**Artigo Científico**

**Análise multivariada para seleção de genótipos superiores de milho**

**Multivariate analysis for selection of superior maize genotypes**

Eduardo Sávio Gomes Carnimeo1

Luiz Eduardo Tilhaqui Bertasello2

Sophia Mangussi Franchi Dutra3

Gustavo Vitti Môro4

1 Graduando em Engenharia Agronômica, Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho”, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Câmpus de Jaboticabal, eduardocarnimeo@hotmail.com.

2 Doutorando em Agronomia – Genética e Melhoramento de Plantas, Universidade Estadual Paulista “Júlio de Mesquita Filho”, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Câmpus de Jaboticabal, luiz.bertasello@unesp.br.

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

4 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.