**Artigo Científico**

Efeito do *Azospirillum brasilense* nos componentes da produção do milho

**Effect of *Azospirillum brasilense* on corn production components**

Vinícius Duarte Segismundo1

Kevyn Belonssi de Oliveira2

Jussara Barros Silva3

Lucélia de Fátima Santos4

Gustavo Vitti Môro5

1 Graduando em Engenharia Agronômica, Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho”, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Câmpus de Jaboticabal, vinicius.duarte@unesp.br.

2 Mestre em Agronomia – Genética e Melhoramento de Plantas, Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho”, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Câmpus de Jaboticabal, kevyn761@gmail.com.

3 Doutoranda em Agronomia – Genética e Melhoramento de Plantas, Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho”, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Câmpus de Jaboticabal, jussara.barros@hotmail.com.

4 Mestranda em Agronomia – Genética e Melhoramento de Plantas, Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho”, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Câmpus de Jaboticabal, luceliasantos98@hotmail.com.

5 Autor para correspondência - Professor Associado, Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho”, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Câmpus de Jaboticabal, Departamento de Ciências da Produção Agrícola, gv.moro@unesp.br.