

# VI SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXIV SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA URCA

13 a 17 de Dezembro de 2021

Tema: “Centenário de Paulo Freire: contribuição da divulgação científica e tecnológica em defesa da vida, da cidadania e da educação”

## ANÁLISE DA PRODUTIVIDADE DOS BOLSISTAS DE PÓS-DOCTORADO JÚNIOR NA ÁREA DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS NO BRASIL: UM ESTUDO BIBLIOMÉTRICO

Maria Renata Furtado de Sousa<sup>1</sup>, Francisco Fernando Ferreira Garcia<sup>2</sup>, Jean Paul Kamdem<sup>3</sup>

**Resumo:** Muito se tem falado sobre a importância dos indicadores científicos no processo de crescimento e desenvolvimento dos países. Neste cenário o presente trabalho buscou analisar a produtividade dos bolsistas de pós-doutorado júnior em algumas áreas de ciências biológicas (botânica, bioquímica, farmacologia e ecologia) no Brasil. Esta pesquisa classificou-se como descritiva quanto ao seu objetivo, fez uso da bibliometria para analisar os dados encontrados. O desempenho de 97 bolsistas de pós-doutorado júnior com bolsa vigente no site do CNPq foi analisado através do banco de dados *Scopus*. Os resultados obtidos demonstram que São Paulo é o estado brasileiro que apresenta o maior número de bolsistas cerca de (20,62%), sendo USP a instituição com maior número de bolsistas (12,37%). A botânica apresenta papel de destaque como área de atuação no campo das ciências biológicas, com o maior número de artigos indexados na base *Scopus*, apresentando uma média de (10,63) artigos por pesquisador. A área da ecologia apresenta a maior média anual de publicações representando uma média de (1,56). Observa-se que o pós-doutorado júnior é uma experiência que pode proporcionar o avanço de conhecimento, a capacitação científica e tecnológica, visando à aplicação dos resultados em diversos setores sociais.

**Palavras-chave:** Indicadores científicos. Brasil. Pós-doutorado júnior. Bibliometria. CNPq.

### Agradecimentos:

A Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES), pelo financiamento.

---

1 Universidade Regional do Cariri, email: rfurtado526@gmail.com

2 Universidade Regional do Cariri, email: fg5849785@gmail.com

3 Universidade Regional do Cariri, email: jpkamdem.urca@gmail.com