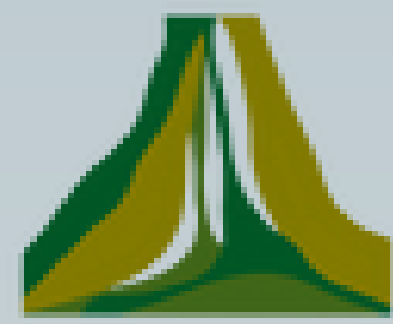




Centro de Estudos sobre Sustentabilidade, Populações Tradicionais e Educação na Amazônia - CESPE

Sheylla Susan Moreira da Silva de Almeida, Universidade Federal do Amapá, E-mail: sheyllasusan@yahoo.com.br

Alerrandro Geliel de Oliveira Lima, Universidade Federal do Amapá, E-mail: alerrandrolimaunifap@gmail.com

ESTUDO ETNOBOTÂNICO E ETNOFARMACOLÓGICO DE PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS PELA COMUNIDADE DO QUILOMBO DO CURIAÚ, AMAPÁ, BRASIL: UMA VALORIZAÇÃO DA MEDICINA TRADICIONAL

INTRODUÇÃO

As plantas medicinais têm sido amplamente exploradas devido ao seu potencial terapêutico, que pode ser atribuído aos compostos bioativos presentes [1]. O Quilombo do Curiaú, localizado a 10 Km da cidade de Macapá no estado do Amapá, é uma comunidade com uma rica história e herança cultural que remonta à época da escravidão no Brasil [2]. Este quilombo, como muitos outros em todo o país, foi estabelecido por africanos escravizados que escaparam dos maus tratos em busca de liberdade e autonomia. Os descendentes desses bravos indivíduos continuam a residir no Quilombo do Curiaú, mantendo suas tradições e modo de vida, ao mesmo tempo em que se adaptam aos desafios do mundo moderno. A história do Quilombo do Curiaú é um testemunho da força e resiliência da comunidade afro-brasileira diante da opressão e adversidade. O quilombo foi fundado no século XVIII por escravos fugitivos que buscaram refúgio nas densas florestas da região do Amapá, longe do alcance de seus antigos senhores. Esses homens e mulheres formaram uma comunidade unida baseada na ajuda mútua e na solidariedade, onde todos trabalharam juntos pelo bem comum [2]. Nesse contexto, o estudo etnobotânico e etnofarmacológico de plantas medicinais utilizadas pela comunidade do quilombo do Curiaú, Amapá, Brasil tem por objetivo estudar as plantas medicinais utilizadas pela comunidade com atividade sobre o *A. aegypti* e propor a obtenção de produtos na forma de creme e loção, sendo assim representam uma importante contribuição para a saúde da população local.

METODOLOGIA

- 1 - Envolvimento com os membros do Curiaú para discutir a importância das plantas medicinais envolve a realização de entrevistas qualitativas.
- 2 - Coleta das espécies de plantas mais citadas, seguido de identificação botânica.
- 3 - Testes fitoquímicos. Estudos de citotoxicidade contra *Artemia salina*. Atividade antioxidante o método de eliminação de radicais DPPH. Atividades biocidas e repelentes contra *Aedes aegypti*.
- 4 - Formulação de cremes e loções a partir dos extratos vegetais.

RESULTADOS ESPERADOS

- ✓ Desenvolvimento de produtos a partir de extratos e óleos vegetais da comunidade do Curiaú;
- ✓ Formação de recursos humanos;
- ✓ Divulgação dos resultados em periódicos científicos, eventos, etc.;
- ✓ Incentivar a comunidade na produção e comercialização desses produtos incentivando a bioeconomia

CONCLUSÃO

O estudo etnobotânico e etnofarmacológico de plantas medicinais utilizadas pela comunidade do Quilombo do Curiaú é de extrema importância para a preservação do conhecimento tradicional e para o desenvolvimento de novas abordagens terapêuticas baseadas na medicina popular.

Além disso, a valorização do conhecimento tradicional dos moradores do Quilombo do Curiaú promove a preservação da cultura local e reforça a importância da relação entre seres humanos e meio ambiente. A partir das informações coletadas durante o estudo, será possível estabelecer parcerias entre a comunidade e instituições de pesquisa e promover a integração entre a ciência moderna e os saberes ancestrais.

O projeto visa evidenciar a riqueza da biodiversidade encontrada na região do Quilombo do Curiaú e a importância da conservação desse patrimônio natural e cultural, e propor o desenvolvimento de produtos relacionados ao combate do *Aedes aegypti*. Dessa forma, os resultados obtidos não serão apenas para o avanço da pesquisa científica, mas também para o fortalecimento da identidade e do empoderamento da comunidade quilombola, que passa a ter seu conhecimento reconhecido e valorizado, proporcionando uma atividade econômica rentável.

As descobertas deste estudo têm o potencial de causar um impacto significativo na saúde pública e no desenvolvimento econômico da região, mostrando as valiosas contribuições do CESPE na promoção de iniciativas de pesquisa sustentáveis e conduzidas pela comunidade.

REFERÊNCIAS

- [1] Franco DP(2021) A importância das cumarinas para a química medicinal e o desenvolvimento de compostos bioativos nos últimos anos. Química Nova, 44: 180-197. <https://doi.org/10.21577/0100-4042.20170654>
- [2] Silva RBS, Freitas JL, Santos JUM, Souto RNP (2013) Caracterização agroecológica e socioeconômica dos moradores da comunidade quilombola do Curiaú, Macapá-AP, Brasil. Biota Amazônia, 3:113-138.

