

Trabalho apresentado no 25º CBCENF

Título: AÇÃO ANTIBACTERIANA E ANTIINFLAMATÓRIA DAS FLORES DO CAJUEIRO (ANACARDIUM OCCIDENTALE, L)

Relatoria: Yasmin Alves Vieira
Eliane Mendes Rodrigues
Stenio Talles Monteiro Mendes

Autores: Kelijane Monteiro Nunes
Flávia Alessandra Ribeiro de Lima
Edmilson de Araújo Vieira

Modalidade: Pôster

Área: Tecnologia, empreendedorismo e inovação no cuidado em Enfermagem

Tipo: Trabalho de conclusão de curso

Resumo:

O cajueiro, *Anacardium occidentale* L., pertencente à família Anacardiaceae, é uma das espécies que apresenta grande importância para uso medicinal, pois é largamente usada na medicina tradicional como antidiarréico, para amigdalite, bronquites, artrites e antiinflamatório. Devido aos inúmeros benefícios a saúde, este trabalho de pesquisa objetiva apresentar os efeitos para fins terapêuticos do cajueiro sobretudo a atuação dos extratos de etanólicos, avaliando a atividade antibacteriana e antiinflamatória das flores do cajueiro, a *Anacardium occidentale* L. para uso em geral a saúde da população. O trabalho foi conduzido utilizando uma abordagem qualitativa. A pesquisa bibliográfica foi realizada analisando artigos científicos obtidos em bases de dados como PUBMED, Scientific Electronic, Library Online (SciELO) e livros-texto da área. Os estudos selecionados apresentam evidências de que os metabólitos secundários derivados do cajueiro possuem potencial para o tratamento e/ou cura de lesões, inflamações, infecções e problemas gastrointestinais. Além disso, evidencia-se a necessidade de expandir o conhecimento nessa área, buscando aprofundar a compreensão das plantas medicinais e suas aplicações tradicionais, contribuindo assim para o avanço do campo científico e o aproveitamento sustentável da biodiversidade brasileira.