

ESTUDO DE ÉPOCA DE PLANTIO PARA MILHO SUPERPRECOCE EM RIO BRANCO, ACRE

Campos, I. S.¹; Costa, J.G. da¹ e Marinho, J.T. de S.¹

O objetivo deste trabalho foi estudar a viabilidade técnica do plantio de milho superprecoce em várias épocas de plantio em Rio Branco, Acre. Os plantios foram realizados em 10/03/94, 20/03/94, 30/03/94, 10/04/94, 20/04/94 (considerada época da "safrinha") e 20/09/94, 20/10/94 e 05/11/94 (época normal de plantio). A variedade utilizada foi a BR 5133 (Milhacre), que é de ciclo superprecoce. O delineamento experimental foi o de blocos casualizados, com quatro repetições. As parcelas constituíram-se de duas fileiras de 5,0m, com espaçamento de 1,0m entre fileiras e 0,40m entre covas, deixando-se duas plantas por cova, totalizando uma população de 50 mil plantas por hectare. Os dados de umidade relativa do ar, radiação solar incidente, temperatura do ar e precipitação pluviométrica, foram devidamente mensurados. O rendimento médio de grãos variou com a época de plantio, obtendo-se os maiores valores para os plantios de 20/10/94 (4350 kg/ha) e 05/11/94 (3297 kg/ha) (plantios da época normal). Já os menores valores foram obtidos nos plantios da "safrinha", em 10/04/94 (1643 kg/ha) e 20/04/94 (1624 kg/ha). Verifica-se, também, que os plantios realizados em 20/03 e 30/03 apresentaram rendimentos de 2827 e 2360 kg/ha, que superam a média estadual (1600 kg/ha) em 76 e 47%, respectivamente. Os resultados confirmam que é possível cultivar milho na "safrinha" e que as melhores épocas de plantio compreende: os últimos dez dias de março, para o plantio da safrinha, e o período entre os dez últimos dias de outubro e os primeiros cinco dias de novembro, para o plantio da época normal.

¹Pesquisadores EMBRAPA/CPAF-Acre, C.P. 392, Rio Branco, AC, 69908-970.

Revisores: J.A. de Sousa (CPAF-AC) e R. de C.A. Pereira (CPAF-AC).