



***Baccharis trimera* E SEU POTENCIAL FARMACOLÓGICO APLICADO AO SISTEMA DIGESTÓRIO**

ELIAS, Marcelo Alberto¹; FAVETTA, Paula Montanhini²; TRINDADE, Wesley Alves³; GERÔNIMO, Edson⁴; GERMANO Ricardo de Melo⁵

RESUMO

Introdução: *Baccharis trimera* conhecida popularmente como carqueja é um arbusto perene membro da família Asteraceae, originário da região sul do Brasil, Paraguai, Uruguai e Argentina. Além de ser uma espécie oficial da Farmacopéia Brasileira é uma planta muito utilizada na medicina preventiva e curativa na forma de chás medicinais. **Objetivo:** Revisão na literatura de pesquisas que apontem o potencial farmacológico de *Baccharis trimera* aplicado ao sistema digestório. **Material e métodos:** A revisão bibliográfica foi realizada no portal de periódicos da capes utilizando a palavra-chave *Baccharis trimera*, seguido de uma leitura com objetivo de selecionar apenas os artigos que apresentavam aplicações ao sistema digestório. **Resultados:** A busca na plataforma retornou com 400 artigos relacionados a *Baccharis trimera* dos quais um total de 32 artigos apresentaram relação com sistema digestório. Entre as pesquisas foi possível identificar, o potencial gastro protetor restrito a fígado, estômago e intestino delgado. Trabalhos que buscavam investigar a ação da planta frente a diferentes fatores de riscos ficaram vinculados sempre ao fígado e a ação do álcool e/ou tabagismo. **Conclusão:** O potencial farmacológico de *Baccharis trimera* têm sido pouco estudado em sua relação com o sistema digestório, ficando ausente em especial muitas informações referentes a histologia e sistema nervoso entérico. São escassas ainda pesquisa que apresentem o potencial protetor da planta frente aos fatores de riscos álcool, tabagismo e energéticos. Assim novas pesquisas que venham em respostas a essas lacunas seriam de suma importância para ampliar o conhecimento do potencial farmacológico da carqueja.

Palavras-chave: Bioativo; Carqueja; Patologia; Sistema Digestório

¹ IFPR - Instituto Federal do Paraná; Taxista PROSUPE/CAPES/UNIPAR - Universidade Paranaense, Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal com ênfase em Produtos Bioativos. Umuarama, Paraná. E-mail. marcelo.elias@ifpr.edu.br

² Universidade Paranaense - Bolsista/CAPES/UNIPAR. Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal com ênfase em Produtos Bioativos. Umuarama, Paraná. E-mail.

³ Universidade Paranaense - Taxista PROSUPE/CAPES/UNIPAR. Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal com ênfase em Produtos Bioativos. Umuarama, Paraná. E-mail.

⁴ Universidade Paranaense - Taxista PROSUPE/CAPES/UNIPAR. Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal com ênfase em Produtos Bioativos. Umuarama, Paraná. E-mail.

⁵ Universidade Paranaense - Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal com ênfase em Produtos Bioativos. Umuarama, Paraná. E-mail.