

V SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

XXIII Semana de Iniciação Científica

07 a 11 de Dezembro de 2020

Tema: “Os impactos e desafios da pandemia pela COVID-19 no ensino, pesquisa e extensão”



ANÁLISE CIENTOMÉTRICA DA ESPÉCIE *Stryphnodendron coriaceum*

Daniel Honorato Neves¹, Carlos Vinicius Barros Oliveira², Adrielle Rodrigues Costa³, Elayne Eally Silva de Oliveira Morais⁴, Antonia Eliene Duarte⁵

Resumo: A espécie *Stryphnodendron coriaceum* Benth, pertence à família Fabacea conhecida popularmente por (barbartimão do Nordeste), uma espécie endêmica do Brasil, bastante utilizada por possuir propriedades medicinais, utilizado a casca no tratamento de feridas e cicatrizes, seu uso exacerbado está levando risco de extinção da espécie. A cientometria é uma metodologia de pesquisa empregada na biblioteca virtual científica que visa a análise quantitativa e métodos estatísticos para descrever padrões de distribuição de artigos, sendo necessária para identificar quais assuntos precisam de maior atenção. O objetivo da pesquisa foi realizar uma análise cientométrica da espécie *S. coriaceum*. Na base de dados Scopus (Elsevier) foram selecionados todos os artigos que possuíam o termo “*Stryphnodendron coriaceum* Benth”, correspondente aos últimos 20 anos pelo qual corresponde o período de 1999 a 2019. Na pesquisa foram selecionados os anos, países e áreas que mais publicaram sobre a espécie. Como resultado, um total de 6 documentos foram quantificados, onde, o ano que mais houve publicações foi 2012 com 2 documentos, a espécie está sendo mais estudada no Brasil com um total de 5 documentos e as áreas de pesquisa que se sobressaíram foram agricultura e ciências biológicas onde apresentaram 2 documentos. Conclui-se que este estudo pode servir de contribuição para que outros países pesquisem mais sobre a espécie tendo em vista que o país que mais publicou foi o Brasil.

Palavras-chave: Cientometria. *Stryphnodendron coriaceum* Benth. Scopus.

Agradecimentos: Ao órgão de fomento FECOP por proporcionar a realização do presente trabalho.

¹ Universidade Regional do Cariri, email: honoratodaniel1961@gmail.com

² Universidade Regional do Cariri, email: viniciusbluesky@gmail.com

³ Universidade Regional do Cariri, email: adrielle.arc@hotmail.com

⁴ Universidade Regional do Cariri, email: elayneeally2@outlook.com

⁵ Universidade Regional do Cariri, email: duarte105@yahoo.com.br