**AVALIAÇÃO DO INTERESSE PRÉVIO DE COMERCIANTES DA CIDADE DE JANUÁRIA – MG, PELA IMPLANTAÇÃO DA COLETA SELETIVA**

***Nathylla Bianca Costa e Nunes1, Rodrigo Nogueira Martins1, Juciara Oliveira Lopes1, José Ângeles Moreira de Oliveira1, Danilo Pereira Ribeiro³***

**Resumo –** Este trabalho objetivou avaliar o interesse de comerciantes da cidade de Januária – MG sobre implantação e participação na coleta seletiva dos resíduos sólidos gerados em seus estabelecimentos. Para isso, foram aplicados questionários a uma amostra do comércio local. A pesquisa foi realizada na maior Avenida da cidade com predomínio de comércios, a Av. Cônego Ramiro Leite, no centro de Januária/MG, onde foram realizadas 3 entrevistas por quadra, com total de 42 amostras. A maioria dos comércios entrevistados dispõe seus resíduos para coleta de lixo sem se preocupar com a reciclagem. Mais da metade dos entrevistados não sabem a diferença de aterro para lixão o que desfavorece a sensibilização para solucionar o problema ambiental. Menos da metade dos entrevistados sabe a frequência correta de coleta na avenida. A maioria se mostrou interessado na implantação da coleta seletiva e afirmou que iria aderir e as frequências de coleta mais sugeridas foram de 4 a 6 dias por semana. O principal resíduo reciclável gerado é o papel que se estraga muito fácil, caso não seja adequadamente separado.

**Palavras-chave:** *resíduos sólidos, aterro sanitário, reciclagem.*

Instituto Federal do Norte de Minas Gerais – IFNMG Campus Januária – Departamento de Engenharia Agrícola e Ambiental. Fazenda São Geraldo, S/N Km 06, Bairro Bom Jardim, Januária - MG, 39480-000, e-mail: nathylla@yahoo.com.br; rodrigonmartins@hotmail.com; juciaraoliveiralopes@yahoo.com.br; j.ngeles@yahoo.com,

³ Doutor em Engenharia Agrícola, Instituto Federal do Norte de Minas Gerais – IFNMG Campus Januária – Departamento de Engenharia Agrícola e Ambiental. Fazenda São Geraldo, S/N Km 06, Bairro Bom Jardim, Januária - MG, 39480-000, danilo.ribeiro@ifnmg.edu.br,