## AVALIAÇÃO MULTICRITÉRIO DA SUSTENTABILIDADE DO AVANÇO DO AGRONEGÓCIO NA REGIÃO DO MATOPIBA

Autor: Márcio Costa

Orientador: Prof. Dr. Feni Dalano Roosevelt Agostinho

A região do MATOPIBA é considerada a última fronteira agrícola do Brasil, reunindo áreas do bioma cerrado delimitadas pelas microrregiões administrativas dos Estados do Maranhão, Tocantins, Piauí e Bahia. Ao mesmo tempo em que a produção agrícola em substituição da vegetação natural pode resultar em benefícios socioeconômicos, custos socioambientais devem ser também avaliados e considerados nas decisões. Neste sentido, o projeto de pesquisa objetiva avaliar a sustentabilidade do avanço do agronegócio na região do MATOPIBA, utilizando como base as metas e objetivos do desenvolvimento sustentável até 2030, como estabelecido pela Organização das Nações Unidas (ONU). Para isso, pretende-se aplicar um procedimento de avaliação da sustentabilidade denominado de "ASUPRO", que engloba o modelo dos cinco setores (5SenSU), análise multicritério, análise de sensibilidade para subsidiar discussões sobre a sustentabilidade MATOPIBA. Será realizada uma comparação entre três cenários (1990, 2000 e 2017) que contemplam três diferentes estágios do agronegócio nessa região. Este diagnóstico permitirá empreender uma discussão sobre a sustentabilidade do MATOPIBA, avaliando se o agronegócio pode promover não só o desenvolvimento econômico, mas também atender aos paradigmas do desenvolvimento sustentável proposto pela ONU.

O presente trabalho foi realizado com apoio da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Brasil (CAPES) - Código de Financiamento 001.

## **Apoio PROSUP-CAPES**