

## ACOMPANHAMENTO FENOLÓGICO DE CULTIVARES DE SOJA EM DIFERENTES ÉPOCAS DE SEMEADURA NO OESTE DA BAHIA

Gisele da Silva Machado<sup>1</sup>

Thyane Viana da Cruz<sup>2</sup>

Clovis Pereira Peixoto<sup>3</sup>

Mônica Cagnin Martins<sup>5</sup>

O objetivo deste trabalho foi avaliar o crescimento e desenvolvimento de cinco cultivares de soja, com diferentes ciclos de maturação indicados para a região Oeste da Bahia, através do acompanhamento fenológico, em diferentes épocas de semeadura. Os ensaios foram instalados no campo experimental da Fundação Bahia, na Fazenda Maria Gabriela, município de São Desidério - BA, no ano agrícola 2006/2007. O delineamento experimental foi em blocos casualizados no esquema fatorial 4 X 5 (quatro épocas de semeadura: primeira época 29/11/2006, segunda época 14/12/2006, terceira época 28/12/2007, quarta época 12/01/2007 e cinco cultivares: M-SOY 8411, BRS Corisco, BRS 263 [Diferente], BRS Barreiras e M-SOY 9350) com quatro repetições. Para avaliar o crescimento e desenvolvimento foi realizado o acompanhamento fenológico durante todo ciclo da cultura, em todas as épocas de semeadura. A redução do ciclo dos cultivares de soja, com atraso da época de semeadura, ocorre principalmente na fase reprodutiva. O cultivar M-SOY 8411 é o que apresenta maior potencial de adaptação para variação de época de semeadura no Oeste da Bahia.

**Palavras chave:** *Glycine max* (L.) Merrill, fenofase, crescimento.

---

<sup>1</sup>Mestranda regular do curso de Pós-graduação em Ciências Agrárias da UFRB ([giselemac2003@yahoo.com.br](mailto:giselemac2003@yahoo.com.br))

<sup>2</sup>Doutoranda regular do curso de Pós-graduação em Ciências Agrárias da UFRB ([thyvc@yahoo.com.br](mailto:thyvc@yahoo.com.br))

<sup>3</sup>D.Sc. Professor Associado I da UFRB, Cruz das Almas-BA. Orientador ([cppeixot@ufrb.edu.br](mailto:cppeixot@ufrb.edu.br)).

<sup>4</sup>D.Sc. Pesquisador da Fundação Bahia, Barreiras-BA. Co-orientador ([fundacaoba.soja@aiba.org.br](mailto:fundacaoba.soja@aiba.org.br)),