

A Ciência e os caminhos do desenvolvimento

Análise da efetividade da educação ambiental contra o tráfico de animais silvestres em estudantes do quarto ao sétimo ano do ensino fundamental de escolas públicas de Campos dos Goytacazes, RJ

Ana Beatriz Alves da Silva, Sandra de Miranda Soares

O tráfico de animais silvestres é uma das principais causas de perda da biodiversidade brasileira. A educação ambiental é uma importante ferramenta utilizada para sensibilizar as pessoas e, conseqüentemente, minimizar esse impacto no ambiente. Por meio da educação ambiental, é possível formar cidadãos conscientes, que ao entenderem as conseqüências da retirada dos animais da natureza, acabam mudando antigos hábitos e contribuindo para a preservação das espécies. Neste trabalho, objetivou-se analisar a efetividade da educação ambiental em conscientizar estudantes do quarto ao sétimo ano do ensino fundamental de escolas públicas do município de Campos dos Goytacazes, RJ, sobre os problemas relacionados ao tráfico de animais silvestres. Para a condução das atividades de educação ambiental, foram realizados dois encontros com cada turma. No primeiro encontro, foram desenvolvidas atividades para sensibilizar os estudantes quanto aos problemas ocasionados pelo tráfico de animais silvestres, como: a exibição de um vídeo sobre o tema, a exposição de slides e de um programa computacional interativo que demonstrou as conseqüências da retirada dos animais de seus habitats. No segundo encontro, foram utilizadas atividades lúdicas, como jogo de tabuleiro e *quiz*, para reforçar os conteúdos abordados no primeiro encontro. Para análise dos efeitos das atividades de educação ambiental, foram utilizados dois questionários diagnósticos, um inicial, que foi aplicado no primeiro encontro, antes das atividades educativas, e outro após a realização dos jogos do segundo encontro. No total, foram analisadas as respostas de 519 alunos, sendo 179 alunos do 4º ano, 166 alunos do 5º ano, 64 alunos do 6º ano e 110 alunos do 7º ano. Com base nos resultados prévios obtidos nesse trabalho, foi possível detectar um avanço dos conhecimentos dos estudantes do 4º ao 7º ano com as atividades de educação ambiental. Verificou-se que a educação ambiental foi uma importante ferramenta na sensibilização e conscientização dos estudantes. Conclui-se que projetos de educação ambiental são importantes para a preservação do meio ambiente, atuando para que cada vez mais pessoas detenham conhecimentos e se tornem multiplicadores para toda a sociedade, mudando comportamentos culturais degradadores do ambiente.

Palavras-chave: Conservação da fauna, Educação ambiental, Tráfico de animais.

Instituição de fomento: IFFluminense