**Artigo Científico**

**Desempenho operacional de grade de discos em três rotações de trabalho do motor**

**Performance disc harrow three revolutions in operation**

Tiago Pereira da Silva Correia1

Saulo Fernando Gomes de Sousa2

Leandro Augusto Felix Tavares3

Paulo Roberto Arbex Silva2

Neilor Bugoni Riquetti2

1 Autor para correspondência; Eng° Agronomo; Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho; Departamento de Egenharia Rural; Doutorando no programa de pós-graduação Energia na Agricultura; Rua José Barbosa de Barros, 1780, cep 18610-307, Botucatu-SP; correiagoueg@hotmail.com

2 Eng° Agronomo; Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho; saulo@fca.unesp.br; neilorbugoni@yahoo.com.br; arbex@fca.unesp.br;

3 Eng° Agrícola e Ambiental; Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri; leandro.tavares@ufvjm.edu.br