

PESQUISA - FADIR

**A LITERATURA SOBRE A ROTA BIOCEÂNICA: ANÁLISE
CIENTOMÉTRICA, INTEGRAÇÃO REGIONAL E UNIRILA**

Gabriel De França Oliveira Maciel (gabrieldefranca247@gmail.com)

Matheus De Carvalho Hernandez (matheushernandez@ufgd.edu.br)

Nos últimos 30 anos, o surgimento do Mercosul refletiu no esforço de lograr efetivamente a integração regional entre os países sul-americanos, dando à luz a inúmeros projetos. A Rota Bioceânica, por sua vez, desponta como uma iniciativa de grande magnitude ainda em construção, que aspira conectar os Oceanos Atlântico e Pacífico, de modo a interligar através da via terrestre Brasil (São Paulo e Mato Grosso do Sul), Paraguai (região do Chaco) e, ainda, o Norte da Argentina e os portos do Chile. Conceber esse entrelaçamento continental é, sem dúvida alguma, provocar uma expressiva transformação econômica, social, cultural e institucional, o que instiga o surgimento de uma rica literatura sobre o tema, perpassando diversas áreas do conhecimento e conectando instituições dos países envolvidos na Rota de Integração Latino-Americana através da UNIRILA, rede de universidades da qual a UFGD faz parte, desempenha um papel crucial nesse processo. Por isso, o principal objetivo desta pesquisa é sistematizar as produções acadêmicas acerca da Rota Bioceânica, confrontando tal literatura com os projetos políticos de integração regional e a atuação da UNIRILA, através da cientometria, metodologia de estudo que quantifica a produção científica, ao avaliar o impacto e a disseminação do conhecimento por meio de métricas. Concomitante a isso, para que o objetivo seja devidamente cumprido, a

metodologia proposta para a pesquisa desdobra-se em etapas que visam mapear e analisar a produção acadêmica sobre a Rota Bioceânica, integrando técnicas quantitativas e qualitativas para a construção de um conhecimento robusto. Inicialmente, o software Publish or Perish realizará a extração sistemática de dados do Google Scholar, utilizando palavras-chave como “Rota Bioceânica” e “UNIRILA” para identificar publicações relevantes. Por outro lado, o software VOSViewer permitirá a análise bibliométrica, sendo um facilitador para a visualização das interconexões entre autores e instituições. Essa abordagem metódica proporcionará uma visão panorâmica da produção acadêmica, de modo a permitir a identificação de lacunas e oportunidades para fortalecer a rede UNIRILA, ao passo que insere a pesquisa no debate sobre o desenvolvimento da região abarcada pela rota. Desse modo, foram, então, encontradas 87 publicações, todas listadas pelo Publish or Perish, as quais foram escolhidas com o foco em autores com interconexões. Até o momento, os resultados indicam um aumento substancial na produção acadêmica sobre a Rota Bioceânica nos últimos anos, muito em decorrência da criação da UNIRILA, o que evidencia o crescente interesse pelo tema. Os resultados preliminares indicam um aumento na produção acadêmica sobre a Rota Bioceânica, impulsionado pela criação da UNIRILA. Contudo, observou-se uma escassez de trabalhos sobre temas como metrologia e harmonização de normas, áreas essenciais para a compatibilidade regulatória, revelando lacunas na compreensão técnica do projeto.

Gostaria de expressar minha profunda gratidão ao professor Matheus e a UFGD, pela oportunidade de adentrar ao mundo da iniciação científica. A chance de mergulhar na pesquisa, descobrir novos horizontes e dedicar-me a um conhecimento transformador é algo que levarei comigo para além dos muros acadêmicos.

Palavras-chave: rota bioceânica; integração regional; unirila; cientometria.