

FRAGMENTAÇÃO FLORESTAL: DEFINIÇÃO E IMPACTOS SEGUNDO A LITERATURA CIENTÍFICA

Caroline Tavares Firmino¹

Gizely Azevedo Costa²

Jefferson Luiz Ferrari³

Daiani Bernardo Pirovani⁴

Resumo: *Em virtude da maior demanda de áreas para as atividades econômicas, muito da riqueza natural do meio ambiente vem sendo perdida através de desmatamentos e queimadas que geram a fragmentação florestal, um processo cujos efeitos não são conhecidos em toda sua amplitude. Objetivou-se avaliar o conceito de fragmento florestal perante o meio acadêmico e científico, bem como discutir os principais impactos decorrentes da fragmentação florestal. A metodologia adota para a realização da pesquisa se baseou na leitura e análise de bibliografias específicas sobre o tema em questão. Observou-se que, segundo a literatura, um fragmento florestal compreende uma unidade de floresta natural contínua, interrompida por barreiras naturais ou antrópicas, tendo como efeitos principais a perda de biodiversidade e o efeito de borda. Assim, torna-se fundamental o incentivo a ações de preservação dos fragmentos florestais, buscando, se possível, a conexão dos remanescentes florestais.*

Palavras-chave: Fragmentação florestal; Perda de biodiversidade; Ecologia da paisagem.

¹ Bacharelado em Ciências Biológicas / Instituto Federal do Espírito Santo – Campus de Alegre, Alegre, ES, Brasil. E-mail: tavares.carolini@gmail.com.

² Bacharelado em Ciências Biológicas / Instituto Federal do Espírito Santo – Campus de Alegre, Alegre, ES, Brasil. E-mail: gizelyac.11@hotmail.com.

³ Professor Doutor / Instituto Federal do Espírito Santo – Campus de Ibatiba, Ibatiba, ES, Brasil. E-mail: ferrarijuliz@gmail.com.

⁴ Professora Doutora / Instituto Federal do Espírito Santo – Campus de Ibatiba, Ibatiba, ES, Brasil. E-mail: daiani.pirovani@ifes.edu.br.