



ISSN 2594-6145

## **GESTÃO AMBIENTAL EM UMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO SUPERIOR**

Michele Costa Kajikawa, Daniel Stehlgens, Luiz Antonio Solino Carvalho

### **RESUMO**

O trabalho teve por objetivo levantar os aspectos e impactos ambientais dos laboratórios de laboratórios de anatomia, microbiologia, de análises de solo, e química I/II e III, do UNIVAG – Centro Universitário de Várzea Grande, MT. A realização da metodologia foi através da utilização da matriz de interação para a coleta de dados, onde foi avaliando os aspectos e impactos dentro de cada um dos laboratórios. Após a coleta os dados foram calculados para que se obtivesse a valoração da significância do impacto causado. O trabalho constatou que há muitos impactos significativos dentro destes laboratórios, dentro os principais: a geração de resíduos, potencial contaminação de solo, consumo de água, risco de acidentes, e gastos econômicos, além de impactos não significativos, como: consumo de energia e contaminação de cursos de água. Os resultados foram positivos, pois os laboratórios apresentam um plano de funcionamento visando o bem estar com o meio ambiente, e o UNIVAG investe em empresas terceirizadas para dar destinação a maioria de seus resíduos, ainda assim a impactos que devem ser levados em consideração e mitigados, para que o impacto ambiental seja reduzido ao máximo. Por fim, foram apresentadas ações de mitigação para os aspectos ambientais mais significativos, com objetivo de controlá-los e até mesmo evitá-los futuramente.

**Palavras-chave:** Gestão integrada, planejamento, instrumentos de gestão