



Graduação Pós-Graduação
 Artigo completo Relato de prática Resumo expandido

IMPLEMENTAÇÃO DOS ODS: estudo no município de Parauapebas-PA sobre a difusão da informação e educação no processo de implementação

Gracilene Silva Lima Duodement
Universidade Federal Rural da Amazônia
gracilene.doudement@gmail.com

Naielly de Sousa Silva
Universidade Federal Rural da Amazônia
naiellylynn@gmail.com

Leonardo Petrilli
Universidade Federal Rural da Amazônia
leonardo.petrilli@ufra.edu.br

Denize Valéria Santos Baia
Universidade Federal Rural da Amazônia
denize.baia@ufra.edu.br

Juliana Fernanda Monteiro de Souza
Universidade Federal Rural da Amazônia
juliana.souza@ufra.edu.br

Josilene Ferreira Mendes
Universidade Federal Rural da Amazônia
josilene.mendes@ufra.edu.br

RESUMO

A trajetória da sustentabilidade no Brasil está profundamente ligada aos compromissos assumidos em conferências internacionais e à adoção de agendas globais voltadas ao desenvolvimento sustentável. Em 2000, durante a Cúpula do Milênio da ONU, foram aprovados os Objetivos de Desenvolvimento do Milênio (ODM), que estabeleceram metas a serem cumpridas até 2015, como a erradicação da pobreza extrema, o acesso universal à educação básica e a promoção da igualdade de gênero. O Brasil incorporou esses objetivos em suas políticas públicas. No ano de 2002, foi criada a Comissão Nacional de Desenvolvimento Sustentável, com o objetivo de coordenar as ações da Agenda 21 no Brasil. Essa comissão buscava integrar diferentes setores da sociedade e do governo, promovendo a articulação de políticas voltadas à sustentabilidade. Tendo em vista a importância de aceleração do processo de implementação dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável como políticas públicas em níveis subnacionais e locais, esta pesquisa evidencia um aspecto inicial do processo de implementação: a difusão da informação e do conhecimento nas secretarias municipais de Parauapebas-PA. Os dados revelam que, mesmo os ODSs contando com aderência e aparato nacional, a realidade local enfrenta desafios até mesmo na educação sobre o tema, com diferenças entre as secretarias.

Palavras-chave: ODS; Desenvolvimento Sustentável; Parauapebas-PA; Amazônia.

1 INTRODUÇÃO

A sustentabilidade desponta como um princípio essencial para equilibrar crescimento e conservação. A adoção de políticas sustentáveis, em conformidade com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Organização das Nações Unidas - ONU, pode contribuir significativamente para a mitigação da degradação ambiental, promovendo inovações na gestão responsável dos recursos naturais. Dessa forma, torna-se imprescindível o compromisso com práticas que reduzam os impactos ambientais e assegurem qualidade de vida às gerações futuras (ONU; Sachs, 2011; Barbieri, 2014).

Os ODS, estabelecidos em 2015 pela ONU, compõem um conjunto de 17 metas globais voltadas à promoção do desenvolvimento sustentável. Para acompanhar a execução dessas metas, a própria ONU (2017, p. 5) destacou a relevância de indicadores que possibilitem o monitoramento do progresso das ações implementadas, garantindo mais transparência nas estratégias adotadas por governos e instituições.

O estudo volta-se à região sudeste do estado do Pará, no município de Parauapebas, com expressividade econômica regional em função da mineração industrial, sendo o maior polo mundial de extração de minério de ferro. Assim, torna-se crucial refletir sobre o alinhamento entre o crescimento econômico e o compromisso com os ODS.

A efetivação desses objetivos depende da atuação consistente do poder público, por meio de políticas adequadas. Assim, analisar como os ODS vêm sendo implementados em Parauapebas-PA, bem como identificar os entraves e desafios enfrentados, é um passo essencial na construção de um modelo sustentável de desenvolvimento local.

Diante desse cenário, este trabalho tem como objetivo principal investigar a aplicabilidade dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável no município, identificando as ações já implementadas e os obstáculos à sua consolidação, por meio de entrevistas junto às secretarias municipais.

2 DISCUSSÃO E ANÁLISE DOS DADOS

Nesta seção, são apresentados os dados levantados junto às secretarias municipais de Parauapebas-PA. O Quadro 1 revela os esforços da Administração Pública para a difusão da informação e institucionalização dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável, demonstrando as ações de primeiro nível para isto, que é o fortalecimento da informação e conhecimento.

O Quadro revela dados sobre capacitação e sensibilização em relação aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e demonstra um panorama desigual entre as secretarias municipais. Das sete secretarias listadas, apenas três afirmam que seus servidores já participaram de capacitações sobre os ODS, o que aponta para uma lacuna significativa na preparação técnica dos servidores públicos quanto aos temas dos ODS.

Por outro lado, quatro secretarias indicam que promovem ações de sensibilização voltadas à comunidade, e isso demonstra que, mesmo sem capacitação interna, algumas secretarias têm buscado envolver a população nos debates e práticas relacionadas aos ODS. A Secretaria Municipal de Saúde (SEMSA) e a Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SEMMA), aparecem como menos engajadas, pois não realizam nem capacitações internas nem ações de sensibilização externa.

Já a Secretaria Municipal da Fazenda (SEFAZ), embora tenha capacitado seus servidores, não realiza ações voltadas à comunidade, o que pode refletir uma atuação mais técnica e restrita ao ambiente interno.

OS dados evidenciam a necessidade de ampliar e integrar os esforços de formação e mobilização, garantindo que os servidores estejam preparados para atuar como multiplicadores dos ODS e que a comunidade seja envolvida de forma contínua e estratégica. A seguir, o Quadro 1 demonstra os dados levantados.

Quadro 1 - Educação e difusão da informação sobre ODS

Questão/Órgão	SEMMU	SEMMECT	SEMPROR	SEMSA	SEMMA	SEMED	SEFAZ
Os servidores da secretaria já participaram de capacitações sobre os ODS?	Não	Sim	Sim	Não	Não	Não	Sim
Há ações de sensibilização voltadas à comunidade sobre os temas dos ODS?	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Sim	Não

3 CONCLUSÕES

Esta pesquisa voltou-se à investigação dos esforços do município de Parauapebas-PA para implementação dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), das Nações Unidas. Aqui, investigou-se, sobretudo, ações de difusão e educação sobre os ODS, especialmente pelo fato de ser uma das etapas primordiais para o sucesso no processo de implementação: o fortalecimento da informação.

Para isto, os autores realizaram entrevista semiestruturada com sete secretarias municipais, investigando sobre capacitação e difusão do conhecimento junto à comunidade. Os resultados demonstram que esta etapa, elementar, não foi totalmente satisfeita, uma vez que nem todas as secretarias ofereceram ações de treinamento para os servidores e outras também não atuaram junto à comunidade. Duas secretarias, SEMMA e SEMMU, demonstraram que não desenvolveram ações internas e nem junto à comunidade.

Este estudo, de forma preliminar, revela que os principais desafios identificados concentram-se na baixa integração intersetorial, na ausência de mecanismos permanentes de monitoramento dos ODS e na limitada priorização de planejamento de instrumentos de implementação, uma vez que o conhecimento no processo não está recebendo o tratamento adequado.

REFERÊNCIAS

BARBIERI, J. C.. **Desenvolvimento e Meio Ambiente: As Estratégias de Mudanças da Agenda 21**. 21ª ed. Petrópolis: Vozes, 2014.

BRUNDTLAND, G. H.. **Nosso futuro comum**. Comissão Mundial sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento. 1. ed. Rio de Janeiro: Fundação Getúlio Vargas, 1988.

Ministério das Relações Exteriores. **Objetivos de Desenvolvimento Sustentável**. 2015. Disponível em: [Objetivos de Desenvolvimento Sustentável \(ODS\) — Ministério das Relações Exteriores](#). Acesso em: 04 mar. 2025.

ORGANIZAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS. **Relatório de indicadores globais para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável**. Nova York: Nações Unidas, 2017. Disponível em: <https://unstats.un.org/sdgs/indicators/indicators-list/>

PARAUAPEBAS. **Prefeitura de Parauapebas treina servidores sobre os ODS**. Prefeitura de Parauapebas, Parauapebas, 28 mar. 2022. Disponível em: <https://www.parauapebas.pa.gov.br>.



SACHS, I. Ecodesenvolvimento: **Caminhos para o Desenvolvimento Sustentável**. 4. ed. Rio de Janeiro: Garamond, 2011.

SACHS, I. Ecodesenvolvimento: **Meio Ambiente e Qualidade de Vida**. 4. ed. Rio de Janeiro: Garamond, 1993.