

ÉPOCA DE SEMEADURA DE MILHO PARA AS REGIÕES CENTRO E NORTE DO MATO GROSSO DO SUL.

Oliveira, M.D.X. de¹; Arias, E.R.A.¹; Santos, M.X. dos² & Ramalho, M.A.P.³

Durante os anos agrícolas 1988/89, 1989/90 e 1990/91, avaliou-se no município de São Gabriel do Oeste o rendimento de grãos de três cultivares de milho de diferentes ciclos (superprecoce, precoce e normal) em diversas épocas de semeadura no período de outubro a janeiro de cada ano, com o objetivo de identificar, de acordo com o ciclo da cultivar, o período de semeadura de milho mais adequado para as condições ambientais das regiões centro e norte do Estado de Mato Grosso do Sul. O delineamento utilizado foi o de blocos casualizados em esquema de parcelas subdivididas com quatro repetições, sendo que as parcelas foram constituídas pelas épocas de semeadura, e as subparcelas pelas cultivares. Os intervalos entre as épocas de semeadura foram de vinte dias. Durante o período de experimentação, nas condições ambientais do local onde os trabalhos foram conduzidos e dentro do intervalo de semeadura avaliado, verificou-se: a época de semeadura afetou de modo similar os diferentes ciclos de cultivares avaliados, ocasionando diminuição no rendimento de grãos, a medida que a semeadura era retardada; para os três ciclos de cultivares avaliados, quanto mais cedo for realizada a semeadura, a partir do mês de outubro, melhor será o rendimento de grãos; através de análise de regressão dos dados, que ocorreu uma redução média no rendimento de grãos das cultivares avaliadas de 57,07 kg/ha para cada dia de atraso na semeadura.

¹Engs. Agrônomo, M.Sc. Pesquisadores da EMPAER.

Caixa Postal 472 - 79 114 - 000 - Campo Grande-MS.

²Eng. Agrônomo, Dr. Pesquisador da EMBRAPA/CNPMS.

Caixa Postal 151 - 35 701 - 970 - Sete Lagoas, MG.

³Eng. Agrônomo, Dr. Professor da ESAL.

Caixa Postal 37 - 37 200 - 000 - Lavras, MG.