

413 - INFLUÊNCIA DE DIFERENTES INTERVALOS DE OCORRÊNCIA DE CHUVAS NO COMPORTAMENTO DO IMAZETHAPYR APLICADO APÓS A EMERGÊNCIA**Fornarolli, D.A.*; Chehata, A.N.*; Caetano, E.***

*Herbitécnica, Londrina-PR

O experimento foi conduzido na área de pesquisa da Herbitécnica em Londrina, PR, no ano de 1996/97. O delineamento experimental foi de blocos ao acaso com 4 repetições. O imazethapyr¹ foi aplicado na dose de 100 g/ha, com espalhante adesivo² e com óleo vegetal³, utilizando um pulverizador de precisão a CO₂, equipado com uma barra contendo 4 bicos DG 11002 e volume de 200 L/ha. A *Euphorbia heterophylla* estava com até 6 folhas. Os intervalos das chuvas com 20 mm por irrigação por aspersão, foram imediatamente, uma, duas, três, quatro e cinco horas após a aplicação. Os resultados da avaliação aos 95 DAA, mostraram que independente do intervalo entre a aplicação do imazethapyr e a ocorrência da chuva, o controle foi total. Em avaliação realizada aos 20 DAA, os resultados foram semelhantes, sendo observado um efeito mais lento no controle para o tratamento com chuva imediata.

¹ Vezir; ² Gotafix; ³ Ankor.