

Influência da religião na abordagem da teoria evolutiva

Luiz Alberto Machado de Souza¹, Luciana Aguilari-Aleixo²

A Evolução Biológica é uma temática integradora dentro da Biologia. A partir dela torna-se possível unificar, organizar e estruturar os conhecimentos biológicos das diferentes áreas que compõem essa ciência da natureza. A abordagem evolutiva é capaz de explicar a origem e as mudanças sofridas por toda biodiversidade ao longo do tempo, o que torna o pensamento científico mais coeso e bem embasado. Entretanto, uma série de fatores estão envolvidos com a difusão de informações equivocadas acerca desta temática. Isto dificulta a compreensão e aceitação da Evolução, mesmo que esta seja considerada um fato científico. As crenças religiosas são um desses fatores, já que frequentemente fazem parte da formação das pessoas, inclusive de professores, pesquisadores e alunos dos diferentes níveis educacionais. Essas crenças surgiram das tentativas de explicar os fenômenos observados pelo homem, que foram se tornando cada vez mais elaboradas, fundamentando as diversas religiões hoje existentes, cuja maioria, atribui a uma entidade divina a criação do mundo e das espécies. As ideias propostas por Charles Darwin em “A Origem das Espécies” abalaram significativamente essas convicções tão enraizadas nas sociedades do século XIX. Mesmo 163 anos depois, algumas barreiras ainda são encontradas na transposição do pensamento evolutivo, que para muitos, é considerado contrário às crenças religiosas. Diante da necessidade de se aproximar o conhecimento evolutivo do cotidiano das pessoas, em meio à pandemia de COVID-19 em 2020, marcada pela difusão de *fake news* relacionadas à Ciência, surgiu o Programa de Extensão “Evolução Para Todos”. Na primeira mesa-redonda online, intitulada “Desmistificando o Ensino de Evolução”, foi disponibilizado um questionário virtual com uma série de perguntas relacionadas à Evolução Biológica, que foi preenchido voluntariamente pelos participantes do evento. Um dos questionamentos feitos, “Você considera que sua religião dificulta a compreensão da Evolução? Comente.” mostrou-se relevante para observar os impactos das crenças religiosas no entendimento da Teoria Evolutiva. De um universo de 50 pessoas, 52% responderam que a religião não dificulta o entendimento da Evolução, enquanto 22% salientaram que sentem dificuldades em conciliar preceitos religiosos e evolução. Outros 16% afirmaram não ter religião, e apenas 10% não responderam. Contudo, vale destacar que a maioria dos participantes são estudantes da graduação ou professores de Biologia, o que pode evidenciar que essa pequena amostra já tenha amadurecido a separação das esferas religiosa e científica. Talvez isso seja mais difícil para estudantes do ensino básico e trabalhadores de outras áreas. Estes resultados corroboram um estudo recente que indica o ambiente sociocultural e o nível de conhecimento evolutivo como mais importantes que a religião na aceitação da teoria evolutiva.

1 Estudante de graduação em Ciências Biológicas da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB), 201912213@uesb.edu.br.

2 Professora Adjunta do Departamento de Ciências Naturais (DCN) da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB), lucianaaleixo@uesb.edu.br.