

IRSA - CONGRESSO MUNDIAL DE SOCIOLOGIA RURAL (01/10/2025 A 20/01/2026) - IRSA 20 - CAPITALIST FORESTRY, RURAL LABOR, AND LAND INJUSTICES: TOWARDS A COMPARATIVE ANALYSIS OF THE ROLE OF FORESTS AND TREE PLANTATIONS IN CONTEMPORARY LAND QUESTIONS, AGRARIAN QUESTIONS AND RURAL DEVELOPMENT

**SUSTENTABILIDADE DA PRODUÇÃO DE EUCALIPTO E
COMERCIALIZAÇÃO DE CRÉDITOS DE CARBONO: UM ESTUDO
BIBLIOMÉTRICO NAS PLATAFORMAS SCOPUS E WEB OF SCIENCE
(2005-2025)**

Ana Paula Da Silva Bossolani (ana_paulasoft@hotmail.com)

Madalena Maria Schlindwein (madalenaschlindwein@ufgd.edu.br)

O estudo da produção de eucalipto e dos créditos de carbono ganhou maior destaque a partir de 2005, ano em que entrou em vigor o Protocolo de Kyoto, marco fundamental para o incentivo à redução de emissões de gases de efeito estufa e para a criação de mecanismos de compensação ambiental. Nesse contexto, este artigo tem como objetivo revisar a produção acadêmica relacionada ao tema, por meio de uma análise bibliométrica realizada nas plataformas Scopus e Web of Science, abrangendo o período de 2005 a novembro de 2025, com o apoio do software RStudio e do pacote Biblioshiny. Foram incluídos na análise 178 estudos de abordagem quantitativa. Os

resultados revelam um aumento gradual das publicações a partir de 2006, destacando-se que as principais áreas de conhecimento envolvidas são sustentabilidade, serviços ecossistêmicos e estudos sobre carbono. Observou-se também que muitos artigos disponíveis na internet não estão indexados nessas bases de dados, o que limita a disseminação do conhecimento e dificulta a avaliação do impacto científico dessas pesquisas. Além disso, embora exista reconhecimento da relação entre sustentabilidade da produção de eucalipto e créditos de carbono, notou-se uma predominância de estudos voltados principalmente à sustentabilidade e à dinâmica do carbono. Assim, conclui-se que há uma lacuna significativa na literatura no que diz respeito à abordagem específica dos créditos de carbono associados diretamente à produção de eucalipto, indicando a necessidade de maior aprofundamento nesse campo de investigação.

Palavras-chave: eucalipto; sustentabilidade florestal; créditos de carbono; prisma; sequestro de carbono; manejo sustentável.