## PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO DO PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR

Carolline Barbosa da Silva<sup>1</sup> Igor Pirino Bernardo Rodrigues<sup>2</sup> Sergio Luiz Damiati<sup>3</sup>

Resumo: A correta gestão dos resíduos sólidos, assunto muito discutido devido ao crescimento desenfreado da população e seu modo de vida, representa um dos maiores desafios que a sociedade moderna tem enfrentado. O presente artigo tem como objetivo discutir a implementação de um Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS) em uma instituição de Ensino Superior. A metodologia adotada foi um estudo de caso, identificando os resíduos gerados, forma de armazenamento e destinação, benefícios econômicos, sociais e ambientais, sugestões de aperfeiçoamento para um efetivo gerenciamento, conforme previsto na Lei 12.305/2010 que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Palavras-chave: Responsabilidade ambiental; Coleta seletiva; Resíduos sólidos; Lei 12.305/2010; Política Nacional de Resíduos Sólidos.

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Engenharia Ambiental e Sanitária, Faculdades Metropolitana Unidas, Brasil. E-mail: carolline.b.silva@hotmail.com.

<sup>2</sup> Engenharia Ambiental e Sanitária, Faculdades Metropolitana Unidas, Brasil. E-mail: igorpirino@hotmail.com.

<sup>3</sup> Engenharia Ambiental e Sanitária, Faculdades Metropolitana Unidas, Brasil. E-mail: sergio.damiati@fmu.br.