# DESCARTE INADEQUADO DO CIGARRO COMO UM FATOR DE DEGRADAÇÃO AMBIENTAL

FERREIRA,T.T.L.[1]; SILVA,C.V[2]

[1] Discente do Curso de Ciências Biológicas FAP

[2] Docente da Faculdade de Apucarana

**RESUMO**

Este trabalho levantou informações sobre os impactos causados ao meio ambiente devido ao descarte inadequado do cigarro. Alguns dos prejuízos desta prática incluem a contaminação da água, solo e queimadas. As soluções para o referido problema podem ser alcançadas através da educação ambiental como forma para conscientização da sociedade através da indicação da forma correta de descarte.

**Palavras chaves:** cigarro, degradação ambiental, conscientização.

**ABSTRACT**

This work raised about the impacts caused to the environment due to improper disposal of smoking. Some of the damage caused by this practice include the contamination of water, soil and burned. Solutions to that problem can be achieved through environmental education as a way to raise awareness of society by indicating the correct way of disposal.

**Key words:** smoking, environmental degradation, awareness.

## INTRODUÇÃO

Segundo a Organização Mundial de Saúde, mais de cinco milhões de pessoas fazem o uso do cigarro (OMS. 2016). Esta quantia de usuários, fez com

que o Brasil se tornasse o segundo maior produtor mundial de tabaco, e primeiro lugar na exportação do produto (SOUZA CRUZ, 2016).

Além de ser prejudicial aos consumidores e produtores, afirma-se que o mesmo é um fator de degradação ambiental. Dados do Observatório da Politica Nacional de Controle do Tabaco afirmam que os impactos ambientais são inúmeros, dentre eles, os principais são: a contaminação do ar, da água, do solo e o desmatamento. Além desses, quando os mesmos são descartados incorretamente, outros problemas ambientais são observados, como as queimadas, por exemplo, causando danos aos recursos naturais. (OLIMPIO, 2004).

Uma solução possível para este problema seria a educação ambiental como uma forma de conscientização do indivíduo para suas ações e da comunidade em geral, observando qual é a importância de cada um realizar o seu papel consciente conservando o meio ambiente e harmonizando a ação do individuo com a natureza (LOUREIRO, 2004).

O processo de educação ambiental promove nova visão em relação ao meio ambiente para formar agentes ambientais que auxiliem na fiscalização corriqueira de seus atos. É importante que os grupos sociais se mobilizem para o controle do descarte correto do cigarro de forma que as gerações futuras desfrutem de ambiente saudável com menos poluição (SOUZA, CONEGERO. 2008).

Existem alguns meios de descarte específico para bitucas de cigarro, como os papa-bitucas, que são coletores apenas desse tipo de material, influenciando a nova postura ambiental da população (JUNG, TOCHETTO, GONÇALVES. 2014).

Posteriormente, este micro lixo poderia ser reciclado em projetos específicos, tais como a produção de plásticos e a massa de hidro-semeadura, que é um trabalho que consiste em um revestimento vegetal por meio de uma camada protetora que consiste em fertilizantes, sementes e matéria orgânica viva, serve para fixar as sementes e protege-las das chuvas, ventos e outros agentes causadores de erosão em áreas degradas. Esta tecnologia é utilizada para a

recuperação de áreas degradadas garantindo uma proteção imediata e uma uniformidade no crescimento da cobertura vegetal (TONON et al.2012).

O objetivo do trabalho foi levantar informações relevantes sobre descarte inadequado do cigarro e quais riscos causados ao meio ambiente, apontando dados atuais sobre o impacto do cigarro com o meio ambiente, expondo soluções para o descarte correto das bitucas de cigarro e, depois de descartadas quais alternativas possíveis existentes para a reciclagem deste micro lixo, pois ao nos deparamos com situações de degradação ambiental, que podem ser solucionadas pela simples consciência humana de não descartar resíduos em lugares inadequados, percebe-se a importância da educação ambiental para auxiliar a todos dos riscos existentes tanto para a saúde humana quanto para o meio ambiente onde a mesma conscientiza e propõe soluções e alternativas para o descarte correto e específico (MARCHI; MACHADO. TREVISAN. 2014).

## REFERENCIAIS TEÓRICO METODOLÓGICOS

O artigo trata se de uma revisão bibliográfica por meio de artigos científicos, teses e dissertações, com dados do ano de dois mil até dois mil e dezesseis de assuntos relacionados ao impacto do cigarro no meio ambiente a partir do seu descarte incorreto, expondo o papel da educação ambiental na conscientização e quais propostas são adequadas para o descarte. Com base de dados Scielo, Souza Cruz, INCA, ANVISA. A revisão bibliográfica torna-se um meio sistemático de busca e análises de artigos de determinada área (CONFORTO,C.E.; AMARAL,D.C.; SILVA,S.L. 2011).

## CONCLUSÃO

O cigarro é um degradante ambiental. As pontas de cigarro que sobram, são na maioria das vezes descartadas de maneira incorreta e assim vão para os bueiros e em áreas de vegetação causando entupimento dos bueiros e queimadas defasando o meio ambiente.

Para o descarte incorreto desses resíduos, autores afirmam a educação ambiental como solução transformadora, conscientizando e auxiliando no processo educativo da população sobre os riscos que causam ao meio ambiente e posteriormente a saúde humana, propondo soluções para descarte e reciclagem dos resíduos, pois sem conservação ambiental não construção consciente de um futuro harmônico do ser humano com o meio ambiente.

## REFERÊNCIAS


OLIMPIO,J.A.. *A agricultura comercial e suas consequências para o meio Ambiente nos municípios de palmeira do Piauí e currais.* 2004. 148 f. Dissertação (Pós-Graduação em Desenvolvimento e Meio Ambiente) - Universidade Federal do Piauí, Teresina. 2004.

SOUZA CRUZ. *Comércio e Consumidores.* Disponível em: http://www.souzacruz.com.br/group/sites/SOU_7UVF24.nsf/vwPagesWebLive/DO7V4KYH?opendocument. Último acesso: 27/06/2016.

SOUZA,J.C.A.; CONEGERO,C.I. Caderno de Educação: tabagismo. *Dia a Dia da Educação.* Programa de Desenvolvimento Educacional. *Arquivos.* 2008.

CONFORTO,E.C.; AMARAL,D.C.; SILVA,S.L. Roteiro para revisão bibliográfica sistemática: aplicação no desenvolvimento de produtos e gerenciamento de projetos. CONGRESSO BRASILEIRO DE GESTÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PRODUTO. 8. CBGDP. Porto Alegre. 2011.

JUNG,A.A.; TOCHETTO,M.R.L.; GONÇALVES,J.A. Papa-bitucas: coletor para o descarte correto de bitucas de cigarro. SIMPÓISO INTERNACIONAL DE QUALIDADE AMBIENTAL. IX. *Abes-RS*. Trabalhos. p. 8.2014.

LOUREIRO,C.F.B. Educar, participar e transformar em educação ambiental. *Revbea*. n°0. Brasilia. p. 13-20. 2004.

TONON et al. A Utilização de Bitucas de Cigarro Reciclados em Projetos de Hidrossemeadura. *Biologia Animal*. *Unicamp – Estudos*. BE 310. São Paulo. p.6. 2012.