**Modelagem ecofisiológica por redes neurais artificiais para diferentes espaçamentos em eucalipto**

Bruno Oliveira Lafetá1\*, Reynaldo Campos Santana2, Gilciano Saraiva Nogueira2, Tamires Mousslech Andrade Penido2, Diego dos Santos Vieira2

1Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais, São João Evangelista, MG, Brasil

\*Autor correspondente, e-mail: bruno.lafeta@ifmg.edu.br

2Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri, Diamantina, MG, Brasil

e-mails: silviculturaufvjm@yahoo.com.br, nogueirags@yahoo.com.br;

 penidotma@gmail.com, diegovieir4@gmail.com