



16, 17 e 18 de novembro de 2016.
Campina Grande, Paraíba, Brasil

**CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO DAS FABACEAE: ANÁLISE DOS RELATOS
BOTÂNICO-HISTÓRICOS A PARTIR DA OBRA *HISTORIA NATURALIS BRASILIAE*
(1648)**

Ruana Carolina Cabral da Silva¹, Maria Franco Trindade Medeiros²

RESUMO

Historia Naturalis Brasiliae, obra de referência para as Ciências Naturais do Brasil, contém informações de espécies observadas por naturalistas do século XVII, incluindo as Fabaceae. Na composição da flora brasileira, a família Fabaceae merece destaque por sua riqueza de espécies e interesse econômico. Objetivou-se resgatar informações acerca das Fabaceae presentes no registro *Historia Naturalis Brasiliae* dos naturalistas Piso e Marcgrave, 1648, a fim de identificar recursos potenciais da flora brasileira, bem como identificar as semelhanças e diferenças no conhecimento e uso deste elenco de espécies nos dias atuais. Para tanto realizou-se a leitura e análise de dados documentais na fonte original, e na revisão desta obra realizada por Pickel, em 2008, intitulada Flora do Nordeste do Brasil. Organizou-se as informações em banco de dados e realizou-se uma análise qualiquantitativa dos itens. Obteve-se um total de 51 recursos de Fabaceae. Dentre estes, 33 espécies e dois gêneros apresentaram relato de uso passado e distribuíram-se em quatro categorias de uso, entre as quais a medicinal se destacou (69,23% das citações). Nesta categoria, considerando os sintomas e doenças citados na obra, “feridas” foi a condição mais reportada pelos naturalistas (12,1% das citações). Das plantas com relato de uso medicinal, 17 espécies e 1 gênero não apresentaram registros contemporâneos. Um elenco de 31 espécies apresentou dados de ocorrência. As análises apresentadas nesta pesquisa contribuem para ampliação do conhecimento sobre as Fabaceae, e para o resgate e conhecimento sobre plantas de séculos passados, enriquecendo os estudos na área da botânica, em especial, da Etnobotânica histórica.

¹Graduanda em Licenciatura em Ciências Biológicas, Unidade Acadêmica de Biologia e Química, UFCG, Cuité, PB, e-mail: ruanacarolina08@gmail.com.

²Licenciatura e Bacharelado em Ciências Biológicas e Ambientais – Universidade Santa Úrsula. Pós-doutora, Unidade Acadêmica de Biologia e Química, UFCG, Cuité, PB, e-mail: mariaftm@hotmail.com.



16, 17 e 18 de novembro de 2016.
Campina Grande, Paraíba, Brasil

Palavras-chaves: Flora brasileira, Etnobotânica histórica, Plantas úteis.

CONTRIBUTION TO THE STUDY OF FABACEAE: ANALYSIS OF BOTANICAL-HISTORICAL REPORTS FROM THE *HISTORIA NATURALIS BRASILIAE* (1648)

ABSTRACT

Historia Naturalis Brasiliae, reference work for the natural sciences of Brazil, contains information of species observed by naturalists from the 17th century, including the Fabaceae. In the composition of Brazilian flora, the pea family, Fabaceae, is noteworthy for its wealth of species and economic interest. The aim of this research was to rescue the Fabaceae information present in the registry *Historia Naturalis Brasiliae* of naturalists Piso and Marcgrave, 1648, in order to identify potential resources of Brazilian flora, as well as identify the similarities and differences in the knowledge and use of this group of species nowadays. For that it was made an analysis of the documentary data on the original source, and in its review performed by Pickel, in 2008, entitled Flora of northeastern Brazil. The information collected was organized in database and a qualitative and quantitative analysis of the items were made. It was obtained a total of 51 resources of Fabaceae. Among these, 33 species and two genera presented report of past use and were distributed into four categories, which medicinal stood out (69.23% of citations). In this category, considering the symptoms and diseases cited in the work, "wounds" was the most reported by naturalists (12.1% of citations). Of plants with account of medicinal use, 17 species and 1 genre showed no contemporary records. A group of 31 species had occurrence data. The analyses presented in this research contribute to expanding the knowledge of the Fabaceae, and to the rescue and knowledge about plants of past centuries, enriching the studies in Botany, in particular, of historical Ethnobotany.

Keywords: Brazilian flora, Historical ethnobotany, Useful plants.