OS IMPACTOS AMBIENTAIS CAUSADOS PELOS BIOCOMBUSTÍVEIS

SILVA, J.H.N* (IFRN); SILVA, W.L.A (IFRN)

Palavras Chave: Biocombustível, Química, Meio Ambiente.

INTRODUÇÃO

O trabalho tem como tema “Os impactos ambientais causados pelos biocombustíveis”, sendo assim, analisa o quanto a química está inserida nesse possível problema ambiental e que, possivelmente, sua utilização como fonte renovável seja realmente proveitosa e beneficiária para todo o planeta.

METODOLOGIA

Neste trabalho, buscamos trabalhar com a metodologia de observação qualitativa, assim, por meio de exploração e de levantamento de dados para compor essa ideia de resposta aos objetivos.

Como nos mostra Gerhardt e Silveira (2009), a pesquisa qualitativa não se preocupa com representatividade numérica, mas, sim, com o aprofundamento da compreensão de um grupo social, de uma organização, etc.

Para chegar ao objetivo geral de analisar como os biocombustíveis, parte integrante da chamada “economia verde” e da química ambiental, contribuem para uma problemática conflitante com as sociedades e o meio ambiente, pretende-se fazer uma pesquisa bibliográfica para que se analise o quanto a sociedade está inserida neste contexto e se existe um grau instrucional para com as pessoas em relação aos combustíveis renováveis como fonte substituta dos derivados do petróleo.

RESULTADOS E DISCUSSÕES

De acordo com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE, 2003), aproximadamente 28% das terras agricultáveis

no Brasil já se encontram totalmente improdutivas devido à atividade agropecuária possuir práticas não conservacionista e de difícil fiscalização (FIRMINO; FONSECA, 2010).

Dessa forma, “o impacto ambiental ocorre quando as pessoas usam recursos materiais e energéticos gerando resíduos que causam impactos negativos no ecossistema” (FIRMINO; FONSECA, 2010, p. 11).

Com isso pretendemos fomentar essa discussão, através dos conhecimentos obtidos, avaliando os pontos negativos dos biocombustíveis, em relação ao meio ambiente. Passando a ideia do quanto a química está envolvida nesta problemática de estudo.

CONCLUSÃO

Ainda em fase de coleta de dados, o trabalho permitirá que o assunto seja mais evidenciado no meio acadêmico, servindo para trabalhos futuros. Assim, inferimos que os biocombustíveis ainda não são a solução para o término dos impactos causados ao meio ambiente.

REFERÊNCIAS

- 1 FIRMINO, R. G. E FONSECA, M. B. Uma Discussão Sobre os Impactos Ambientais Causados pela Expansão da Agricultura: A Produção de Biocombustíveis no Brasil. In: **4º Congresso Nacional da Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Ambiente e Sociedade (ANPPAS)**. Brasília - Distrito Federal, 2008.
- 2 GERHARDT, T. E; SILVEIRA, D. T. **Métodos de pesquisa**. Porto Alegre: Editora da UFRGS, 2009.