Artigo Científico

**Perdas e impurezas vegetais na colheita mecanizada de cana-de-açúcar em diferentes condições operacionais**

**Losses and vegetables impurities in the mechanical harvesting of sugarcane in different operating conditions**

Murilo Battistuzzi Martins¹

João Vitor Paulo Testa²

Fernanda Scaranello Drudi³

Jefferson Sandi4

Kléber Pereira Lanças5

 ² 4 Mestre em agronomia (Energia na Agricultura); Faculdade de Ciências Agronômicas/Botucatu – SP; [joaovitortesta@outlook.com](mailto:joaovitortesta@outlook.com); jffsandi@gmail.com

³ Engenheira Agrônoma; Centro Universitário Moura Lacerda; fernandadrudi@gmail.com

5 Professor Titular Departamento de Engenharia Rural; Faculdade de Ciências Agronômicas/Botucatu – SP; kplancas@fca.unesp.br

¹ Autor para correspondência: Mestre em agronomia (Energia na Agricultura); Faculdade de Ciências Agronômicas/Botucatu – SP; Departamento de Engenharia Rural; Rua José Barbosa de Barros, nº 1780; mbm\_martins@hotmail.com