalar os 25 anos da criação do actualmente designado Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, o PÚBLICO, em parceria com a instituição e A Bela e o Monstro, lançaram a colecção Ciência & Conhecimento. Comissariada pelo livreiro e antropólogo Luís Gomes e prefaciada pelo docente e investigador Fernando Carvalho Rodrigues, a colecção reúne oito obras, em versão fac-símile, que marcaram decisivamente o modo como entendemos o mundo à nossa volta.

O terceiro volume da colecção que, na próxima semana é distribuí-

do com o jornal, resulta da junção de duas obras da autoria do físico austríaco Erwin Schrödinger, nomeadamente *O Que É a Vida?*, ensaio publicado, em 1944, e *Espírito e Matéria*, editado, em 1958. Em Portugal, os dois textos foram publicados sob a chancela da editora Europa-América num só volume, datado de 1963, com o título *Vida, Espírito e Matéria*.

“Um cientista deve ter um conhecimento profundo de alguns assuntos e, portanto, é de esperar que não escreva sobre nenhuma matéria em que não seja uma autoridade”, escreve o investigador, conhecido pelas suas contribuições para a mecânica quântica, especialmente pela equação de Schrödinger, que lhe valeu o Nobel de Física em 1933, no prefácio do ensaio *O Que É a Vida?*. “Mas, no caso presente, peço licença para renunciar à *noblesse*, se ela existe, e também para não seguir a obrigação”, insiste em jeito de desculpa para avançar com uma linha de pen-

samento que, não estando fechada, se revelaria da maior importância na evolução da ciência. “O que Schrödinger faz com o livro de 1944 é mostrar que pode, deve e trará grandes progressos no entendimento do que é a vida, se se começar a soletrar a linguagem física da vida”, resume em poucas palavras o docente e investigador Fernando Carvalho Rodrigues, que prefacia a colecção Ciência & Tecnologia, sobre a obra *O Que É a Vida?*.

“O livro inclui ainda o texto de outra conferência *Espírito e Matéria* (talvez em vez de ‘espírito’ devesse estar ‘mente’), proferida em Cambridge em 1956. *Vida, Espírito e Matéria* tornou-se, traduzido em várias línguas, um *bestseller* mundial”,



acrescenta ainda o físico e professor universitário Carlos Fiolhais, que assina o texto de apresentação deste volume. “Há muitas questões que transcendem a ciência. *O Que É a Vida?* termina com uma discussão do

determinismo e livre arbítrio e *Espírito e Matéria* aborda quase no final as relações entre ciência e religião (conclui afirmando a ‘indestrutibilidade do espírito pelo tempo’). Schrödinger interessou-se pela filosofia e pela espiritualidade, em particular por religiões orientais. Esse livro ainda hoje se lê com gosto e proveito. A ciência avançou e está a avançar mais, mas algumas dos mistérios fundamentais permanecem. Schrödinger, um grande humanista, percebeu quais eles eram”, remata. **Liliana Duarte**