ANÁLISE DA GESTÃO DE RESÍDUOS DE CONSUMO URBANO DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-PA QUANTO AO MARCO DO SANEAMENTO VIGENTE

Ana Clara Passos Siqueira[1];
Cecília Vitória dos Santos Nascimento[2];
Amadeu Bandeira Souza[3];
Francisco Diego Feitosa de Souza[4];
Veronica Aquino Costa [5];

RESUMO

A gestão inadequada de resíduos sólidos gera sérios impactos à saúde pública e ao meio ambiente. O cenário de Tucuruí-PA, com produção aproximada de 3 mil t/mês de resíduos de consumo urbano, aponta a imporância da verificação de sua conformidade ao Marco do Saneamento do Brasil. Este trabalho visa verificar o atendimento do município à orientação desse dispositivo quanto à Gestão de Resíduos, analisando o contexto de produção, manejo e destinação final. Sua relevância está na constatação da realidade posta, dadas as consequências decorrentes. A gestão adequada de resíduos sólidos é essencial para o desenvolvimento sustentável, segundo a Política Nacional de Resíduos Sólidos. O elevado volume de resíduos contamina o solo e a água, emite gases poluentes e propaga doenças, onerando os municípios. Soluções como compostagem, cooperativas de catadores e usinas de reciclagem apresentam viabilidade técnica e econômica, persistindo, porém desafios como investimentos insuficientes e desigualdades regionais para atingir as metas do Marco Legal do Saneamento. A gestão de resíduos sólidos em Tucuruí apresenta falhas críticas, com desarticulação entre Secretarias Municipais e operação em lixão a céu aberto, em desconformidade com a legislação. Verificou-se, ainda, ausência de dados básicos, triagem não padronizada e condições precárias de trabalho dos operadores de triagem no local de deposição final do Município. O estudo conclui que o município necessita de investimentos, integração institucional e implementação de soluções como educação ambiental, descarte e coleta seletivos e compostagem para cumprir o Marco Legal do Saneamento.

Palavras-chave: Marco Legal do Saneamento; Gestão de Resíduos Sólidos Urbanos; Sustentabilidade;

[1] Concluinte do curso Técnico em Saneaneamento Integrado: Ana Clara Passos Siqueira Instituição Federal do Pará - IFPA Campus Tucuruí, passossiqueiraanaclara@gmail.com
[2] Concluinte do curso Técnico em Saneaneamento Integrado: Cecília Vitória dos Santos Nascimento Instituição Federal do Pará - IFPA Campus Tucuruí, 050407cecilia@gmail.com
[3] Porfessor Coorientador: Dr. Amadeu Bandeira Souza, Instituto Federal do Pará – IFPA Campus Tucuruí, amadeu.souza@ifpa.edu.br,
[4] Professor Coorientador: Me. Franscisco Diego Feitosa de Souza, Instituto Federal do Pará – IFPA Campus Tucuruí, diego.souza@ifpa.edu.br
[5] Professora Coorientadora: Mª. Veronica Aquino Costa, Instituto Federal do Pará – IFPA Campus Tucuruí, veronica.costa@ifpa.edu.br