



## POLUIÇÃO: ORIGEM HISTÓRICA E A RECICLAGEM

*Zedequias Vieira Cavalcante<sup>1</sup>; Edson Mitsuo Tiujo<sup>2</sup>*

**RESUMO:** A Revolução Industrial é um marco na história da humanidade, pois alterou a técnica produtiva, ou seja, os produtos deixaram de ser produzidos à mão e passaram a ser produzidos por máquinas, que permitiu uma produção em massa. Concomitantemente, foi a partir da revolução industrial que a poluição passou a constituir um problema para a humanidade. O grau de poluição aumentou muito com a industrialização e urbanização, e a sua escala deixou de ser local para se tornar planetária. Isso não apenas porque a indústria é a principal responsável pelo lançamento de poluentes no meio ambiente, mas também porque a Revolução Industrial representou a consolidação, sistema socioeconômico dominante hoje no espaço mundial. E o capitalismo, que tem na indústria a sua atividade econômica primordial, acarreta urbanização, com grandes concentrações humanas em algumas cidades. A própria aglomeração urbana já é por si só uma fonte de poluição, pois implicam numerosos problemas ambientais, como o acúmulo de lixo, o enorme volume de esgotos, os congestionamentos de tráfego etc., com base em pesquisa escrita, o objetivo da pesquisa é entender como este grande agrupamento urbano acarretou em uma grande poluição ambiental, o que está sendo feito com o excesso de lixo, o eixo principal que é a reciclagem, as melhorias ambientais e o que tem sido feito ao meio ambiente consequentemente as pessoas. A partir da Revolução Industrial, com o desenvolvimento do capitalismo, a natureza vai pouco a pouco deixando de existir para dar lugar a um meio ambiente transformado, produzido pela sociedade moderna. O homem deixa de viver em harmonia com a natureza e passa a dominá-la, dando origem ao que se chama de segunda natureza: a natureza modificada ou produzida pelo homem - como meio urbano, por exemplo, com seus rios canalizados, solos cobertos por asfalto, vegetação nativa completamente devastada. Contudo, esse domínio da tecnologia moderna sobre o meio natural traz consequências negativas para a qualidade da vida humana em seu ambiente. O objetivo deste trabalho é colaborar a conscientização da reciclagem e sua importância nos dias atuais. Para tal é de suma importância a colaboração das pessoas em fazer já, em seus lares a separação dos resíduos e destinação de acordo com a sua utilidade e evitar jogá-los no lixo. O trabalho compreende as questões das garrafas Pet e os plásticos recicláveis que são um dos descartáveis mais prejudiciais ao meio ambiente. Também será abordado neste projeto a importância dos recicladores, que mesmo sem incentivo público persistem em um ideal de transformar o lixo em fonte de recursos financeiros e a transformação de materiais que simplesmente seriam descartados aumentando a poluição da natureza.

**PALAVRAS-CHAVE:** Reciclagem, Industrialização, Reaproveitamento.

<sup>1</sup> Acadêmico do Curso de Direito do Centro Universitário de Maringá – Cesumar, Maringá – Paraná. Programa de Iniciação Científica do Cesumar (PICC). [ev\\_zedequiascavalcante@hotmail.com](mailto:ev_zedequiascavalcante@hotmail.com)

<sup>2</sup> Orientador Docente do Curso de Direito do Centro Universitário de Maringá – Cesumar. [edsonmitsuo@yahoo.com.br](mailto:edsonmitsuo@yahoo.com.br)