

CIÊNCIA, EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL
O DESAFIO DA ALFABETIZAÇÃO ECOLÓGICA NA CONCEPÇÃO DE
FRITJOF CAPRA

MORAIS, Ana Clara¹
CASTELHANO, Euza²
MORAIS, Giselly³
SOUZA, Fábila Larissa⁴
SOUZA, Sarah⁵
ALMEIDA, Patrícia S. B.⁶

"Alfabetização Ecológica", escrito por Fritjof Capra, surgiu no III Fórum Social Mundial em 2003 e gerou opiniões favoráveis e contrárias. É um livro que explora a importância da educação ambiental e do pensamento sistêmico para enfrentar os desafios e crises ambientais que a humanidade tem se deparado atualmente. Capra apresenta a Alfabetização Ecológica como um modelo educacional que visa promover a compreensão da interconexão e interdependência entre todos os elementos da biosfera. Capra destaca que a crise ambiental é um reflexo da falta de compreensão dos sistemas vivos e da interdependência entre os seres humanos e o meio ambiente. Ele argumenta que a educação tradicional não aborda essas questões e propõe a Alfabetização Ecológica como uma abordagem transformadora. Capra descreve esse modelo como a aplicação dos princípios de organização dos ecossistemas nas comunidades humanas. O autor defende princípios como interdependência, ciclagem, parceria, cooperação, flexibilidade e diversidade, essenciais para maximizar a sustentabilidade dos ecossistemas e também cumprir na construção de comunidades humanas sustentáveis. Capra enfatiza que a sobrevivência da humanidade depende da habilidade de compreender e viver de acordo com os princípios da ecologia, aprendendo com a sabedoria da natureza. No entanto, nossa crítica é que a visão apresentada por Capra sobre a natureza é seletiva e ignora as relações ecológicas negativas.

Referências Bibliográficas

CAPRA, Fritjof; et al. **Alfabetização ecológica**: a educação das crianças para um mundo sustentável. São Paulo: Cultrix; 2006.

¹ Acadêmico do Curso de Pedagogia da UniEvangélica. Ana Clara de Moraes Costa - anaclaramoraiscosta01@gmail.com

² Acadêmico do Curso de Pedagogia da UniEvangélica. Euza Silva Castelhana - euzacastelhana@gmail.com

³ Acadêmico do Curso de Pedagogia da UniEvangélica. Giselly Brenda de Moraes Santos - gisellymoraiss31@gmail.com

⁴ Acadêmico do Curso de Pedagogia da UniEvangélica. Fábila Larissa Gonçalves de Souza - fabialarissa829@gmail.com

⁵ Acadêmico do Curso de Pedagogia da UniEvangélica. Sarah Souza Silva - sarahsouza908@gmail.com

⁶ Doutora. Orientadora do trabalho. Docente no Curso de Pedagogia da UniEvangélica. E-mail: