

## 10 ANOS DA LEI 12.651 E SEUS IMPACTOS SOBRE O MEIO AMBIENTE

Nathalia Zunarelli Melo. Aluna da 3.<sup>a</sup> série do Ensino Médio do Colégio Bom Jesus. Cornelio Schwambach. Mestre em Engenharia de Produção pela Universidade Federal de Santa Catarina, graduado em Ciências Biológicas pela Universidade Federal do Paraná (UFPR). Professor da FAE Centro Universitário e do Colégio Bom Jesus.

Contatos: [nathaliazunarellim@gmail.com](mailto:nathaliazunarellim@gmail.com)  
[cornelio.schwambach@fae.edu](mailto:cornelio.schwambach@fae.edu)

### Resumo

Esse projeto busca, por meio de revisão de literatura, analisar a Lei 12.651, 2012, que estabeleceu regras sobre a preservação e proteção vegetal das terras no Brasil, assim como as atividades realizadas nessas áreas e até qual ponto elas são permitidas, verificando a sua eficácia e seus impactos, ambos positivos e negativos. Dado a pertinência atual das questões ambientais, esse projeto buscou maior abertura na discussão sobre os problemas relacionados com essas, discutindo quais foram os efeitos causados, as brechas que ainda existem e permitem que aconteçam as ações ilegais, como o garimpo ilegal e as queimadas, além também de exemplos de países que possuam leis eficazes, como elas funcionam e seus sistemas e órgãos fiscalizadores. O Brasil é mundialmente reconhecido como um país pela sua grande Fauna e Flora, onde podemos também encontrar grande lucro financeiro e investimento, que são ameaçados com problemas como as queimadas ilegais ou até mesmo com as extrações ilegais, logo faz-se imprescindível as ações e discussões públicas. Feito por meio de revisão de literatura, análise de dados e pesquisas já realizadas, foi analisado que, apesar de que uma década da aplicação desta Lei já tenha se passado, ela ainda não é completamente eficaz, ainda sim necessitando de alternativas de melhorias, que são discutidas neste trabalho. A partir desse projeto, um melhor conhecimento geral sobre a Lei e coisas que a envolvem serão alcançados, podendo conseqüentemente gerar maior discussões e por conseqüência, soluções a alguns problemas ainda enfrentados enquanto a proteção vegetal é discutida.

Palavras-chave: Meio Ambiente, Proteção Vegetal, Lei Ambiental