

ELEMENTOS INVESTIGADOS NOS ENTRAVES AGRONÔMICOS PARA A PRODUÇÃO DE BODIESEL NA BAHIA

Marcelo Santana Silva¹; Paulo Roberto Britto Guimarães²; Kan Lin³; Fábio Matos Fernandes⁴

¹ Mestre em Regulação da Indústria de Energia, Prof. IFBA-Santo Amaro, marcelosilva@ifba.edu.br;

² PhD. em Engenharia Química, Prof^o do Mestrado em Regulação da Indústria de Energia, UNIFACS;

³ PhD. em Engenharia Química, Prof. IFBA-Salvador;

⁴ Especialista em Administração, Prof. IFBA-Santo Amaro.

No momento em que os biocombustíveis estão em evidência no cenário internacional, torna-se essencial um debate sobre esse novo mercado, em especial o biodiesel. Para alcançar a sustentabilidade agrícola, a principal discussão é que a substituição do petróleo por biocombustíveis gera alguns questionamentos, propiciados pela falta de experiência com as novas cadeias produtivas. Devido à forma como o programa de Biodiesel está sendo implantado, o referido programa apresenta vários entraves. Assim, esse trabalho tem como objetivo investigar os elementos nos entraves agronômicos para a produção do Biodiesel no Estado da Bahia. A metodologia de pesquisa se baseia em pesquisa bibliográfico-documental e entrevistas com atores envolvidos no setor. A pesquisa apontou os seguintes entraves: não há distribuição satisfatória de sementes e estas não são qualificadas e certificadas; poucas estações pluviométricas no estado; existência de alguns municípios sem zoneamento, pois o Estado da Bahia possui deficiências em Estações Pluviométricas; dificuldades de insumos básicos para o plantio, manuseio e colheita; registra-se baixa produtividade por hectare da mamona e dendê na Bahia; não existe um trabalho de campo específico para preparar os agricultores, capacitando-o e treinando-o de forma eficiente e eficaz; registra-se por parte das cooperativas contratadas baixa contratação de técnicos e agrônomos. Foi observado que essas oleaginosas não responderam ao apelo do biodiesel, e provavelmente não responderão, nem para atender às empresas esmagadoras, pois muitas delas estão trabalhando ociosas. Neste sentido, verificou-se que as políticas públicas na área agrícola não estão estimulando o aumento da produção, devido aos entraves investigados.

Palavras chave – Sustentabilidade Agrícola, Entraves Agronômicos, Biodiesel.