

Eixo Temático ET-03-013 - Gestão de Resíduos Sólidos

## **ANÁLISE DE PROJETOS DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO DO MUNICÍPIO DE JOÃO PESSOA-PB**

Mariana da Costa Motta Jardim<sup>1</sup>; Marília Carolina Pereira da Paz<sup>2</sup>; Arilde Franco Alves<sup>1</sup>; Ronilson José da Paz<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Curso de Gestão Ambiental do IFPB; <sup>2</sup>Curso de Graduação em Ciências Biológicas da UFPB; <sup>3</sup>Analista Ambiental do IBAMA-PB.

Os Resíduos de Construção Civil (RCC) atualmente é um dos principais problemas na gestão dos resíduos sólidos, pois a área da construção civil está em notável crescimento e podemos observar na paisagem urbana que nem sempre eles são dispostos corretamente. Dar um destino correto aos RCC é uma ação necessária para manter livre o passeio público, diminuir os impactos ambientais das construções e reduzir a proliferação de agentes etiológicos, por isso a importância do Projeto de Gerenciamento de Resíduos de Construção Civil (PGRCC) para os órgãos licenciadores terem melhor controle do que as empresas construtoras pretendem fazer com os RCC. O presente trabalho teve como objetivos analisar PGRCC tendo em vista a efetividade destes quanto às exigências legais no Município de João Pessoa-PB, indicar qual o momento do licenciamento em que os mesmos foram apresentados ao órgão licenciador, analisar a problemática dos RCC gerados por empresas construtoras e evidenciar a importância da execução de PGRCC. A metodologia se deu de forma exploratória e estudos de caso, em que primeiramente foi realizada uma pesquisa bibliográfica e posteriormente foi realizada a análise de 10 PGRCC fornecidos pela Secretaria de Meio Ambiente do Município de João Pessoa que estavam anexos em requerimentos de licença de instalação. O total da estimativa de resíduos dos PGRCC analisados foi de 9.880,08 m<sup>3</sup>, sendo observado que os RCC de classe A, que de acordo com a resolução CONAMA nº 307/2002 são os provenientes das construções, como argamassa, cerâmica, areia, dentre outros, são os mais produzidos, em torno de 9.493,98 m<sup>3</sup>. Em todos os PGRCC havia uma preocupação com uma destinação final correta, porém não é isso o que observamos quando vamos a campo. Então, é de fundamental importância que haja a apresentação de Controles de Transporte de Resíduos (CTR), bem como a fiscalização prévia à outorga da Licença de Operação para o funcionamento dos empreendimentos.

**Palavras-chave:** Gerenciamento de resíduos sólidos; Resíduos da Construção Civil; Projeto de Gerenciamento de Resíduos de Construção Civil.