

**RECURSOS NATURAIS E AS SUAS CONTEXTUALIZAÇÕES NA  
CONTEMPORANEIDADE: UMA ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR**  
*NATURAL RESOURCES AND THEIR CONTEMPORARY CONTEXTUALIZATIONS: AN  
INTERDISCIPLINARY APPROACH*

Marcos Vitor Costa Castelhana<sup>1</sup>, Francisca Rita de Oliveira<sup>2</sup> e Rita de Cássia de Oliveira<sup>3</sup>

**ARTIGO**

*Recebido:*  
27/10/2023  
*Aprovado:*  
27/10/2023

*Palavras-chave:*  
Recursos naturais.  
Interdisciplinaridade.  
Contemporaneidade

**RESUMO**

**Introdução:** Os recursos naturais permeiam variadas conotações perante de suas terminologias e formas de utilização nos meios especializados e societários, uma vez que suas amplitudes instrumentais e visionais permeiam variados campos essenciais para o desenvolvimento social e tecnológico da civilização contemporânea, coadunando diretamente com outros conceitos, a exemplo do meio ambiente, recursos renováveis, sustentabilidade, entre outros. **Objetivos:** presente estudo discorre sobre a importância das proposições dialógicas sobre os recursos naturais através de seus múltiplos fatores contextualizados e executórios, trazendo à tona a significância das abordagens interdisciplinares frente da maximização das contingências e amplitudes das prerrogativas ambientais na contemporaneidade, indo além dos vieses unilaterais. **Aspectos metodológicos:** seguiu-se os preceitos e aparatos da revisão narrativa como principal forma de direcionamento metodológico de pesquisa, servindo de base organizativa para a captação de artigos científicos, capítulos de livro e obras especializadas como principal fonte de busca, encontradas nas plataformas do Google Acadêmico e Scielo. **Resultados:** Em vista dos elementos levantados, avista-se que os recursos naturais ganham variadas conotações nos âmbitos contemporâneos, permeando os aspectos sustentáveis e dinâmicos do meio ambiente, ao mesmo tempo que também abrange as ações humanas sobre as perspectivas da transformação ambiental perante dos fatores da artificialidade, envolvendo aspectos metodológicos e contemplativos em suas proposições interdisciplinares e plurais.

**ABSTRACT**

*Key words:*  
Nature  
Resources.  
Interdisciplinary.  
Contemporary.

**Introduction:** Natural resources permeate varied connotations in terms of their terminologies and forms of use in specialized and societal circles, since their instrumental and visional amplitudes permeate various fields essential for the social and technological development of contemporary civilization, directly in line with other concepts, for example environment, renewable resources, sustainability, among others. **Objectives:** this study discusses the importance of dialogical propositions about natural resources through their multiple contextualized and implementing factors, bringing to light the significance of interdisciplinary approaches in maximizing contingencies and amplitudes of environmental prerogatives in contemporary times, going beyond unilateral biases. **Methodological aspects:** the precepts and apparatus of narrative review were followed as the main form of methodological research direction, serving as an organizational basis for capturing scientific articles, book chapters and specialist works as the main search source, found on Google platforms Academic and Scielo. **Results:** In view of the elements raised, it can be seen that natural resources gain varied connotations in contemporary contexts, permeating the sustainable and dynamic aspects of the environment, at the same time that it also encompasses human actions on the perspectives of environmental transformation in the face of factors of artificiality, involving methodological and contemplative aspects in its interdisciplinary and plural propositions.

<sup>1</sup>Professor FACSU.

<sup>2</sup>Colaboradora FACSU.

<sup>3</sup>Graduada em Pedagogia (FTM)

## **1. INTRODUÇÃO**

Os recursos naturais permeiam variadas conotações perante de suas terminologias e formas de utilização nos meios especializados e societários, uma vez que suas amplitudes instrumentais e visionais permeiam variados campos essenciais para o desenvolvimento social e tecnológico da civilização contemporânea, coadunando diretamente com outros conceitos, a exemplo do meio ambiente, recursos renováveis, sustentabilidade, entre outros (DULLEY, 2004).

Para Ferreira (2005), as temáticas ambientais ganham cada vez mais destaque nos estudos científicos na atualidade, sobretudo no campo dos recursos naturais e de seus arcações metodológicos interligados, todavia, entende-se que muitos dos conhecimentos especializados são tratados de maneira superficial na mídia em geral, promovendo dissociações acerca da construção de diálogos assertivos, distanciando as noções ambientais das dinâmicas sociais-coletivas.

Pensando nisso, o presente estudo discorre sobre a importância das proposições dialógicas sobre os recursos naturais através de seus múltiplos fatores contextualizados e executórios, trazendo à tona a importância das abordagens interdisciplinares frente da maximização das contingências e amplitudes das prerrogativas ambientais na contemporaneidade, indo além dos vieses unilaterais.

Para tanto, seguiu-se os preceitos e aparatos da revisão narrativa como principal forma de direcionamento metodológico de pesquisa, servindo de base organizativa para a captação de artigos científicos, capítulos de livro e obras especialistas como principal fonte de busca, encontradas nas plataformas do Google Acadêmico e Scielo.

Sendo assim, levantado os aspectos globais e introdutória de tal temática, abordam-se os demais elementos e tópicos desse breve estudo, objetivando olhares interativos e integrativos defronte das possibilidades metodológicas e interdisciplinares dos recursos naturais enquanto pressuposto e conceito dinâmico e transformativo.

## **FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA**

Dentre as suas variadas conceituações, os recursos naturais podem ser defendidos como todo ou qualquer fator ou aspecto natural que esteja em alguma modalidade de demanda vigente ou potencial, estando passível de uso direto ou indireto pela civilização como forma de satisfação em seus domínios físicos ou culturais, promovendo possíveis transformações através do comportamento humano (VENTURI, 2006).

Desse modo, os recursos naturais são alvo significativo de valor das variadas atividades ao longo da história da humanidade, uma vez que tais elementos e insumos se interligam com necessidades

culturais, geográficas, físicas e bioquímicas perante dos diferentes setores da sociedade, sejam eles mais amplos ou mais restritivos, dependentemente das suas entrelinhas funcionais (VENTURI, 2006).

Nos estudos contemporâneos, observa-se que as discussões científicas sobre os recursos naturais atingem aspectos e lapidações cada vez mais amplas, tendo como exemplo os trabalhos de Gomes (2019), de Panza e colaboradores (2020), Vendruscolo e colaboradores (2022), de Bandeira e contribuintes (2022), de Kassuya e colaboradores (2023), de Choe e Mário (2023), de Maçaneta e Cardoso (2023), de Nogueira (2023), entre outros.

Para Dulley (2004), os recursos naturais se integram significativamente com outros conceitos e panoramas ambientais-naturais, fazendo-se necessário distinções e possíveis correlações, objetivando proposições direcionais, metodológicas e propriamente técnicas ante das variadas contextualizações que permeiam tal âmbito discursivo nos moldes da atualidade científica e instrumental.

Seguindo tal raciocínio, segue um quadro constando alguns elementos e noções associadas as temáticas dos recursos naturais em suas amplitudes dinâmicas, como exposto abaixo:

**Quadro 1-** Noção de natureza, meio ambiente, recursos naturais e recursos renováveis:

Natureza	A noção de natureza é considerada um dos conceitos centrais para a compreensão do universo e dos moldes humanos, servindo de base fundamental para integrar elementos propriamente naturais e as transformações que caracterizam a artificialidade enquanto comportamento intrínseco do ser humano sobre os aspectos naturais. Destarte, a natureza é uma ordem idiossincrática que existe independente da ação humana, englobando, ao mesmo tempo, o se ebulamos como parte de um todo representativo em seus sentidos modificantes.
Meio Ambiente	O meio ambiente seria a soma total de todas as condições externas que permeiam os organismos e seus elementos circundantes em seu interior, ganhando também outras conotações através de outras abordagens científicas de caráter não-excludente em suas contingências perspectivas.

Recursos Naturais	Para o autor, os recursos naturais são gêmeos apresentados nos universos discursivos antes mesmo da ideia sistemática de meio ambiente. Tal conceituação se insere como a presença intrínseca de qual elemento ou fator que gera demanda em suas variadas esquemáticas, podendo ser renováveis e não-renováveis.
Recursos Renováveis	Os recursos renováveis são aqueles que apresentam uma maior capacidade de renovação perante dos processos naturais, adentrando como uma das modalidades possíveis de recursos naturais.

Fonte: Baseado em Dulley (2004).

Mediante do avistado, percebe-se que os recursos naturais, enquanto elemento conceitual e metodológico nas elaborações ambientais, interage com variados elementos científicos essenciais na contemporaneidade, interligando-se com as acepções metodológicas e contemplativas nos liames ambientalistas.

Para Reis, Fadigas e Carvalho (2005), as visualizações dos recursos naturais na atualidade integram diretamente as intervenções humanas perante do meio ambiente, trazendo à tona a necessidade de estratégias e difusões acerca do desenvolvimento sustentável enquanto medida coletiva nos eixos societários atuais, fomentando meios de conservação dos recursos energéticos.

Além disso, De Souza e De Oliveira (2011) esboçam que, através das prerrogativas das análises ambientais, os recursos naturais abrangem possibilidades metodológicas amplas e interceptivas perante dos panoramas de ensino e pesquisa, gerando-se, sobretudo, fortificações e interdisciplinaridades de caráter multifatorial e pluridisciplinar, indo além das abordagens unitárias.

Para Leff (2011), os saberes ambientais ocupam lugares significativos em suas complexidades contextuais, assim como em suas possibilidades interdisciplinares, revelando que a difusão sistemáticas e dinâmicas de seus arcabouços teórico-práticos sustentam finalidades plurais e democráticas, dado que a defesa e preservação da biodiversidade é acima de tudo uma proposição individual-coletiva.

Para finalizar, conclui-se que as abordagens sistemáticas ligadas as temáticas dos recursos naturais ocupam, principalmente nas contextualizações interdisciplinares, variadas dinâmicas do meio ambiente e as ações humanas instrumentais, associando-se aos aspectos societários, socioeconômicos, socioculturais e transformativos. Demonstrado que os enfoques interativos representam uma realidade cada vez mais

possível e vigente nas intervenções, nos estudos científicos e nas estruturações de ensino em vista das exposições atuais.

## **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Em vista dos elementos levantados, avista-se que os recursos naturais ganham variadas conotações nos âmbitos contemporâneos, permeando os aspectos sustentáveis e dinâmicos do meio ambiente, ao mesmo tempo que também abrange as ações humanas sobre as perspectivas da transformação ambiental perante dos fatores da artificialidade, envolvendo aspectos metodológicos e contemplativos em suas proposições interdisciplinares e plurais.

Para estudos posteriores, recomenda-se trabalhos de natureza quantitativa, possibilitando a edificação de estudos de caso, relatos de experiência e produções vivenciais capazes de elucidar questões, mecanismos e dinamismos intrínsecos dos recursos naturais nas contextualizações contemporâneas, levando em consideração que tal temática fomenta discussões centrais nas entrelinhas societárias-coletivas.

## **REFERÊNCIAS**

BANDEIRA, Lucas Borchartt et al. Características da paisagem para subsidiar o manejo dos recursos naturais na microbacia do rio Jabuti, Amazônia Ocidental, Brasil. **RECIMA21-Revista Científica Multidisciplinar-ISSN 2675-6218**, v. 3, n. 2, p. e321184-e321184, 2022.

CHOE, Joao Francisco; MÁRIO, Rogério Filipe. O papel da Educação Ambiental para o alívio da pressão sobre os recursos naturais na Reserva Especial de Maputo. *Revista Brasileira de Educação Ambiental (RevBEA)*, v. 18, n. 3, p. 51-76, 2023.

DE SOUZA, Marcos José Nogueira; DE OLIVEIRA, Vlândia Pinto Vidal. Análise ambiental—uma prática da interdisciplinaridade no ensino e na pesquisa. *REDE-Revista Eletrônica do Prodema*, v. 7, n. 2, 2011.

DULLEY, Richard Domingues. Noção de natureza, ambiente, meio ambiente, recursos ambientais e recursos naturais. *Agricultura em São Paulo, São Paulo*, v. 51, n. 2, p. 15-26, 2004.

FERREIRA, Lúcia. Artigo: Conflitos sociais e o uso de recursos naturais: breves comentários sobre modelos teóricos e linhas de pesquisa. *Política & Sociedade*, v. 4, n. 7, p. 105-118, 2005.

GOMES, Cecília Siman. Impactos da expansão do agronegócio brasileiro na conservação dos recursos naturais. **Cadernos do Leste**, v. 19, n. 19, 2019.

KASSUYA, Danilo Yudi Futata et al. Léxico para Recursos Naturais e Meio Ambiente. *Anais do Computer on the Beach*, v. 14, p. 473-475, 2023.

LEFF, Enrique. Complexidade, interdisciplinaridade e saber ambiental. *Olhar de professor*, v. 14, n. 2, p. 309-335, 2011.

MACANE, Agostinho; CARDOSO, Paulo. Valoração Económica dos Recursos Naturais: Abordagem Contingencial: Ku pima nkoka wa ikhonomi ya switirhisiwa swa ntumbuluko: endlelo ra xihatla Nkomiso. NJINGA e SEPÉ: *Revista Internacional de Culturas, Línguas Africanas e Brasileiras*, v. 3, n. Especial I, p. 418-430, 2023.

NOGUEIRA, Aico Sipriano. Gestão de recursos naturais em áreas protegidas: diálogo interinstitucional, capital social e agência na transição para sistemas agroecológicos. *Tempo Social*, v. 34, p. 341-373, 2023.

PANZA, Mylena Rego et al. Características da paisagem para manejo dos recursos naturais na microbacia do Rio Jacuri, Amazônia Ocidental, Brasil. **Brazilian Journal of Development**, v. 6, n. 12, p. 101532-101558, 2020.

REIS, Lineu Belico dos; FADIGAS, Eliane Aparecida Faria Amaral; CARVALHO, Claudio Elias. Energia, recursos naturais e a prática do desenvolvimento sustentável. In: *Energia, recursos naturais e a prática do desenvolvimento sustentável*. 2005. p. 413-413.

VENDRUSCOLO, Jhony et al. Microbacia do rio Corumbiarinha: características da paisagem para auxiliar o planejamento e a gestão dos recursos naturais. *RECIMA21-Revista Científica Multidisciplinar- ISSN 2675-6218*, v. 3, n. 11, p. e3112153-e3112153, 2022.

VENTURI, Luis Antonio Bittar. Recurso natural: a construção de um conceito. *GEOUSP Espaço e Tempo (Online)*, v. 10, n. 1, p. 09-17, 2006.