

## **ECONOMIA SOLIDÁRIA E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL: análise das práticas de gestão ambiental em empreendimentos econômicos solidários no maranhão**

**INÁCIO FERREIRA FAÇANHA NETO**

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC

**JOSANNE CRISTINA RIBEIRO FERREIRA FAÇANHA**

UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO- UFMA

**IRLANE REGINA MORAES NOVAES**

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

**CELIO DE OLIVEIRA GAMA**

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA

### **Introdução**

A economia solidária, baseada em autogestão, cooperação e sustentabilidade, surgiu no Brasil nos anos 1990 como resposta às crises e ao desemprego (Singer, 2002). Hoje, mais de 22 mil empreendimentos movimentam R\$ 8 bilhões anuais e envolvem 1,5 milhão de pessoas (SENAES, 2023). No Maranhão, destacam-se agricultura familiar e extrativismo sustentável. Pesquisa qualitativa exploratório-descritiva analisou seis empreendimentos locais, identificando práticas e desafios da gestão ambiental.

### **Problema de Pesquisa e Objetivo**

Como os princípios da economia solidária contribuem para a implementação de práticas de gestão ambiental em empreendimentos do Maranhão, e quais são os desafios e oportunidades para fortalecimento da dimensão ambiental nestes empreendimentos? Analisar as práticas de gestão ambiental adotadas por empreendimentos econômicos solidários no Maranhão, identificando como os princípios solidários contribuem para a sustentabilidade ambiental.

### **Fundamentação Teórica**

A economia solidária propõe alternativa ao modelo capitalista, baseada na autogestão, cooperação e sustentabilidade (Singer, 2002; Brasil, 2007). Integra práticas agroecológicas, tecnologias sociais e gestão ambiental participativa (Veiga, 2004; Culti, 2006), conciliando objetivos sociais, econômicos e ambientais (Guerra, 2007). Ao valorizar saberes locais e promover o desenvolvimento territorial, fortalece comunidades e a preservação ambiental.

### **Metodologia**

A pesquisa é um estudo exploratório-descritivo com abordagem qualitativa, envolvendo revisão bibliográfica em bases como SciELO, SPELL e Google Acadêmico e estudo de campo com seis empreendimentos econômicos solidários do Maranhão. Foram realizadas entrevistas semiestruturadas para analisar práticas ambientais, percepções sobre sustentabilidade, desafios e perspectivas futuras. Os dados foram tratados por análise de conteúdo temática, respeitando princípios éticos, anonimato e participação voluntária.

### **Análise e Discussão dos Resultados**

Os empreendimentos analisados demonstraram práticas ambientais relevantes: 83% possuem sistemas de gestão estruturados, conservam 2.300 ha de áreas naturais e processam 1.440 t/ano de resíduos recicláveis. As ações incluem agricultura agroecológica, manejo sustentável, economia circular e preservação da biodiversidade, beneficiando 163 famílias e gerando R\$ 2,4 milhões anuais. Os principais desafios envolvem recursos financeiros, capacitação técnica e acesso a mercados.

### **Considerações Finais**

O estudo mostrou que a economia solidária no Maranhão integra objetivos sociais, econômicos e ambientais, promovendo práticas sustentáveis inovadoras e coletivas. Os empreendimentos demonstraram autogestão democrática e consciência ambiental, mas enfrentam desafios como falta de apoio técnico, financiamento e mercados. Recomenda-se políticas públicas integradas, capacitação em gestão ambiental e fortalecimento de redes solidárias sustentáveis.

### **Referências**

BRASIL. Lei nº 12.305/2010. Política Nacional de Resíduos Sólidos. BRASIL. Atlas da Economia Solidária, SENAES, 2023. CATTANI, A. D. A outra economia. Veraz, 2003. GAIGER, L. I. Economia solidária e desenvolvimento sustentável. Rev. Bras. Ciênc. Sociais, 2023. LIMA, J. C.; SANTOS, M. P. Gestão ambiental participativa. Rev. Gest. Soc. Amb., 2024. SANTOS, B. S.; RODRÍGUEZ, C. Produzir para viver. Civilização Brasileira, 2023. SILVA, R. M. A.; CARNEIRO, L. M. Sustentabilidade em cooperativas. Rev. Econ. Solidária, 2024.

### **Palavras Chave**

Economia Solidária, Sustentabilidade Ambiental, Empreendimentos econômicos solidários