

## **Épocas de semeadura de soja para a região do ecótono Cerrado-Pantanal/MS**

**RODRIGUES, Wagner dos Santos**<sup>1</sup> (wagner\_cipo@hotmail.com); **CAPRISTO, Denise Prevedel**<sup>2</sup> (denise\_prevedel@hotmail.com); **TORRES, Francisco Eduardo**<sup>3</sup> (feduardo@uems.br);

<sup>1</sup>Discente do curso de Agronomia da UEMS – Aquidauana; PIBIC/UEMS;

<sup>2</sup>Discente do curso de Agronomia da UEMS – Aquidauana;

<sup>3</sup>Docente do curso de Agronomia da UEMS – Aquidauana;

A soja (*Glycine max* (L.) Merrill) é a cultura oleaginosa mais cultivada mundialmente, com aumento significativo em sua produtividade nos últimos trinta anos, promovido pelos avanços do melhoramento genético e dos manejos de fitotecnia. Mato Grosso do Sul destaca-se como um dos maiores produtores dentre os estados brasileiros que cultivam soja, contudo, a região do ecótono Cerrado-Pantanal quando comparada às outras regiões produtoras do estado não possui recomendações de cultivares devido a falta de pesquisas e da pequena prática da sojicultura na região. O curso de agronomia da UEMS de Aquidauana vem desenvolvendo pesquisas nesse sentido há 6 anos e o objetivo deste trabalho foi identificar cultivares de soja mais produtivas que possam ser cultivadas e verificar qual a época de semeadura mais indicada para essa região. O experimento foi conduzido na Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul, Unidade Universitária de Aquidauana onde foram avaliadas 15 cultivares de soja em três épocas diferentes de semeadura: 15 de outubro, 15 de novembro e 15 de dezembro, conduzidos individualmente como diferentes ensaios. O delineamento utilizado foi em blocos ao acaso com quatro repetições, em unidades experimentais compostas de quatro linhas de 5 m de comprimento espaçadas em 0,45 m entre si, com média de 15 plantas por metro. As unidades experimentais foram as cultivares SYN 13671, M6410, M6210, 63I64 RSF IPRO, BRS 101 IPRO e BMX Potência. A avaliação agrônômica foi realizada pelas medidas das variáveis altura das plantas (AP), altura de inserção da primeira vagem (AIV), número de ramificações por planta (NRP), número de vagens por planta (NVP) e número de grãos por vagem (NGP). A época de semeadura influenciou significativamente no desempenho agrônômico das cultivares e a semeadura de 15 de novembro foi a mais indicada para a região sendo a cultivar Potência a que se destacou quando comparada com as demais cultivares.

**Palavras Chaves:** *Glycine max*, oleaginosa, cultivares adaptadas.

**Agradecimentos:** A Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, Ciência e Tecnologia do Estado de Mato Grosso do Sul – FUNDECT. Ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq. E ao Programa Institucional de Iniciação Científica da Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul pela concessão da bolsa de iniciação científica.