

EPISTEMOLOGIA: FILOSOFIA E CIÊNCIA

Ireno Antônio Berticelli

Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais
UNOCHAPECÓ

Resumo

A questão que sustenta este tema pode ser assim formulada: “Que relações se podem verificar entre a epistemologia e a ciência?” Isto corresponde a interrogar-se sobre as relações entre o filosofar e o fazer ciência. O tema será desenvolvido perquirindo alguns dos principais caminhos percorridos pela epistemologia, no processo de produzir conhecimento dito científico: primeiro, visitando o pensamento de clássicos como Edmund Husserl, Karl Raimund Popper, Paul Feyerabend, Thomas Kuhn e, num segundo momento, a epistemologia que deriva da ciência de Ilya Prigogine, Henri Atlan, Jacques Monod, Edgar Morin e Claude Elwood Shannon. O objetivo da discussão é estabelecer um quadro mínimo de referência para situar-nos no contexto filosófico-epistemológico no meio do qual se desenvolvem as diferentes ciências, mostrando, o quanto possível, a concomitância do desenvolvimento das ciências e do pensamento filosófico-epistemológico, com vistas, sobretudo, à formação dos pesquisadores. Para tanto, serão examinados os principais aportes teórico-epistêmicos dos autores elencados, situando suas preocupações filosóficas no contexto histórico em que cada um deles tem atuado, para que se possa verificar o vínculo entre a produção científica e as preocupações filosófico-epistemológicas. O método de trabalho adotado será a exposição seguida de debates com os participantes do evento.