



2ª edição

Resumo de O Método nas Ciências Naturais

Para o professor Fernando Gewandsznajder, se encontra muito difundida uma concepção errônea das ciências naturais e de seus métodos. Elas seriam, de acordo com esse ponto de vista, um conjunto de conhecimentos definitivamente estabelecidos, que descrevem com precisão quantitativa os fatos observados, levando a pensar que o método científico é o caminho para uma apreensão infalível da realidade.

Longe dessa situação ideal e idílica, a ciência, segundo o autor, é muito mais uma constante indagação e reflexão sobre o mundo, na qual o estudioso lança mão de hipóteses para chegar a teorias, modelos e leis.

Coerente com essa linha de pensamento, Gewandsznajder expõe neste livro diversos conceitos e fundamentos da pesquisa científica, enfocando a importância do experimento controlado, das medidas e dos testes estatísticos. O autor detém-se sobre a avaliação das teorias, discutindo também o problema da distinção entre ciência e outras formas de conhecimento.

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