

37

GERMINAÇÃO EM CAMPO DE SEMENTES CRIOULAS DE FEIJÃO CAUPI (*VIGNA UNGUICULATA*) (L.) WALP.) EM SENA MADUREIRA, AC

Maria das Neves Santos da Silva¹, Rosana Cavalcante dos Santos², Vanderley Borges³, Amauri Siviero⁴, Jose Tadeu Souza Marinho⁵, Francisco Santos⁶

A cultura do feijão caupi é de grande relevância para a agricultura brasileira por suas características como importante fonte de renda e de segurança alimentar para agricultores familiares, principalmente nas regiões nordeste e norte. Este trabalho teve como objetivo avaliar aspectos da emergência em campo de sementes de variedades crioulas de feijão caupi (*Vigna unguiculata*) no município de



- 1 Aluna do Curso Técnico em Agroecologia IFAC/*Campus* Sena Madureira, nevensantos1@hotmail.com;brito.bol@gmail.com.
- 2 Engenheira Agrônoma, Dr.^a Professora IFAC. e-mail:rosana.santos@ifac.edu.br.
- 3 Engenheiro Agrônomo, Dr. Professor da Ufac, e-mail:borges.v@gmail.com, .
- 4 Engenheiro Agrônomo, Dr. Pesquisador Embrapa Acre. e-mail: amauri.siviero@embrapa.br,.
- 5 Engenheiro Agrônomo, M. Sc. Técnico Agropecuário IFAC. e-mail: francisco.santos@ifac.edu.br.

Sena Madureira, estado do Acre, a partir de manejo agroecológico. O experimento foi conduzido, na Fazenda da esperança, localizado a 10 Km do município de Sena Madureira, utilizando 04 cultivares de sementes crioulas de feijão caupi (Caupi Preto, Mudubim de Rama, Quarentão e Feijão de Corda), avaliando-se o número de plantas germinadas, tempo médio de germinação, velocidade de germinação e dias médio para emergência. A variedade Caupi preto, apresentou a menor quantidade de plantas germinadas (23,33%), as demais variedades de sementes crioulas de feijão caupi (Mudubim de Rama, Quarentão e Feijão de Corda), apresentaram desempenho fisiológico semelhante entre si, com níveis de germinação (84 a 90,41%) acima do recomendado pela legislação.

Palavras-chave: Germinação, Sementes crioulas, *Vigna unguiculata*

Apoio: CNPq/NEEACRE-IFAC/Ufac/EMBRAPA