**Artigo Científico**

**Efeito do uso prolongado de água residuária da suinocultura sobre as propriedades do solo1.**

**Effect of prolonged use of swine wastewater on soil properties.**

**Bruno Grossi Costa Homem2**

**Onofre Barroca de Almeida Neto3**

**Marisa Senra Condé2**

**Mateus Diniz Silva4**

**Igor Machado Ferreira4**

1 Parte da Iniciação Científica do primeiro autor; Pesquisa financiada pela Fundação de Amparo à Pesquisa de Minas Gerais;

2 Graduandos em Zootecnia; IF Sudeste MG, *Câmpus* Rio Pomba; grossizoo@hotmail.com; marisa.senra@yahoo.com.br

3 Autor para correspondência; Doutor em Engenharia Agrícola; IF Sudeste MG, *Câmpus* Rio Pomba; Departamento de Agricultura e Ambiente; Av. Dr. José Sebastião da Paixão, s/nº Bairro Lindo Vale, Rio Pomba, MG, CEP: 36185-000; onofre.neto@ifsudestemg.edu.br

4 Estudantes do curso Técnico em Zootecnia; IF Sudeste MG, *Câmpus* Rio Pomba; mateusdinizsilva@hotmail.com; igorzootecnia@yahoo.com.br