



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 Biológicas

LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICA DE ESPÉCIES MEDICINAIS NA COMUNIDADE AÇUDE DO GRAVATÁ EM SERRINHA BAHIA

Aline de Oliveira Clestino

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano (IF Baiano) / *campus* Serrinha /
alinedeoliveiracelestino@gmail.com

Gabriel Borges dos Santos

Instituto Federal Baiano / *campus* Serrinha / gabrielborges00@outlook.com

João Vitor de Souza Carvalho

IF Baiano / *campus* Serrinha / vitortj2@gmail.com

Juma Gomes da Silva

IF Baiano / *campus* Serrinha / jjuma.gomes22@gmail.com

Delfran Batista dos Santos

Professor (Orientador) do IF Baiano / *campus* Serrinha / delfran.batista@ifbaiano.edu.br

RESUMO

As comunidades ribeirinhas são assim caracterizadas devido a instalação as margens de corpos hídricos e proveito dos recursos naturais disposto na mata ciliar. Mantem um relacionamento com a vegetação local, fazendo o uso de plantas consideradas medicinais no tratamento de diversas afecções, seguindo os saberes locais, modos de vida, crenças e tradições. O uso de plantas para tratar doenças é uma prática antiga e repassada ao longo das gerações e perpetuada até a atualidade. O conhecimento sobre o uso das plantas medicinais em comunidades é evidenciado pela ciência denominada etnobotânica, promover investigações acerca da interrelação homem/planta. Com isso objetivou-se promover um levantamento das espécies de uso medicinal na comunidade Açude do Gravatá em Serrinha-Ba. Para coleta e análise dos dados utilizou entrevistas semiestruturadas, aplicadas à 10 (dez) informantes chaves, com o propósito de obter relatos dos habitantes a respeito da utilização das espécies botânica. As espécies citadas foram coletas e identificadas. Identificou-se 31 (trinta e uma) espécies botânicas, distribuídas em 20 famílias com destaque para Lamiaceae (6 espécies), Rutaceae (3 espécies), Amaranthaceae (3 espécies), Solanaceae (2 espécies) e Myrtaceae (2



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

espécies). As plantas são citadas no tratamento de doenças do sistema nervoso (calmantes), gripes, resfriados, cicatrizações, dores gastrointestinais e dores em geral. O órgão vegetativo mais utilizadas são as folhas (77%) e fruto (13%). A comunidade em estudo detém um conhecimento amplo sobre a utilização medicinal da flora local, demonstrando um elevado grau de interação com a fitodiversidade local.

Palavras-Chave: Botânica; Caatinga; Conhecimento Popular.

Referências Bibliográficas

KRUPEK, R. A.; NEDOPETALSKI, P. F. O uso de plantas medicinais pela população de União da Vitória – PR: o saber popular confrontado pelo conhecimento científico. *Arqmudi*. v.24, n.1, p. 50-67, 2020. Disponível em: <https://periodicos.uem.br/ojs/index.php/ArqMudi/article/view/51921>

FREIXE, T. J. P. *et al.* Comunidades ribeirinhas amazônicas: modos de vida e uso dos recursos naturais. *EDUA*, v.2, 2007. Disponível em: https://transforma.fbb.org.br/storage/socialtecnologias/24/files/comunidades_ribeirinhas_modos_de_vida_web.pdf

Agradecimentos

Este trabalho é fruto do Projeto “Elaboração de materiais didáticos a partir da observação do valor de uso de espécies botânicas em comunidade ribeirinha no semiárido baiano”, financiado pelo/pela CNPq/FAPESB e aprovado pela Chamada Interna PROPES N° 15/2020, regida pelo Edital 107/2020.