USO DO AHP NO PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DA PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL DE LEITE NO SUL DE MINAS GERAIS

Autor: Max Wilson Oliveira

Orientador: Prof. Dr. Feni Dalano Roosevelt Agostinho

O Estado de Minas Gerais é o maior produtor de leite do Brasil, com 27% da produção nacional e o sul de Minas é um polo leiteiro tradicional do Estado. Nessa região há os mais diversificados sistemas de produção de leite, desde aqueles que utilizam pastagens degradadas como alimento para animais com reduzida capacidade genética leiteira, chamados de extensivos, até produtores com vacas holandesas, confinamento total dos animais, alimentação à base de ração, emprego das melhores tecnologias disponíveis no mercado e grande produção, chamados de intensivos. Cada sistema de produção possui características próprias que podem ser positivas ou negativas economicamente, ambientalmente, socialmente. Este estudo objetiva analisar os sistemas de produção de leite existentes na região, nas três características apresentadas e, utilizando o software Analytic Hierarchy Process (AHP), selecionar os melhores sistemas para o sul de Minas Gerais. Os dados dos produtores são coletados in situ, aleatoriamente, por toda a região e trabalhados para serem ineridos no AHP. Os resultados podem auxiliar os gestores no direcionamento de políticas regionais para o setor.

**Apoio PROSUP-CAPES**