

**AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA E SELETIVIDADE DO ROUNDUP MULTIAÇÃO NO CONTROLE DE *Commelina benghalensis* NA CULTURA DE CITRUS.** ROSSI, C.V.S.\* (FCA-UNESP, BOTUCATU-SP), ALVES, P.L.C.A., HERNANDEZ, D.D., SALGADO, T.P., BRENDOLAN, R.A., NETO, F.R., MARTINS, J.F. (FCAV/UNESP, JABOTICABAL-SP).  
E-mail: cavsr@fca.unesp.br

A citricultura brasileira se tornou a primeira do mundo em importância pela produção, área plantada e exportação de suco concentrado congelado. A presença de plantas daninhas no pomar de citrus pode significar mais de 10% de perda na colheita, pois competem, principalmente, com as plantas cultivadas por nutrientes do solo, daí a razão do seu controle. O objetivo deste trabalho foi avaliar a eficiência agrônômica e a seletividade do Roundup Multiação, aplicado em diferentes dosagens, no controle de trapoeraba (*Commelina benghalensis*) infestando a cultura de citrus. Os tratamentos constaram de diferentes dosagens do Roundup Multiação, adotando-se como padrões o Roundup Original, Roundup Original com DMA 806 BR e Gramocil e uma testemunha sem aplicação de herbicidas. O delineamento experimental foi em blocos casualizados com 10 tratamentos em quatro repetições. As avaliações de controle da trapoeraba foram feitas aos 15, 30, 45 e 60 dias após aplicação (DAA) utilizando-se a escala de notas da ALAM (1974). Pelos resultados obtidos, concluiu-se que o melhor controle em pós-emergência da trapoeraba foi com aplicação seqüencial de Roundup Multiação na dosagem de 2,0+1,5 kg p.c. ha<sup>-1</sup>, com 91% de controle (nota 6) aos 60 dias após a aplicação; já com as doses de 1+1, 1+1,5 e 2+1 kg ha<sup>-1</sup> do produto obteve-se um controle muito bom, enquanto uma única aplicação nas dosagens de 2 ou 3 kg ha<sup>-1</sup> foi insatisfatória no controle, assemelhando-se ao Roundup Original na dose de 6 L ha<sup>-1</sup>. O Roundup Original com DMA 608 BR (3+1,5 L p.c. ha<sup>-1</sup>) proporcionou um controle muito bom da trapoeraba dos 30 aos 45 dias após a aplicação, já o Gramocil (3 L ha<sup>-1</sup>) resultou em controle muito bom até os 45 dias.