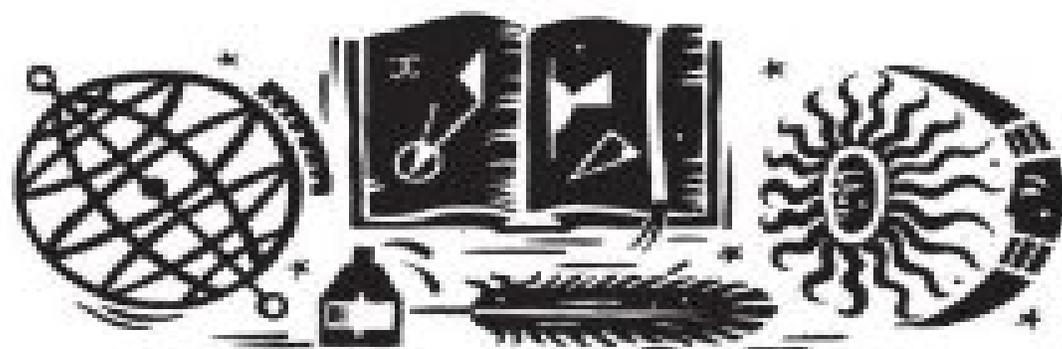


WILLIAM BYNUM

UMA BREVE  
HISTÓRIA DA



CIÊNCIA



LEPA

# Resumo de Uma Breve Historia da Ciencia. Convencional

“Nesta breve história, Bill Bynum fez um trabalho esplêndido costurando todo o material em uma narrativa de fácil compreensão. Você não vai encontrar um melhor resumo de toda a história da ciência.” Bernard Wood, autor de *Human Evolution: A Very Short Introduction* Este é, na verdade, um livro de aventura – é o que sentimos ao acompanhar os principais episódios da evolução científica e seus protagonistas.

Leva os leitores às estrelas por meio do telescópio, quando o Sol substitui a Terra como o centro do universo. Mergulha sob a crosta terrestre, mapeia a evolução da tabela periódica, explica a eletricidade, a gravidade e a estrutura dos átomos.

Relata as pesquisas que revelaram a molécula de DNA, abrindo inimagináveis novas perspectivas de exploração genética. Um tesouro para quem se interessa por saber de onde viemos, como chegamos aqui e para onde vamos.

A ciência é uma coisa fantástica. Ela trata de praticamente tudo que há entre o céu e a terra – e muito mais: as distâncias infinitas do espaço, os menores organismos vivos, o corpo humano e a história do nosso planeta.

As pessoas sempre fizeram ciência, uma vez que sempre quiseram entender o sentido do mundo. Partindo dos filósofos gregos antigos, passando por Paracelso, Copérnico, Galileu, Descartes, Isaac Newton, Einstein até os cientistas de hoje, homens e mulheres têm imaginado, examinado, experimentado, calculado e feito descobertas tão chocantes que a partir delas a humanidade entende o mundo – e a si mesma – sempre sob novos pontos de vista.

Destacando as surpreendentes histórias dos mais importantes cientistas – tanto os famosos como outros menos conhecidos –, William Bynum, autor britânico de vários livros de divulgação científica, traça o caminho, ao longo dos séculos, do engenho humano aplicado à compreensão e

domínio do universo.

Ele abre uma janela para a extraordinária e imprevisível natureza da atividade científica e descreve a revolução gerada cada vez que uma ideia desafia outras tidas como certezas imutáveis. Escrito de forma extremamente acessível, este livro fascinará os amantes das exatas por sua capacidade de síntese e surpreenderá todos aqueles para quem o termo “ciência” remete a algo árido e difícil.

Um tesouro para quem se interessa por saber de onde viemos, como chegamos aqui e para onde vamos.

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