

## 65 - INTERFERÊNCIA DA COMUNIDADE INFESTANTE SOBRE O CRESCIMENTO DE ÁRVORES DE EUCALIPTO SOB 2ª CONDUÇÃO

DUARTE, D.J (FCAV / UNESP – Jaboticabal -SP, boyduarte@bol.com.br); ALVES, P.L.C.A (FCAV / UNESP – Jaboticabal -SP, plalves@fcav.unesp.br); SALGADO, T.P. (FCAV / UNESP – Jaboticabal -SP, tpsalgado@hotmail.com), MARTINS, J. V. F. (FCAV / UNESP – Jaboticabal -SP martins@fcav.unesp.br)

O presente trabalho objetivou quantificar a interferência imposta por uma comunidade infestante sobre o crescimento de árvores de eucalipto oriundas do rebrote de toco, com cortes da floresta realizados na época das secas (inverno) e das águas (verão), bem como determinar o período crítico em que ela ocorre nestas duas condições climáticas. Os ensaios de verão e o de inverno foram instalados em áreas comerciais da empresa reflorestadora Ripasa S/A, ambas em Gavião Peixoto – SP, com uma infestação com predominância de capim-braquiária (*Brachiaria decumbens*), sobre o mesmo tipo de solo - Areia Quartzosa Árida (Neossolo Quartzarênico - RQ). Ambas áreas estavam em segunda rotação de *Eucalyptus grandis*.