

## 237 - EFICÁCIA DA COMBINAÇÃO DE EQUIP PLUS E HOEFIX NO CONTROLE DE *Brachiaria plantaginea* NA CULTURA DO MILHO

MACHADO\*, A.F.L. (UFV – Viçosa-MG, aroldomachado@yahoo.com.br); FERREIRA, L.R. (UFV – Viçosa-MG, lroberto@ufv.br); LELIS, P.H.R. (UFV-Viçosa-MG phlelis@bol.com.br); JAKELAITIS, A. (UFV- Viçosa-MG, eajake@viçosa.ufv.br); FREITAS, F.C.L. (UFV- Viçosa-MG,); TUFFI SANTOS, L.D. (UFV- Viçosa-MG, ltufii@yahoo.com.br)

Este trabalho objetivou avaliar eficiência da combinação Equip Plus com o espalhante adesivo Hoefix, no controle de *Brachiaria plantaginea* na cultura do milho, bem como seus efeitos à cultura. Foram avaliadas as combinações do herbicida Equip Plus nas doses de 0, 40 e 60 g ha<sup>-1</sup> com o espalhante adesivo Hoefix nas doses de 0, 200, 400 e 800 mL ha<sup>-1</sup> em mistura no tanque com Siptran a 3,0 L ha<sup>-1</sup> e duas testemunhas, com e sem capina. Não houve interação entre o Equip Plus e o Hoefix para nenhuma das características avaliadas. Para *Brachiaria plantaginea*, espécie predominante (210 pl rrf2) a adição de Hoefix à mistura no tanque de Equip Plus + Siptran não influenciou o controle. Os tratamentos com Equip Plus, nas doses de 40 e 60 g ha<sup>-1</sup>, não diferiram entre si, apresentando controle satisfatório dessa espécie. Não houve diferença entre a produção de grãos da testemunha capinada e dos tratamentos com Equip Plus nas doses de 40 e 60 g ha<sup>-1</sup>, independentemente da presença ou ausência do Hoefix na mistura.