



IV Seminário de Pesquisa,
Extensão, Inovação e
Cultura do Território do Sisal

20 e 21
Outubro

**A transversalidade da ciência nas suas
relações com a vida**

IF Baiano Campus Serrinha

Ciências Agrárias

CONHECIMENTO E CONSUMO DE PANC POR ESTUDANTES DO IFBAIANO *CAMPUS* SERRINHA, REGIÃO SISALEIRA DA BAHIA

Luiz Felipe Santos Melo

Bolsista de iniciação científica IF BAIANO/ Discente do Curso Técnico em Agroecologia/ IF BAIANO/ *Campus* Serrinha/ E-mail: ls2986000@gmail.com

Edna Santana dos Santos

Bolsista de extensão IF BAIANO/ Discente do Curso Superior em Tecnologia de Gestão de Cooperativas/ IF BAIANO/ *Campus* Serrinha/ E-mail: ednasanttanakgs099@gmail.com

Carla Teresa dos Santos Marques

IF BAIANO/*Campus* Serrinha/E-mail: carla.marques@ifbaiano.edu.br

Erasto Viana Silva Gama

IF BAIANO/*Campus* Serrinha/E-mail: erasto.gama@ifbaiano.edu.br

RESUMO

Ao longo das seis últimas décadas, com a implementação da “revolução verde” e o avanço das monoculturas tem ocorrido no Brasil e no mundo uma padronização crescente da alimentação humana, que tem se restringido a cerca de 30 espécies. Assim o resgate e valorização de saberes voltados às espécies alimentícias locais ganha importância e significado, especialmente entre os jovens, que já nasceram em meio a esse processo de padronização. O objetivo do presente trabalho foi realizar o levantamento sobre o conhecimento e consumo de plantas alimentícias não convencionais (PANC) por estudantes do curso técnico em agroecologia do Instituto Federal Baiano, *campus* Serrinha, ingressantes da turma 2019.1. Os questionamentos direcionados aos 37 estudantes como parte das atividades da disciplina de Fundamentos de Agroecologia, na primeira série, buscaram saber quais PANC eram mais conhecidas, quais já foram experimentadas e quais são costumeiramente consumidas. Foram citadas 53 espécies de PANC conhecidas pelos estudantes, sendo que 51 destas já foram experimentadas por eles e 40 são comumente consumidas por pelo menos um dos estudantes. As mais conhecidas são tamarindo e cambucá, conhecidas por 84% dos estudantes, seriguela por 70%, jaca por 68%, língua-de-vaca por 62%, mandacaru (fruto) por 43%, licuri e brejo por 41%, palma e beriberi por 35%, e pinha por 30%. As PANC consumidas por um maior número



IV Seminário de Pesquisa,
Extensão, Inovação e
Cultura do Território do Sisal

20 e 21
Outubro

**A transversalidade da ciência nas suas
relações com a vida**

IF Baiano Campus Serrinha

de estudantes são: umbu (73%), tamarindo e seriguela (59%), cambucá (49%), jaca (38%), licuri (32%), pinha (24%) e língua-de-vaca (16%). Percebe-se que as PANC frutíferas são listadas por mais estudantes como conhecidas e consumidas com maior frequência, levantando aspectos ainda a serem estudados quanto à aceitação alimentícia, conhecimento e oferta dessas PANC nas comunidades e feiras livres da região.

Palavras-Chave: Saberes; Plantas alimentícias; Biodiversidade; Agrobiocultural; Agroecologia.

Referências Bibliográficas:

KINUPP, V. F; LORENZI, H. **Plantas Alimentícias Não Convencionais (PANC) no Brasil:** guia de identificação, aspectos nutricionais e receitas ilustradas. 1ª ed. São Paulo, SP: Instituto Plantarum de Estudos da Flora, 2014.