



## O Exame Sistêmico dos Sistemas Naturais do Arrondissement de Arcahaie-Haiti

Ralph Charles<sup>1</sup>

Regina Celia de Oliveira<sup>2</sup>

Técia Regiane Bérghamo<sup>3</sup>

Marly Morais<sup>4</sup>

Atualmente, os estudos ambientais são de singular importância e constituem um tema de alcance global, sobretudo, devido aos impactos que o ser humano vem produzindo ao meio ambiente com reflexos na qualidade de vida. Em decorrência disso, em 1949, houve um debate em torno da conservação e utilização de recursos naturais, tendo como principal objeto os prejuízos ambientais causados pela poluição gerada por indústrias e cidades, além das ameaças causadas por testes nucleares (ONU, 2017).

O exame dos sistemas naturais de um dado território constitui uma ferramenta de gestão que permite estabelecer medidas e ações que visa assegurar a conservação da biodiversidade, a qualidade ambiental dos recursos hídricos e do solo, garantir o desenvolvimento sustentável da economia e a melhoria da qualidade de vida da população.

No Haiti, percebeu-se que os impactos ambientais ocorridos no *Arrondissement de Arcahaie* tem relação direta com as atividades antrópicas, conduzidas, muitas vezes, de forma irregular, promovendo diversos danos irreversíveis.

O objetivo desta pesquisa é apresentar o exame dos sistemas naturais do Arrondissement de Arcahaie- Haiti através de uma abordagem sistêmica. O Arrondissement é uma divisão administrativa do território haitiano que decompõe vários municípios.

Este trabalho tem como base metodológica a visão geossistêmica na análise ambiental, proposta por Rodriguez, Silva e Cavalcanti (2013). Os autores propõem a utilização de diversos enfoques de acordo com as necessidades de análise. Dentre eles, utilizaremos o enfoque funcional da paisagem, que tem como finalidade esclarecer como a paisagem é estruturada, indicando as relações funcionais dos seus elementos por que e para que estão estruturados de tal forma.

---

1 Doutorando em Geografia pela Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP). Departamento de Geografia. E-mail: cralph001@yahoo.fr.

2 Professora do Programa de Pós-Graduação em Geografia da Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP). Departamento de Geografia. E-mail: regina5@unicamp.br.

3 Doutoranda em Geografia pela Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP). Departamento de Geografia. E-mail: teciabergamo@yahoo.com.br.

4 Doutoranda em Geografia pela Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP). Departamento de Geografia. E-mail: marlymorais22@hotmail.com.

Agradecimentos: À Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Brasil (CAPES), pela concessão da bolsa através do processo nº 88887.648440/2021-00, aos Grupo de Pesquisa Núcleo de Estudos Ambientais Litorâneos (NEAL) da Unicamp.



Este enfoque, portanto, tem por finalidade esclarecer como a paisagem está estruturada, ou seja, quais são as relações funcionais de seus elementos e o porquê das partes estarem dispostas de determinada maneira.

O resultado demonstrou que o estado ambiental do Arrondissement de Arcahaie é suscetível a ocorrência de danos ambientais devido ao uso inadequado dos sistemas naturais que pode resultar em perdas significativas.

**Palavras-chave:** Diagnóstico Ambiental. Geografia Aplicada. Recursos Naturais. Arcahaie-Haiti.

