ROBERT MATTHEWS

25 GRANDES IDÉIAS

COMO A CIÊNCIA ESTÁ TRANSFORMANDO NOSSO MUNDO

ZAHAR
Jorge Zahar Editor

Resumo de 25 Grandes Ideias. Como A Ciência Está Transformando Nosso Mundo

Algumas ideias científicas merecem destaque pelo poder de transformar a forma de pensar e viver das pessoas ou por revelarem que o Universo é bem mais complexo do que podíamos imaginar.

Robert Matthews analisa 25 dessas ideias, da teoria dos jogos à energia escura, passando pela inteligência artificial, o gene egoísta e o big bang. Ao mesmo tempo em que descreve como cada uma foi desenvolvida, mostra que elas estão mudando nosso dia a dia.

Mais do que levar os leitores às fronteiras do conhecimento científico, lança luz sobre a forma como a ciência funciona, ao mostrar o percurso das descobertas mais importantes. Inclui ainda: • Sugestões de leitura, linha do tempo e glossário com termos técnicos em cada capítulo.

• Boxes com curiosidades. • Algumas das principais ideias tratadas no livro: Big bang .Consciência . Emaranhamento quântico . Energia escura .Epidemiologia . Gene egoísta . Grãos geneticamente modificados .

Inteligência artificial . Teoria da informação .Universos paralelos . entre outras.

Acesse aqui a versão completa deste livro