

Área Temática: Meio Ambiente

**Coleta e caracterização dos resíduos sólidos gerados na UFCG-
Campus I: Sensibilização da comunidade acadêmica da problemática
socioambiental-Ano Referência 2018.**

Ana Clara de Medeiros Costa¹, Jaine Ribeiro de Souza¹, Maria Beatriz da Costa Silva Cruz¹, Matheus Barbosa Lourenço da Silva¹, Osmar Arruda de Macedo Junior¹, Luiza Eugênia da Mota Rocha Cirne²

O projeto coleta seletiva na UFCG-Campus I foi iniciado em 2006 com a participação de da comunidade acadêmica e a beneficiária das ações, a cooperativa de catadores COTRAMARE. Adotando a metodologia da coleta seletiva, preconizada pela Lei 12.305-2010 e as dimensões para a ação solidária coletiva e de cidadania nos setores da instituição. O PEV e sistema disque coleta atende diariamente as solicitações de coleta nos espaços geradores da instituição, realizando o recolhimento dos mesmos, que são caracterizados e quantificados. O projeto faz parte do programa de extensão com modelos de coleta seletiva e respostas a demandas diversas. Em 2018 foram coletados 6.507,40 Kg de resíduos recicláveis secos auferindo incrementos econômicos na renda dos catadores da cooperativa e melhorias sanitárias para a instituição.

Palavras-chave: Coleta seletiva, Resíduos Sólidos, Catadores.

¹ Aluna do curso de Engenharia de Minas, bolsista, bialmeida.fe@gmail.com; aluna do curso de Engenharia de Minas, bolsista, anaclara.medeiros@gmail.com; Aluno do curso de Engenharia de Minas, voluntária, jaine.uibai@gmail.com, Aluno do curso de Engenharia Civil, voluntário, barbosa.ufcg@gmail.com; Aluno do curso de Engenharia Civil, voluntário, osmar33junior@gmail.com; , Aluno do curso de Engenharia Civil, voluntário, tiagolameque@live.com;

² Coordenadora-2015, luiza.cirne@yahoo.com.br