

52 - AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA E DA SELETIVIDADE DOS HERBICIDAS DICLOSULAM¹, CLORANSULAM-METIL EM COMPARAÇÃO COM FLUMETSULAM² E CHLORIMURON-ETIL³ + LACTOFEN⁴ PARAR O CONTROLE DE PLANTAS INVASORAS DE SOJA

Barros, A.C. de*

*EMATER-GO, CP: 211. Jataí-GO

Avaliar a eficiência e a seletividade dos herbicidas diclosulam e flumetsulam aplicados em p.p.i. e cloransulam-metil e chlorimuron-etil + lactofen em pós-emergência, foram os objetivos do ensaio conduzido na safra 1995/96 em Jataí-GO. Os tratamentos testados com as respectivas doses em ingrediente ativo foram: diclosulam 35 e 40 g a.i./ha, flumetsulam 108 g a.i./ha, ambos em p.p.i., cloransulam-metil 30 e 35 g i.a./ha, com surfactante a 0.2% v/v e chlorimuron-etil + lactofen (12.5 + 96) g i.a./ha, com surfactante a 0.2% v/v, além da testemunha. Conforme resultados obtidos conclui-se que nas doses testadas os produtos foram seletivos para a soja cv. EMGOPA-302. A trapoeraba (*Commelina benghalensis*) foi eficientemente controlada pelos herbicidas, exceto para flumetsulam que proporcionou controle mediano, 79% aos 40 DAT, enquanto que a guanxuma (*Sida rhombifolia*) foi controlada eficientemente por todos os produtos.

¹Spider 84WDG; ²Scorpion 120SC; ³Classic 25GR; ⁴Cobra 240SL.