



MUNDOS INVISÍVEIS

Da alquimia à física de partículas

Marcelo Gleiser

Textos de apoio: Frederico Neves



Resumo de Mundos Invisíveis

Depois do sucesso de Poeiras nas Estrelas, o físico Marcelo Gleiser lança seu novo livro. Nesta obra, o autor analisa os fenômenos físicos do micro para o macro, partindo das subpartículas do átomo para desvendar o universo.

Para explicar tudo isto, Gleiser parte da simples pergunta: “Do que tudo é feito?”. Logo nas primeiras páginas, o escritor nos apresenta a frase “O essencial é invisível aos olhos”, de Antoine de Saint-Exupéry, sugerindo a idéia de que geralmente não prestamos muita atenção naquilo que está ao nosso redor.

Posteriormente, ele explica ao leitor como a partir da simples observação de um fenômeno natural, ou de algo que intrigava as pessoas, foi possível chegar às principais descobertas do conhecimento.

Ao longo de dez capítulos, Gleiser, autor também de um quadro no programa Fantástico, da Rede Globo, aborda os principais questionamentos da ciência na história. A busca do elixir da vida pelos alquimistas, os estudos sobre o cosmo, a eletricidade e o magnetismo e a fascinante teoria da relatividade são alguns dos temas abordados no livro.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)