



**CATÁLOGO DE VARIEDADES DE FAVA (*Phaseolus lunatus* L.) DO BANCO ATIVO DE GERMOPLASMA DA EMBRAPA**

CLARA SALES DE MORAES<sup>1</sup>; JOÃO LUCAS DILLY<sup>2</sup>; TEREZINHA DIAS<sup>3</sup>;  
MARÍLIA LOBO BURLE<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Estudante de graduação em Gestão Ambiental, Universidade de Brasília, Campus de Planaltina, e-mail: [moraes.clara@gmail.com](mailto:moraes.clara@gmail.com)

<sup>2</sup>Estudante de Mestrado em Botânica, Universidade de Brasília, e-mail: [joao.lucas.dilly@gmail.com](mailto:joao.lucas.dilly@gmail.com)

<sup>3</sup>Pesquisadora - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, e-mail: [terezinha.dias@embrapa.br](mailto:terezinha.dias@embrapa.br)

<sup>4</sup>Pesquisadora - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, e-mail: [marilia.burle@embrapa.br](mailto:marilia.burle@embrapa.br)

**Resumo:** A fava (*Phaseolus lunatus* L.) está presente nos hábitos alimentares de diversas culturas. Relacionar a diversidade dessa espécie pode ser importante para pesquisas que, por exemplo, objetivem a reintrodução de variedades cultivadas que foram perdidas por comunidades tradicionais. O presente trabalho tem por objetivo a construção de um catálogo das variedades do Banco Ativo de Germoplasma de *P. lunatus* da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia. Foram obtidas informações que estavam pendentes para alguns dos acessos do banco: peso de 100 sementes, fotografias de sementes e dados de passaporte. Posteriormente, os dados de passaporte serão projetados em Sistema de Informações Geográficas, gerando uma classificação dos acessos de acordo com o bioma da coleta. Para a composição do catálogo, será representada a máxima variabilidade considerando-se os aspectos de origem da coleta, morfologia das sementes e porte. As variedades serão amostradas por bioma de origem. Também serão incluídas as variedades tradicionais coletadas em reservas indígenas. O catálogo conterá os seguintes dados: fotografia das sementes em diferentes ângulos, nome comum, código do banco ativo, número do coletor, local de coleta (município, estado) e coordenadas geográficas, porte e peso de 100 sementes. O processo de catalogação encontra-se em andamento. Espera-se que catálogos como este tenham grande utilidade para a ampliação da abertura dos bancos de germoplasma públicos e que facilitem o diálogo com possíveis demandantes.

**Palavras-chave:** Comunidades tradicionais; Segurança alimentar; Variedades tradicionais; Recursos genéticos.