

# EDITORIAL

---

A Revista *Ambiência* segue cumprindo o seu papel de veículo especializado de divulgação da produção científica nas áreas de Ciências Agrárias e Ambientais. Nossa revista tem progredido sensivelmente nos últimos anos não apenas na qualidade das suas publicações, mas principalmente na conscientização da comunidade acadêmica e científica do compromisso e responsabilidade que tem com a sociedade. Nosso intuito é continuar essa escalada de crescimento, contando para isto com a ação competente e dinâmica do seu maior patrimônio: os pesquisadores.

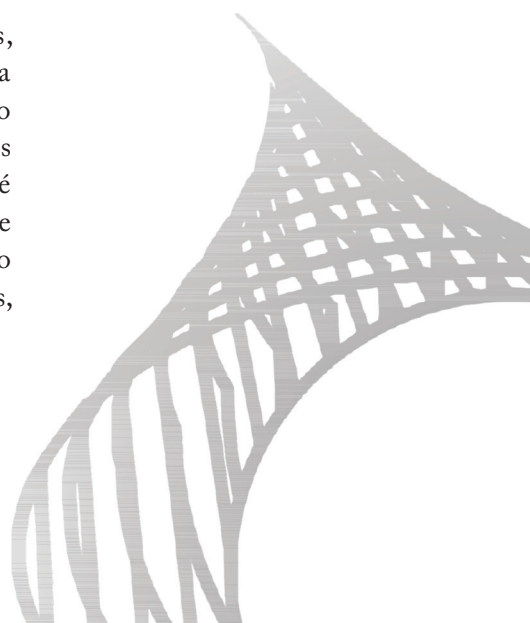
A publicação científica é o instrumento por intermédio do qual a comunidade científica e a sociedade em geral compartilham dos conhecimentos gerados nas pesquisas desenvolvidas nas universidades e demais instituições de pesquisa, direcionadas para o desenvolvimento científico e tecnológico. Nos periódicos científicos os pesquisadores ou grupos de pesquisa expõem o resultado final do trabalho científico realizado, com a finalidade de ser socializado, criticado, debatido e avaliado por seus pares.

O atual sistema de classificação dos periódicos científicos estabelecido pela CAPES tem como principal finalidade impulsionar a qualidade e a eficiência da pesquisa brasileira, o que tem nos lançado incessantes desafios. Nesse sentido, nos cabe o planejamento adequado para melhorar cada vez mais a eficiência das atividades de editoração e publicação, assumindo o compromisso responsável e ético com a sociedade científica.

Este número da Revista *Ambiência* reúne um conjunto de artigos, notas técnicas, relatos de caso e revisões bibliográficas. O artigo científico consiste num relato analítico sobre um tema de interesse para determinada especificidade, desenvolvido através de uma pesquisa lógico-metodológica e cujo objetivo é divulgar ao público interessado os resultados conclusivos do estudo realizado, procurando levar novas idéias e abordagens. Nove artigos científicos e duas notas técnicas são apresentados, envolvendo temas como geotecnologia, sustentabilidade ambiental, estudo da paisagem, educação ambiental, e produção e qualidade de produtos agrícolas e alimentares.

Um relato de caso é apresentado na área da Medicina Veterinária. Nesse tipo de pesquisa o objeto pesquisado é caracterizado por uma unidade que se analisa profundamente, procurando responder “como” e “por que” certos fenômenos ocorrem. Esse tipo de pesquisa é utilizado pelo pesquisador quando há pouca possibilidade de controle sobre os eventos estudados e quando o foco de interesse é sobre fenômenos atuais, que só poderão ser analisados dentro de algum contexto de vida real.

Ainda, são apresentadas duas revisões bibliográficas, abordando questões sobre os recursos hídricos urbanos e a contaminação do solo e da água por metais pesados. A revisão bibliográfica é essencial para subsidiar quaisquer atividades relacionadas à pesquisa, seja de laboratório ou de campo. Ela é obrigatória nas pesquisas exploratórias, na delimitação do tema de um projeto de pesquisa, no estabelecimento do estado da arte, no embasamento teórico da pesquisa, na definição das metodologias, nas citações e até mesmo na apresentação das conclusões.



Como pode ser depreendido dessa breve apresentação, as Ciências Agrárias e Ambientais constituem uma vasta e complexa gama de oportunidades para o desenvolvimento científico, revelando acima de tudo a necessidade de contarmos com veículos eficientes de disseminação, sem os quais os programas e grupos de pesquisa não poderão se desenvolver plenamente.

Nesta oportunidade é com muita satisfação que cumprimento a todos os pesquisadores que submeteram seus artigos, aqueles que colaboraram nas avaliações e correções e ao Comitê Editorial pelo trabalho realizado.

Professor Dr. Marcos Ventura Faria  
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Agronomia  
UNICENTRO-PR