

# V CONGRESSO NACIONAL DE PESQUISA JURÍDICA

SUSTENTABILIDADE, TECNOLOGIA E DIREITOS EM TRANSFORMAÇÃO



## Responsabilidade Ambiental: Fundamentos e Aplicações Jurídicas

### Autor(es)

Nathalia Fernanda Goncalves Dos Santos Drumon

Gabriel Souza Capanema Azevedo

Eliomar Silva Albernaz

Luciana Leal De Carvalho Pinto

Luciana Calado Pena

### Categoria do Trabalho

Pós-Graduação

### Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BELO HORIZONTE

### Introdução

A responsabilidade ambiental é uma ferramenta jurídica essencial para garantir a preservação do meio ambiente e promover a sustentabilidade. No Brasil, ela é sustentada pelo artigo 225 da Constituição Federal, que estabelece o direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado como requisito para uma qualidade de vida digna. As legislações nacionais e internacionais criam mecanismos de reparação, compensação e prevenção contra danos ambientais, reconhecendo que a degradação ambiental traz prejuízos não apenas ao ecossistema, mas também à saúde, economia e à cultura das comunidades afetadas. Com base nos princípios do Direito Ambiental, como o poluidor-pagador e a precaução, a responsabilidade ambiental busca alinhar ações humanas com os limites da natureza, promovendo um desenvolvimento sustentável e ético para as gerações futuras.

### Objetivo

Este trabalho tem como objetivo analisar os fundamentos jurídicos da responsabilidade ambiental, suas principais aplicações e desafios na proteção do meio ambiente.

### Material e Métodos

Para a realização deste estudo, foi adotada uma abordagem qualitativa e exploratória, utilizando revisão bibliográfica em fontes como livros jurídicos, artigos acadêmicos e legislações ambientais. Os principais documentos analisados incluem a Constituição Federal de 1988, a Lei de Crimes Ambientais (Lei nº 9.605/1998) e relatórios internacionais sobre sustentabilidade. A pesquisa foi estruturada em três etapas: (1) identificação dos princípios jurídicos aplicáveis; (2) análise de casos práticos de aplicação da responsabilidade ambiental; e (3) discussão sobre os desafios e perspectivas da temática.

### Resultados e Discussão

Os resultados da análise demonstram que a responsabilidade ambiental tem sido fundamental para a reparação de danos causados por atividades econômicas e industriais. No entanto, sua implementação enfrenta desafios como a falta de fiscalização eficiente e a morosidade nos processos judiciais. Casos como os desastres

# V CONGRESSO NACIONAL DE PESQUISA JURÍDICA

SUSTENTABILIDADE, TECNOLOGIA E DIREITOS EM TRANSFORMAÇÃO



ambientais em Mariana e Brumadinho evidenciam lacunas na aplicação prática dos princípios do Direito Ambiental. Por outro lado, iniciativas de educação ambiental e programas de compliance têm mostrado resultados positivos, fortalecendo a conscientização e incentivando práticas sustentáveis. A discussão enfatiza que, além da responsabilidade legal, é necessário fomentar a ética ambiental nas empresas e na sociedade.

## Conclusão

A responsabilidade ambiental é uma ferramenta indispensável para a proteção do meio ambiente e para a promoção da sustentabilidade. Apesar dos desafios, sua aplicação eficaz pode contribuir significativamente para mitigar danos e prevenir degradações futuras, alinhando desenvolvimento econômico com a preservação dos recursos naturais.

## Referências

- BRASIL. Constituição da República Federativa do Brasil de 1988.
- BRASIL. Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998. Dispõe sobre sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente.
- PHILIPPI JR., Arlindo et al. Direito Ambiental e Sustentabilidade. São Paulo: Manole, 2017.
- RELATÓRIO GLOBAL DAS NAÇÕES UNIDAS. Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).