

190

ANÁLISE DE VIABILIDADE DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL EM DIFERENTES CONFIGURAÇÕES PRODUTIVAS PARA O ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL. *Janine de Souza Goncalves, Daniela Loguercio Cánepa, Antonio Domingos Padula (orient.)* (Departamento de

Ciências Administrativas, Escola de Administração, UFRGS).

Reduzir os conflitos existentes entre aspectos socioeconômicos e ambientais é um dos grandes desafios do século XXI. A pesquisa por fontes alternativas e renováveis de energia, que possam causar menores desgastes ao meio ambiente, torna-se de vital importância. Uma das opções existentes é o Biodiesel, biocombustível obtido a partir da transesterificação de óleos de origem vegetal ou animal, que possui características muito semelhantes ao diesel de petróleo, podendo ser utilizado como combustível puro ou misturado ao óleo diesel. Este estudo propõe-se a analisar a viabilidade de alternativas de configuração produtiva das plantas processadoras de biodiesel que se instalariam no Rio Grande do Sul, com a implementação do Programa Brasileiro de Biocombustíveis. O estudo de viabilidade do biodiesel está intimamente ligado à configuração das plantas industriais (localização e capacidade produtiva), incorporando aspectos estratégicos que futuramente possam orientar o processo decisório de investimentos de empresas e entidades governamentais. Como referencial teórico será utilizado a Análise de Filière (cadeia de produção agroindustrial), bem como conceitos de Análise de Investimentos, Administração Estratégica da Produção e de Organização Industrial. Ao final desse estudo, deseja-se concluir se é economicamente viável a produção de biodiesel de óleo de soja no Rio Grande do Sul, visando assim, um desenvolvimento regional sustentável que fixe o homem no campo e fortaleça o agronegócio brasileiro. (CNPq-Proj. Integrado).