**Allelopathic effect of fatty acid methyl esters from vegetable oils**

**Efeito alelopático dos ácidos graxos de ésteres metílicos obtidos de óleos vegetais**

**Allelopathic effect of methyl esters from vegetable oils**

**Efeito alelopático dos ésteres metílicos de óleos vegetais**

**Maria Eduarda Amaral Pinto1; Nathália Lucca Silva1; Ezequias Pessoa de Siqueira2; Flávio José Leite dos Santos1; Luciana Alves Rodrigues dos Santos Lima1\***

1Campus Centro-Oeste Dona Lindu, Universidade Federal de São João Del-Rei, Divinópolis, MG, 35501-296, Brazil.

2Laboratório de Química de Produtos Naturais, Centro de Pesquisas René Rachou/Fiocruz, Belo Horizonte, MG, 30190-002, Brazil.

***\*Autor correspondente:***

Prof. Dr. Luciana Alves Rodrigues dos Santos Lima

Campus Centro-Oeste Dona Lindu, Universidade Federal de São João Del-Rei, Rua Sebastião Gonçalves Coelho 400, Chanadour, Divinópolis, 35501-296, MG, Brazil.

Tel.: +55 (37) 3071-1878

Fax.: +55 (37) 3221-1614

E-mail: luarsantos@ufsj.edu.br