

## EDITORIAL

Neste volume especial, a Revista Internacional de Ciências apresenta 5 trabalhos com temáticas de Avaliação de Dano, Análise de Risco, Análise Preliminar de Perigo e Impactos Ambientais em diversos cenários que compõe o **V. 15 n. 1 (2025): Edição Especial 5 - Encontro Técnico sobre Riscos, Impactos e Monitoramento Ambiental**.

O Diretório de Pesquisa da OUERJ, em conjunto com o Programa de Engenharia Ambiental, coordenou uma **Reunião sobre Monitoramento Ambiental (artigos de 1 a 5)** um evento voltado para a pesquisa ecológica e um **Colóquio de Avaliação de Risco e Impacto Ambiental (artigos de 6 a 10)**.

Na **Reunião sobre Monitoramento Ambiental**, os temas abordados incluem ecologia de espécies, estratégias inovadoras para enfrentar desafios ambientais e refletem uma abordagem holística, indicando um comprometimento com a compreensão e resolução de questões ambientais no cenário brasileiro. Essa colaboração interdisciplinar promove o conhecimento científico e a construção de soluções sustentáveis para os desafios contemporâneos. A Reunião não foi apenas um fórum de discussão, mas também um catalisador para uma mudança significativa, integrando pesquisadores, acadêmicos e profissionais em prol de um futuro mais sustentável para os ecossistemas brasileiros.

O **Colóquio de Avaliação de Risco e Impacto Ambiental** teve como tema estudos de clima e meio ambiente, sem perder de vista os impactos das atividades humanas sobre este. Assim, através de pesquisas, dados quantitativos, qualitativos e análises teóricas e empíricas, os trabalhos apresentados neste evento buscam refletir e discutir as interações que empreendimentos e meio ambiente executam. Além disso, os trabalhos propõem analisar as diferentes formas de desenvolver-se economicamente e socialmente em compasso e respeito à natureza. Além disso, persegue-se a democratização do conhecimento por meio de parcerias estabelecidas entre diferentes instituições de ensino e pesquisa e com a sociedade civil, buscando fomentar a qualificação de profissionais e as relações entre academia, corpo técnico e sociedade.

Portanto, o **Colóquio de Avaliação de Risco e Impacto Ambiental** aborda diferentes estudos de caso e debates teóricos em vistas de contribuir para a resolução de problemas político-sociais, bem como discutir, à luz da teoria, possíveis caminhos para a integração entre meio ambiente e sociedade.

**Luiza da Fonseca Mitidieri Bastos**  
Editora da RIC