Anais do II Congresso de Ciência e Tecnologia da PUC Goiás
Disponível em: http://pucgoias.edu.br/ucg/prope/pesquisa/anais/2016
ISSN: 2177-3327

TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS E O GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS: PATENTES VERDES COMO FERRAMENTA DE EQUILÍBRIO AMBIENTAL

EDUARDO JOSÉ SOUZA SANTOS, NIVALDO DOS SANTOS
edu_pucd@hotmail.com

Objetivo: Compreender a sociedade perante o consumo, analisar políticas públicas sócio-ambientais desenvolvidas pelo Estado aliadas a tecnologias que promovam o desenvolvimento sustentável **Método:** hipotético-dedutivo. Com base em revisão bibliográfica de livros, leis, artigos, estatísticas, etc **Resultados:** após árdua revisão bibliográfica foi possível angariar informações das mais diversas áreas, sejam elas sociológicas, tecnológicas, legislação pátria e dados estatísticos, que em conluio foram capazes de fornecer respostas precisas no que atine aos mecanismos e suas interações necessárias para alcançar no que for possível o equilíbrio entre crescimento econômico e desenvolvimento sócio ambiental. **Conclusão:** adotamos um padrão de consumo insustentável ao nosso planeta e nos afundamos em uma crise ambiental. No entanto, o gerenciamento de resíduos sólidos idealizado pela política nacional de resíduos sólidos quando instruídos de tecnologias sustentáveis se mostraram eficientes na proteção e minimização dos danos ao meio ambiente. Deste modo o programa de patentes verdes se mostra de grande valia, ao estimular a criação destas tecnologias propulsoras do desenvolvimento sustentável.

Palavras-chave: Tecnologias. Sustentabilidade. Gerenciamento.