

## **ANÁLISE ACERCA DO CONSUMO CONSCIENTE E GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE ARIQUEMES-RO**

PERSCH, Hudson Carlos Avancini<sup>1</sup>; CORREA, Andressa Kelen Silva<sup>2</sup>;  
MUHLBAUER, Daniele Cristina de Souza<sup>3</sup>; SEVILHA, Evelyn Luane Vicente de  
Paula<sup>4</sup>; DE SOUZA, Fernanda Manuely Gil<sup>5</sup>

### **RESUMO**

**Introdução:** A pesquisa partiu do estudo e da análise acerca do gerenciamento de resíduos no aterro sanitário do município de Ariquemes/RO, uma vez que o tratamento realizado no lixo urbano e seus impactos na qualidade de vida e saúde da população são questões de extrema relevância ambiental, social e econômica para região do vale do Jamari, eis que se trata de uma das primeiras cidades do Estado a implantar o aterro sanitário exigido pela Lei nº 12.305/10. Ao pesquisar sobre sustentabilidade e o tratamento dos resíduos gerado em Ariquemes/RO, encontrou-se uma realidade preocupante, mas que é real em todo o mundo: o consumo exercido de forma exagerada.

**Objetivo:** Embasou-se no objetivo geral de analisar a importância da gestão dos resíduos sólidos, bem como a conscientização do cidadão sobre o consumo consciente, tendo como objetivos específicos: compreender como funciona a coleta e separação do lixo em Ariquemes/RO, verificar o alcance dos processos de reciclagem bem como a existência de empresas de reciclagem e desenvolver alternativas para conscientizar a população sobre a coleta seletiva e o gerenciamento dos resíduos domésticos. **Material e métodos:** Objetivou-se em realizar a pesquisa descritiva e exploratória, realizando-se pesquisas de campo, somadas com o método hipotético-dedutivo, por meio de procedimentos bibliográficos, documental e de levantamento, através da abordagem qualitativa.

**Resultados:** Constituiu-se em desenvolver uma taxa de cobrança referente quantidade de lixo gerado por morador (diferente da taxa já existente) e a realização de políticas educativas acerca do consumo sustentável de recursos naturais, o que seria uma forma de reverter o grande desequilíbrio existente entre geração de resíduos e preservação dos recursos naturais.

**Conclusão:** A relevância deste estudo esteve em analisar o funcionamento, distribuição e fins que recebem o lixo produzido pela sociedade local, bem como o reconhecimento inevitável das melhorias e questões que envolvam fatores relacionados à cidadania.

**Palavras-chave:** Gerenciamento de resíduos, Meio ambiente, Recursos naturais.

<sup>1</sup>Especialista em Direito e Processo do Trabalho, pelo Centro Complexo Educacional Damásio de Jesus. Graduado em Direito, pela Faculdades Integradas de Cacoal. Coordenador e Docente Superior de curso de graduação em Direito na Faculdade de Educação e Meio Ambiente – FAEMA. Ariquemes, Rondônia. E-mail: hudsonpersch@hotmail.com.

<sup>2</sup>Graduanda em Direito na Faculdade de Educação e Meio Ambiente – FAEMA. Ariquemes, Rondônia. E-mail: andressakelen07@gmail.com.

<sup>3</sup>Graduanda em Direito na Faculdade de Educação e Meio Ambiente – FAEMA. Ariquemes, Rondônia. E-mail: Dani\_muhlbauer@hotmail.com.

<sup>4</sup>Graduanda em Direito na Faculdade de Educação e Meio Ambiente – FAEMA. Ariquemes, Rondônia. E-mail: Evelyn.eduenzu@hotmail.com.

<sup>5</sup>Graduanda em Direito na Faculdade de Educação e Meio Ambiente – FAEMA. Ariquemes, Rondônia. E-mail: fernanda.manuely@hotmail.com.