



VI FÓRUM DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL E MEIO AMBIENTE

Metodologia para Construção de Indicadores

08 de novembro de 2013

Araraquara - SP

LEVANTAMENTO DE INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE DE SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE CANA-DE-AÇÚCAR NO CENTRO-SUL DO BRASIL

BRUMATTI ZORZO, CATIANA REGINA¹
JESUS, KATIA REGINA EVARISTO DE²
SONODA, KATHIA CRISTHINA³

A agricultura brasileira desempenha um importante papel na economia, sendo responsável por parte da renda nacional. Neste contexto, a produção de cana-de-açúcar desponta e se consolida no Brasil como cadeia produtiva altamente promissora e competitiva. No entanto, o rápido crescimento dessa cadeia vem acompanhado de um desafio “como desenvolver um ritmo de produção crescente, sempre considerando as necessidades socioambientais, a globalização dos mercados e as demandas de uma população cada vez mais consciente e ativa sobre seus direitos?” Diante da problemática da inexistência de consenso sobre o melhor critério para avaliar a sustentabilidade, este trabalho teve como objetivo selecionar indicadores de sustentabilidade da produção de cana na região Centro-Sul do Brasil. Neste trabalho foram considerados relatórios de sustentabilidade das principais instituições brasileiras relacionados ao setor: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, Protocolo Agroambiental do Estado de São Paulo, Zoneamento Agroecológico da Cana-de-Açúcar e União da indústria de cana de açúcar. No total foram levantados 124 indicadores e esses resultados mostram que a maioria das métricas identificadas para o desenvolvimento de indicadores de sustentabilidade foca nas dimensões econômica e social, sendo menos evidente a dimensão ambiental. Posteriormente será necessário revalidar esses indicadores e após a verificação de lacunas, o projeto será um norteador para embasar políticas públicas.

Palavras-chave: metodologia de avaliação, sustentabilidade agrícola

Apoio Financeiro: Embrapa

¹ Pós-Graduanda em Biotecnologia pela Universidade Federal de São Carlos (UFSCar), São Carlos – SP;

² Pesquisadora da Embrapa Meio Ambiente, Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia UFSCar/SP e ³ Pesquisadora da Embrapa Cerrados.



VI FÓRUM DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL E MEIO AMBIENTE

Metodologia para Construção de Indicadores

08 de novembro de 2013

Araraquara - SP

[página inicial](#)

[programação](#)

[prazos e taxas](#)

[inscrição](#)

[normas](#)

[contato](#)

[organização](#)

VI FÓRUM DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL E MEIO AMBIENTE: Metodologia para Construção de Indicadores

O evento busca dar continuidade às iniciativas do programa de divulgação dos resultados dos estudos que vêm sendo desenvolvidos, bem como ampliar e fortalecer o intercâmbio com outros pesquisadores e instituições nacionais e internacionais. Cabe destacar que esta será a sexta edição do Fórum, que dessa forma vem mantendo sua periodicidade anual. Este ano o evento destacará a metodologia para construção de indicadores e suas aplicações em diversas áreas do conhecimento.

Objetivos

- Promover debates acerca das questões teóricas e metodológicas relacionadas a construção de indicadores;
- Divulgar pesquisas e experiências desenvolvidas por pesquisadores na área ambiental;
- Promover intercâmbio científico entre pesquisadores e instituições;

Público-alvo

Pesquisadores, estudantes de graduação e pós-graduação, representantes do poder público, da sociedade civil e da iniciativa privada.

Realização

Programa de Mestrado em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente - UNARA

Centro de Estudos Ambientais - CEAM/UNARA

Parceria: Faculdade de Engenharia Agrícola - Feagri/UNCAMP

Realização:



Apoio:

