

Sustentabilidade na era digital: desafios e oportunidades do Direito"

Autor(res)

Rodrigo Lessa Tarouco

Jackeline Souza De Azevedo

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE PITÁGORAS UNOPAR DE JOÃO PESSOA

Introdução

A sustentabilidade tornou-se um conceito central nas discussões sobre práticas e políticas voltadas à preservação ambiental nas últimas décadas. As discussões englobam não só a proteção do meio ambiente, mas também a integridade das práticas digitais. As inovações tecnológicas impactam nosso conforto, eficiência, consumo de recursos, gestão de resíduos eletrônicos e a privacidade dos dados. Este estudo examina a intersecção entre as realidades digitais e a sustentabilidade, destacando o papel do Direito em promover práticas que respeitem os ecossistemas e direitos dos indivíduos. Ao analisar os desafios e as oportunidades que surgem nesse contexto, buscamos oferecer uma compreensão global da sustentabilidade na era digital.

Objetivo

O objetivo deste estudo é analisar como o Direito pode fomentar a sustentabilidade na era digital, equilibrando os avanços tecnológicos com a proteção ambiental; e dos Direitos individuais, abordando assim desafios contemporâneos emergentes.

Material e Métodos

Neste estudo, utilizamos uma abordagem quali-quantitativa, com revisão de literatura relevante sobre sustentabilidade, tecnologia e Direito. Foram analisados artigos acadêmicos, relatórios de organizações ambientais e documentações legais que discutem as implicações da era digital. Também realizamos entrevistas com especialistas da área jurídica e ambiental, a fim de obter perspectivas sobre o papel das regulamentações atuais e como elas podem ser aprimoradas para atender às crescentes demandas de um mundo digital. Essa metodologia busca consolidar uma análise crítica sobre os desafios enfrentados e as práticas recomendadas.

Resultados e Discussão

Os resultados da pesquisa indicam que, apesar dos avanços tecnológicos que promovem a eficiência energética e a conectividade, existem lacunas significativas nas normas jurídicas que regem a sustentabilidade digital. Observou-se que a gestão de resíduos eletrônicos continua a ser uma questão crítica, com muitos países buscando a implementação de políticas eficazes. Além disso, a privacidade de dados emergiu como uma preocupação central, destacando a necessidade de equilíbrio entre inovação e proteção dos Direitos individuais. Essas descobertas sublinham a importância de uma abordagem integrada entre a tecnologia e a sustentabilidade,



para reforçar a necessidade de regulamentações que acompanhem as rápidas mudanças do ambiente digital. A discussão revela que o Direito, quando aplicado de maneira eficaz, pode servir como um poderoso mecanismo para promover práticas sustentáveis.

Conclusão

As descobertas mostram que, para avançar em um futuro mais sustentável, é imprescindível que as regulamentações evoluam para enfrentar os desafios impostos pelo progresso tecnológico. A busca por uma sustentabilidade integral requer esforço colaborativo entre os setores público e privado; e a conscientização sobre a importância da legislação ambiental na era digital.

Referências

- BRUNDTLAND, Gro Harlem. Our Common Future. Oxford University Press, 1987.
- LUNDBERG, Jan. Sustainable Development in the Digital Age. Journal of Environmental Law and Policy, 2019.
- MOORE, Jason. Capitalism in the Web of Life: Ecology and the Accumulation of Capital. Verso, 2015.
- RIFKIN, Jeremy. The Third Industrial Revolution: How Lateral Power is Transforming Energy, the Economy, and the World. Palgrave Macmillan, 2011.
- SHEEHAN, Michael. Privacy, Data Protection and Sustainability: A New Agenda. Environmental