

POLÍTICAS PÚBLICAS E INSTRUMENTOS NORMATIVOS NA AGRICULTURA: ANÁLISE PELA MATRIZ FPEEEA E USO DE BI

V Seminário de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação da Universidade Federal de Uberlândia (Iniciação Científica), 1ª edição, de 04/11/2025 a 13/11/2025
ISBN dos Anais: 978-65-5465-171-4

SILVA; Vitória Alanis Alcântara dos Passos¹, PEREIRA; Boscolli Barbosa Pereira²

RESUMO

Introdução No atual cenário de transformações socioambientais e climáticas, a formulação de políticas públicas eficazes demanda não apenas vontade pública, mas também métodos de análises capazes de traduzir dados em decisões estratégicas. **Objetivo** Portanto, esta pesquisa tem como objetivo explorar a construção de indicadores de Saúde Ambiental e Sustentabilidade, em conjunto com a ferramenta Microsoft Power BI, inserida no escopo do Business Intelligence (BI). **Métodos** A metodologia foi estruturada em duas fases: a primeira consistiu em pesquisa documental de atos normativos publicadas entre 2012 a 2022, extraídos do SISLEGIS; a segunda fase envolveu análise crítica orientada pela matriz FPEEEA. As normativas foram classificadas segundo sua natureza jurídica e correlacionadas com indicadores de políticas públicas nos campos da agricultura, sustentabilidade e saúde coletiva. Para visualização e análise integrada, utilizou-se o Microsoft Power BI, com painéis interativos que potencializam a leitura crítica e estratégica dos resultados. **Resultados** Esse período de 2012 a 2022 no Brasil foi marcado pela predominância de decretos que muitas vezes inviabilizaram medidas culturais ou emergenciais abrangentes, especialmente no contexto de crises socioambientais e desafios de saúde pública. Essa tendência reflete uma abordagem governamental que prioriza estruturas legais imediatas em detrimento de estratégias culturais de longo prazo. **Conclusões** As análises revelam a ausência de instrumentos que reconheçam explicitamente a agricultura como prática também cultural, ancestral, comunitária indicando fragilidade no processo regulatório. Esse cenário evidencia a necessidade de uma agenda de revisão normativa que favoreça modelos agrícolas com base na valorização dos conhecimentos tradicionais e no fortalecimento da participação comunitária.

PALAVRAS-CHAVE: Políticas Públicas, Instrumentos Normativos, Agricultura, Power BI, Matriz FPEEEA

¹ IGESC - UFU, vitoria.alcantara@ufu.br

² IGESC - UFU, boscolli@ufu.br