CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS DE HÍBRIDOS DE MILHO PRODUZIDOS NO MUNICÍPIO DE ITUVERAVA, SP

Lucas Takeo dos Santos Yoshimura¹, Antônio Luís de Oliveira², Ademilton Ramos da Silva Junior³, Paulo César da Luz Leão4, Leandro Galindo Vitor5

Graduando em Agronomia, Faculdade Dr. Francisco Maeda, Ituverava, SP Prof. Dr. Engenheiro Agrônomo, Fundação Educacional de Ituverava, Ituverava, SP Graduando em Agronomia, Faculdade Dr. Francisco Maeda, Ituverava, SP Engenheiro Agrônomo, Faculdade Dr. Francisco Maeda, Ituverava, SP Engenheiro Agrônomo, Faculdade Dr. Francisco Maeda, Ituverava, SP

1352

RESUMO: O experimento foi realizado na área experimental da Faculdade "Dr. Francisco Maeda", no município de Ituverava-SP, com objetivo de avaliar as características agronômicas de híbridos transgênicos e convencionais de milho, ano 2013, no município de Ituverava. Os híbridos utilizados foram: 2B587PW, AS 1633 PRO, AG 8041 PRO, BG 7049H, Status VIP3, IAC Branco, DKB 350 PRO, 2B587, DKB 177, Al Piratininga. As características avaliadas foram: o rendimento de espiga, altura de plantas e a produção de grãos. O delineamento empregado foi o de blocos casualizados (DBC) composto por 10 tratamentos com 3 repetições e empregado o teste F para a análise da variância. As médias foram comparadas pelo teste de TUKEY a 5% de probabilidade. Pelo experimento concluiu-se que, em relação à produção de grãos, rendimento de espiga e altura de plantas, não houve diferenças estatísticas entre si.

Palavras-chave: Híbridos, Ituverava, Produção de grãos.