



## DESCARTE IRREGULAR: UM PROBLEMA QUE AFETA TODOS!

Edney Meireles Gusmão <sup>1</sup>

Fábio Alves da Silva <sup>2</sup>

Kauan Dornelas de Bastos <sup>3</sup>

Loene Kétlen Silva Araújo <sup>4</sup>

Renata Bernardes Faria Campos <sup>5</sup>

Hernani Ciró Santana <sup>6</sup>

**Introdução:** O assunto central desse trabalho, está voltado para analisar possíveis consequências, causadas por resíduos da construção civil descartados de forma irregular. Por seu volume, acúmulo destes materiais em terrenos baldios, muitas vezes, serve como estímulo para o descarte de outros materiais, incluindo os resíduos domésticos, causando mau cheiro e poluição visual. Além disso, os resíduos levam ao maior risco de proliferação de vetores de doenças. **Objetivo:** Analisar a percepção dos moradores das proximidades de locais de descarte clandestinos. **Metodologia:** Serão escolhidas pelos menos três áreas com descarte clandestino de resíduos da construção civil. As áreas e seu entorno serão caracterizados a partir de imagens aéreas e entrevistados moradores de áreas próximas de onde há descarte clandestino de resíduos da construção civil. Os entrevistados participarão voluntariamente da pesquisa após a assinatura de Termos de Consentimento Livre e Esclarecidos. **Resultados:** A pesquisa está em fase inicial. As entrevistas versarão sobre os problemas enfrentados pela população que convive com o resíduo descartado inadequadamente, buscando identificar causas e desdobramentos do descarte inadequado de resíduos da construção civil. Tendo em mãos os resultados, será possível compreender a situação sofrida pelos moradores e esboçar possíveis soluções para amenizar/solucionar tais problemas. **Conclusão:** A análise dos problemas identificados permitirá buscar possíveis medidas para a gestão destas áreas e possível construção de soluções.

**Palavras-chave:** Entulho, lixão, descarte irregular, terrenos baldios.

**Apoio:** Capes, Cnpq e Fapemig

<sup>1</sup> Graduando em Engenharia Civil e Ambiental pela Universidade Vale do Rio Doce (UNIVALE), e-mail: edneymeirelesgusmao@gmail.com.

<sup>2</sup> Graduando em Engenharia Civil e Ambiental pela UNIVALE, e-mail: Fabioalvesgv82@gmail.com.

<sup>3</sup> Graduando em Engenharia Civil e Ambiental pela UNIVALE, e-mail: kauandornelas10@gmail.com.

<sup>4</sup> Graduando em Engenharia Civil e Ambiental pela UNIVALE, e-mail: loenesilva8@gmail.com.

<sup>5</sup> Professora do curso de Engenharia Civil e Ambiental e PPG GIT/Univale, Coordenadora do LEAS/Univale, e-mail: rbfcampos@gmail.com.

<sup>6</sup> Doutor em Ciências Humanas pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) e professor do Mestrado em Gestão Integrada do Território da UNIVALE, e-mail: hernani.santana@univale.br.