

Trabalho Número: 034

PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA GRÁFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL – UFRGS

Gabriela Pôrto Marques, Elisabeth Ibi Frimm Krieger(orient) gaabi.porto@hotmail.com, ibi.krieger@poa.ifrs.edu.br

Instituição: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul Câmpus: Porto Alegre

A gestão e o gerenciamento dos resíduos sólidos são importantes ferramentas a serem utilizadas para o da geração, caracterização, quantificação, segregação, armazenamento, coleta, transporte e disposição final dos mesmos. Um instrumento de gerenciamento de resíduos sólidos instituído pela Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS), sancionada pela Lei Federal nº 12.035 (BRASIL, 2010) é o Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS) que deve contemplar a descrição do empreendimento ou atividades realizadas na instituição geradora de resíduos, o diagnostico dos resíduos sólidos gerados, a definição dos procedimentos operacionais relativos às etapas do gerenciamento de resíduos sólidos, a identificação de ações e medidas corretivas, bem como prever metas e procedimentos relacionados à minimização da geração dos resíduos. Este trabalho tem como objetivo a elaboração do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos da Gráfica da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Durante o mês de setembro de 2013, a partir da realização de um diagnóstico feito na Gráfica da UFRGS, através de levantamento de informações acerca do atual gerenciamento dado aos resíduos sólidos gerados no processo produtivo, foram identificados os principais pontos de geração e os tipos de resíduos sólidos gerados na Gráfica. Como resultado obteve-se o Plano, um documento em que constam informações necessárias ao correto gerenciamento de resíduos, tais como: descrição do processo produtivo e atividades realizadas na Gráfica; definição de conceitos pertinentes relacionados a resíduos sólidos; legislação aplicável, identificação, análise dos resíduos gerados e pontos de geração dos mesmos; classificação dos resíduos quanto à NBR 10.004/2004, que classifica os resíduos sólidos quanto à sua periculosidade; locais de acondicionamento, armazenamento e coleta; destinação; formas de tratamento e de disposição final dos resíduos; e alternativas de gerenciamento. A implementação do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos na Gráfica da UFRGS é uma medida que vem complementar muitas das ações já tomadas no atual gerenciamento de resíduos sólidos e também acrescentar medidas e soluções que visam a melhora do mesmo.

Palavras-chave: Resíduos Sólidos, Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólid, Gráfica da UFRGS

Apoiadores: UFRGS