



## **Importância das sementes crioulas para os agricultores familiares de Jeremoabo-BA**

*Importance of creole seeds for family farmers in Jeremoabo-BA.*

ANDRADE, Maria de Jesus<sup>1</sup>; COSTA, Diogo Francisco da<sup>2</sup>; GOMES, Elis Poliana Silva<sup>3</sup>; LIMA, Miriam Santos<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Faneb, mariajesus.agendha@gmail.com; <sup>2</sup>Faneb, diogofrancosta@zipmail.com.br; <sup>3</sup>Faneb, poliana.rodela@hotmail.com; <sup>4</sup>Faneb, agrollima@gmail.com

### **Eixo temático: Biodiversidade e Bens Comuns dos Agricultores, Povos e Comunidades Tradicionais**

**Resumo:** O objetivo desse estudo foi reunir informações sobre a importância dos bancos de sementes crioulas nas comunidades rurais com o objetivo de incentivar e fomentar iniciativas de resgate, conservação e uso das sementes crioulas. Um banco de sementes foi implantado nas dependências do Povoado Juazeiros dos Capotes no Município de Jeremoabo. A implantação correu em 2006, por iniciativa de moradores e instituições prestadoras de assistência técnica rural. As sementes em questão são cultivadas e mantidas por agricultores familiares e tradicionais de forma geracional, ou seja, que são passadas de geração em geração. A conservação e reprodução dessas sementes contribuem com o autoconsumo, amplia a capacidade de replicação do modo de produção e possibilita a comercialização de parte da produção.

**Palavras-Chave:** diversidade; cultura; independência e soberania.

**Abstract:** The objective of this study was to gather the importance of the Creole Seed Banks in rural communities with the objective of encouraging and promoting initiatives for the rescue, conservation and use of creole seeds. A seed bank was implanted in the dependence of the Povoado Juazeiros dos Capotes in the Municipality of Jeremoabo. The implantation occurred in 2006, through residents and institutions of providers of rural technical assistance. The seeds in question are cultivated and maintained by family and traditional farmers in a generational way. The conservation and reproduction of these seeds contributes to the self-consumption, amplifies the capacity of replication of the mode of production and allows the commercialization of part of the production.

**Key words:** diversity; culture; independence and Sovereignty.

### **Contexto**

Instituições prestadoras de assistência técnica e extensão rural como a AGENDHA (Assessoria e Gestão em Estudo da Natureza Desenvolvimento Humano e Agroecologia) junto às famílias das comunidades da agricultura familiar, de povos indígenas, quilombolas, comunidades tradicionais de fundos de pasto e agroextrativistas têm constituído e desenvolvido os CARITHOS – Centros Agroecológicos de Recursos, Informações e Tecnologias Holísticas da Sociobiodiversidade.



Os CARITHOS são uma estratégia agroecológica, socioambiental e ecopedagógica, que visa o fortalecimento e a consolidação das ações direcionadas à valorização, resgate, reprodução, multiplicação, seleção e conservação de variedades tradicionais, bem como dos saberes centenários e milenares a elas associadas.

Salienta-se que também são incorporados a esta estratégia, diversos materiais de propagação vegetativa de cultivos estratégicos da agricultura familiar como raízes, estolhos, ramas, manivas, galhos, dentre outras. Dependendo da região essas variedades também são conhecidas como sementes da paixão, sementes da terra e sementes crioulas. As sementes crioulas são aquelas que não passaram por técnicas de melhoramento genético laboratorial (TRINDADE, 2006). Essas sementes garantem a segurança alimentar e nutricional, a manutenção das culturas locais e regionais, a conservação da natureza por resguardarem o valioso patrimônio genético do qual as comunidades são detentoras. Essas comunidades apresentam diferenciados mecanismos de seleção e armazenamento (ALMEIDA et al., 2008).

Muitas destas variedades estão sendo conservadas e armazenadas em bancos e casas comunitários de sementes, que são espaços de organização e gestão comunitária, onde as famílias agricultoras guardam suas sementes, como é o caso da comunidade Juazeiro dos Capotes em Jeremoabo-BA.

### **Descrição da Experiência**

Para o desenvolvimento deste trabalho foi realizado um estudo de caso na comunidade Juazeiros dos Capotes, na qual se buscou levantar informações sobre a importância do uso das sementes crioulas pelos agricultores familiares e os benefícios que delas resultam, junto à comunidade e ao meio ambiente em si.

A Associação Quilombola Juazeiro dos Capotes, localizada na região de Jeremoabo, foi implantada no ano de 2006. A partir daí começou a ser realizado um processo de resgate, conservação e multiplicação de variedades crioulas.

A Associação Capotes, em 2017 aprovou um projeto com o governo do estado da Bahia para a construção de um banco/casa de semente. Esse projeto visa ampliar o estoque de sementes, resgatando as variedades que estão sob a posse de algumas famílias e, com isso, promover a socialização através da troca entre agricultores/as familiares. A casa de sementes garante a independência, a autonomia produtiva e a auto-organização camponesa.

Enquanto o projeto da casa de sementes aguarda o repasse financeiro para investimento estrutural, as famílias detentoras dessas sementes trocam experiências sobre as mesmas através reuniões, eventos e congressos (Fig. 1: A e B).



**Figuras A e B.** Reunião da Associação Juazeiro dos Capotes  
**Fonte:** BOMFIM, J. F. S., (2015).

## Resultados

Com a identificação e implantação dos bancos de sementes crioulas, espera-se que esse trabalho possa contribuir para a fixação do agricultor no campo, diminuindo assim o êxodo rural, possibilitando maiores rendimentos pela produção agrícola. Nas pesquisas feitas mais recentemente percebeu-se que as sementes crioulas representam o legado cultural, social, ambiental e econômico perdidos com a introdução de sementes comerciais (transgênicas e melhoradas). O uso dessas sementes tem aguçado uma percepção de independência e uma consciência por parte das famílias sobre a melhoria da qualidade de vida e saúde, além de promover um maior debate sobre.

Desta forma o banco de sementes tem identificado e caracterizado as variedades crioulas a partir das necessidades locais, englobando comunidades vizinhas, socializando e difundindo a multiplicação dessas sementes, replicando conhecimentos (milenarios) e potencializando ações que contribuem para a continuidade da existência e permanência dos agricultores no meio rural evitando a erosão genética causada pelo cultivo restrito de variedades melhoradas.

## Agradecimentos

Agradecemos à contribuição de José Fabricio, um dos guardiões do banco de sementes e à comunidade de Juazeiro dos Capotes, por relatar e conceder as fotos e informações referentes ao banco de sementes.

**XI CBA**  
**Congresso**  
**Brasileiro de**  
**Agroecologia**  
Ecologia de Sabores:  
Ciência, Cultura  
e Arte na Democratização  
dos Sistemas  
Agroalimentares.

**UFS**



## Referências bibliográficas

ALMEIDA, P.; TARDIN, J. M.; PETERSEN, P. **Conservando a biodiversidade em ecossistemas cultivados**. In: BENSUSAN, N. (Org.). Seria melhor mandar ladrilhar? 2. ed. Brasília: Editora Universidade de Brasília, 2008. 439 p. v. 1.

TRINDADE, C. C. **Sementes crioulas e transgênicos, uma reflexão sobre sua relação com as comunidades tradicionais**. Trabalho apresentado no XV Congresso Nacional do Conpedi, 15-18 Nov, Manaus, Amazonas, 2006.