

# **AVALIAÇÃO DO IMPACTO AMBIENTAL PARA INTERVENÇÃO EM UMA PEQUENA CENTRAL HIDRELÉTRICA ATRAVÉS DE UMA MATRIZ DE INTERAÇÃO**

**Modalidade:** Artigo

**Henrique da Silva Pizzo** – Professor Orientador

**Amanda Montenotti Caldeira** – Estudante do curso de Engenharia Civil

**Ana Elisa Cabral Savino** – Estudante do curso de Engenharia Civil

**Vitória Eliza Ferreira Tameirão** – Estudante do curso de Engenharia Civil

## **RESUMO**

O presente estudo visa avaliar a magnitude e relevância dos impactos ambientais acarretados pela simples da PCH (Pequena Central Hidrelétrica) da Cachoeira de Brumado, localizada no Rio Rosa Gomes, bacia hidrográfica Paraíba do Sul no município de Lima Duarte, estado brasileiro de Minas Gerais, comparada com a sua reativação e ampliação.

**Palavras Chave:** Impactos Ambientais, PCH, Matriz de Interação.