

Paul Strathern

O sonho de

Mendeleiev

A VERDADEIRA HISTÓRIA DA QUÍMICA

Nb

Mo

Tc

Ru

Rh

Pd

Ag

Cd

Ta

"Uma jornada maravilhosa da alquimia à química em busca dos elementos de nosso Universo. Um livro de grande clareza e profundidade." - Jim Grace

Ti

Rf

Db

Sg

Bh

Uub



O Sonho de Mendeleiev: A verdadeira história da química

Em 17 de fevereiro de 1869, o cientista russo Dmitri Mendeleiev debatia-se com um problema: como colocar ordem na então recente ciência da química? Exausto, caiu adormecido sobre sua mesa de trabalho - e teve um sonho que lhe anunciava a chave para montar a Tabela Periódica dos elementos. Um sonho que iria mudar fundamentalmente o modo como vemos o mundo. Neste livro, Paul Strathern decanta a sensacional história da busca dos elementos químicos, desde os físicos gregos, passando pela química medieval, até chegar à fissão do átomo. Com texto fluente e bem-humorado, o autor nos explica as sucessivas descobertas no campo da química, além de traçar as biografias de seus protagonistas: Hermes Trismegisto, Paracelso, Avicena, Giordano Bruno, Nicolau de Cusa, Galileu Galilei, Johann Becher, Robert Boyle, Henry Cavendish e Antoine Lavoisier, entre outros. Mestre dos textos introdutórios, Paul Strathern usa seu talento em "O Sonho de Mendeleiev" para recriar e alinhar a instigante história da pergunta: "de que matéria o mundo é feito?"

[Clique aqui para obter este livro](#)