**USO DO LODO DE ESGOTO NA COMPOSIÇÃO DE SUBSTRATO PARA PRODUÇÃO DE MUDAS DE ESPÉCIES ARBÓREAS BRASILEIRAS**

**USE OF SEWAGE SLUDGE IN SUBSTRATE COMPOSITION FOR THE PRODUCTION OF BRAZILIAN TREE SPECIES SEEDLINGS**

**Alessandro Reinaldo Zabotto** **(autor correspondente)**

Biólogo, mestre e doutorando em agronomia – Faculdade de Ciências Agronômicas da UNESP – Botucatu/SP. Av. Universitária, nº 3780 - Altos do Paraíso, Botucatu - SP, 18610-034, Brasil. (11) 994004-0092, [alezabotto@gmail.com](mailto:alezabotto@gmail.com)

**Patrick Luan Ferreira dos Santos**

Engenheiro Agrônomo, mestre e doutorando em Agronomia - Faculdade de Ciências Agronômicas da UNESP – Botucatu/SP. Av. Universitária, nº 3780 - Altos do Paraíso, Botucatu - SP, 18610-034, Brasil. (18) 99659-9447, [patricklfsantos@gmail.com](mailto:patricklfsantos@gmail.com)

**Fernando Broetto**

Prof. Associado – Instituto de Biociências - UNESP – Botucatu/SP. Av. Universitária, nº 3780 - Altos do Paraíso, Botucatu - SP, 18610-034, Brasil. (14)99761-0945, [Fernando.broetto@unesp.br](mailto:Fernando.broetto@unesp.br)

**Iraê Amaral Guerrini**

Professor Titular - Faculdade de Ciências Agronômicas da UNESP – Botucatu/SP. Av. Universitária, nº 3780 - Altos do Paraíso, Botucatu - SP, 18610-034, Brasil. (14) 99777-3017, [irae.guerrini@unesp.br](mailto:irae.guerrini@unesp.br)