

**PERSPECTIVAS PARA O CONTROLE QUÍMICO DE TREVO E AGRIÃOZINHO INFESTANDO GRAMADOS.** NEPOMUCENO, M.\*; RIGLER NETO, F., ALVES, P.L. C.A., MARTINS, J.F., FARIAS, M.A., CONTIERO, L.F. (FCAVJ/UNESP, JABOTICABAL-SP).

E-mail: mariluce\_n@hotmail.com.br.

O presente trabalho objetivou avaliar a possibilidade do uso de herbicidas para o controle químico do trevo (*Oxalis corniculata*) e do agriãozinho (*Synedrellopsis grisebachii*) infestando gramados de diferentes espécies. Para o controle do trevo, os tratamentos testados foram: mistura de sulfentrazone com metribuzin a 1,8; 1,6; 1,4; 1,2 e 1,0 L p.c.ha<sup>-1</sup>, triclopyr a 0,5 L p.c.ha<sup>-1</sup>, mistura de fluoroxipir-mhe com picloram a 0,5 L p.c.ha<sup>-1</sup>, com uma testemunha sem aplicação. Para o controle do agriãozinho, os tratamentos testados foram: glifosate a 2 e 3 kg p.c.ha<sup>-1</sup>, glifosate em mistura com 2,4D a 2,0 L p.c.ha<sup>-1</sup>, 2,4-D a 2 L p.c.ha<sup>-1</sup>, halosulfuron a 150 g p.c.ha<sup>-1</sup>, a mistura de sulfentrazone com metribuzin a 2,0 L p.c.ha<sup>-1</sup> e uma testemunha sem aplicação. Esses tratamentos foram testados quanto à seletividade para as gramas São Carlos, Batatais, Santo Agostinho, Bermuda e Esmeralda. Em todos os ensaios, o delineamento experimental utilizado foi o DIC, com três repetições. Para o controle do trevo, verificou-se que a mistura de sulfentrazone com metribuzin a partir de 1,0 L p.c.ha<sup>-1</sup> proporcionou excelente controle da planta daninha até 35 dias após a aplicação (DAA), sendo a velocidade de controle proporcional a dose usada. O triclopyr e a mistura de fluoroxipir-mhe com picloram não lograram em controlar de modo satisfatório esta planta daninha. Para o controle do agriãozinho, apenas a mistura de sulfentrazone com metribuzin proporcionou excelente controle até os 30 DAA, com o 2,4-D isolado ou em mistura com glifosate proporcionando bom controle. A mistura de sulfentrazone com metribuzin a 2,0 L p.c.ha<sup>-1</sup> mostrou-se totalmente seletiva para os diferentes gramados, mostrando, portanto, viável para essa finalidade.