

## **A CONTRIBUIÇÃO DO URBANISMO PARA A MITIGAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS CAUSADOS PELA QUEIMA DOS COMBUSTÍVEIS FÓSSEIS**

Renata Fortini de Lima<sup>1</sup>

Danielle da Costa Rubim Messeder dos Santos<sup>2</sup>

### **Resumo**

O século XXI traz grandes inquietações ambientais, tendo no uso do combustível fóssil um de seus principais elementos de preocupação devido à sua capacidade de impactos locais e globais. A busca da compreensão da origem e do panorama atual dos resultados da queima destes combustíveis e seus impactos ambientais constitui o objetivo do presente trabalho. A partir desta análise, apresenta-se a discussão sobre o papel do urbanismo no contexto ambiental e sua possível contribuição para a mitigação dos problemas oriundos da queima de combustíveis fósseis, principalmente através de veículos automotores.

**Palavras-chave:** Aquecimento Global. Cidades compactas. Efeito estufa. Matriz energética.

---

<sup>1</sup> Especialista em Gestão Ambiental e Sistemas Integrados (UniFOA).

<sup>2</sup> Doutora em Química Orgânica (UFF).