

## **ANÁLISE DA FRAGILIDADE AMBIENTAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PALMEIRINHA, MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE DO SUL – PR<sup>1</sup>**

Gleici Simioni Cordeiro Kiche<sup>2</sup>

A acelerada ocupação irregular às margens dos Rios, acarretam uma série de problemas sociais e ambientais, devido o ambiente não suportar a pressão gerada pela urbanização excessiva, sucumbindo o poder de regeneração das variáveis ambientais indispensáveis para a sobrevivência da população. Diante disso há necessidade de adoção de princípios de conservação dos recursos hídricos, pelo qual subtende as inter-relações dos fatores bióticos e abióticos do ecossistema natural, superando o desconhecimento da população ribeirinha a respeito da biodiversidade local. Dentro desta perspectiva, a análise ambiental a partir dos estudos, a pesquisa da Bacia do Rio Palmeirinha, um afluente do Rio Capivari no Município de Campina Grande do Sul, na Região Metropolitana de Curitiba, tem por objetivo compreender as características da dinâmica do ambiente natural e do meio sócio-econômico, visando buscar um conhecimento das potencialidades dos recursos naturais e da análise da fragilidade da Bacia hidrográfica para que não ocorra perdas da biodiversidade sem que a comunidade científica ou o poder público se dê conta, o que certamente dificulta o trato com problemas que estão surgindo e ainda surgirão decorrentes dessa perda.

**PALAVRAS-CHAVE:** Bacia hidrográfica; fragilidade ambiental; preservação.

---

<sup>1</sup> Orientadora: Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Chisato Oka Fiori

<sup>2</sup> Mestranda em Geografia (UFPR) – e-mail: gleicikiche@terra.com.br