

# VANTAGENS DA VIA ELETRÔNICA DE RECIBOS SOBRE A VIA IMPRESSA - O PERIGO DO PAPEL TERMOSENSÍVEL

## PREX: RN.2012.PG.0123

XXV Encontro de Extensão

Pedro Henrique Martins Arruda, Thais de Almeida Xavier, Ruth Maria de Melo Gomes, Cesar Rodrigues Fernandes

Um grande problema que assola várias cidades do Brasil são os grandes lixões, em que muito dos resíduos são descartados de forma incorreta causando impacto negativo ao meio ambiente. Vale ressaltar que alguns desses resíduos não são recicláveis, por exemplo, os comprovantes de transações bancárias, cupons fiscais de restaurantes, de bibliotecas entre outros. Com o acesso a tecnologias como a internet e e-mails eletrônicos fica cada vez mais desnecessário a utilização desses comprovantes. O trabalho consiste em analisar a quantidade de comprovantes de empréstimo/devolução que são gerados em média na Biblioteca de Ciência e Tecnologia da Universidade Federal do Ceará, conjuntamente com uma pesquisa para ver como será a recepção dos alunos frente ao futuro do novo tipo de comprovante que será apenas eletrônico. O artigo aborda alguns dos motivos dessa mudança, principalmente visto que esses recibos não são recicláveis e que possuem em sua composição uma substância nociva a saúde chamada bisfenol A (BPA). Além disso, agrava-se o quadro quando muitos alunos, por descuido, deixam esses recibos dentro de livros, nas prateleiras da biblioteca, ou jogam no lixo comum. Isso torna o dano ao meio ambiente, gerado pela grande quantidade desse material, considerável e de difícil reparo. No projeto foram disponibilizadas urnas coletoras de comprovantes, foram feitas pesquisas com os funcionários, além de entrevista com a diretora da biblioteca central para se colherem informações sobre a quantidade de livros que são emprestados e com isso estimar a quantidade de material que é desperdiçado com esse sistema da biblioteca. Ademais, com esse artigo visamos enfatizar a importância da retirada da emissão de recibos de papel para tornar o recibo do processo de empréstimo/devolução de livros apenas eletrônico, via e-mail, sendo uma forma mais econômica e prática no procedimento em questão.

Palavras-chave: bisfenol A (BPA). recibos impressos. recibos eletrônicos.