



Produção de etanol em destaque

Amanda Vieira/JP



Docente da Esalq, Márcia Dias de Moraes escreveu publicação em inglês sobre a produção brasileira

Jéssica Souza

jessicasouza@pjornal.com.br

Após diversas pesquisas e observações relacionadas a mudanças importantes ao setor sucroalcooleiro no Brasil, a engenheira e docente da Esalq (Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz), Márcia Azanha Ferraz Dias de Moraes, lançou recentemente, junto com professor do Departamento de Agricultura e Recursos Econômicos da Universidade de Berkeley, na Califórnia, e com apoio da Fapesp (Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo), o livro *Production of Ethanol from Sugarcane in Brazil*. A obra em inglês analisa as principais alterações que afetaram significativamente esse setor.

Segundo Márcia, o livro é uma continuidade de sua tese de doutorado, defendida na Esalq em 1999, intitulada *A Desregulamentação do Setor Sucroalcooleiro do Brasil*. "De 2000 para cá aconteceram mudanças importantes e resolvemos analisar as principais alterações, que afetaram significativamente o setor",

explicou. Ela também relatou que em 2010, em um evento sobre Bioenergia na Universidade de Reutgers, nos EUA, teve a oportunidade de conhecer o professor David Zilberman e, depois, em três congressos internacionais, um nos EUA e dois na Itália, se encontraram novamente. Assim ele pode conhecer melhor suas pesquisas. "Em 2011, David e a professora Madhu Khana, da Universidade de Illinois, visitaram o Brasil. Quando vieram conhecer o setor produtivo de etanol, visitar as usinas, entidades de classe, pesquisadores de diversas instituições, visitaram a Esalq e nasceu a idéia de fazermos o livro sobre a experiência brasileira na produção de etanol", afirmou. Ambos possuem projetos na área de bioenergia patrocinados pelo EBI (Energy BioSciences Institute), sendo que o Zilberman faz parte do Comitê Executivo do EBI. Márcia também contou que a produção do livro levou dois anos e meio para ser definido.

Embasado nas teorias das obras *Nova Economia Institucional*, de Douglas North e *Economia dos Custos de Transação*, de Oliver Williamson, o livro relata em detalhes o

novo ambiente desregulamentado nos setores de cana-de-açúcar, açúcar e etanol, a partir de 2000, por meio da classificação de alguns temas como Consecana, crescimento da produção e do comércio internacional dos produtos do setor, a entrada do carro flex, a proibição da queima e mecanização e impactos no mercado de trabalho, entre outras. "Ele apresenta detalhes sobre a criação do Proalcool, o papel do governo militar, e a safra do Estado", disse. A obra é voltada às pessoas interessadas na experiência brasileira em produção de etanol em larga escala e nas oportunidades e desafios enfrentados pelo Brasil. "Estudantes, pesquisadores, produtores, formuladores de políticas, governantes, sejam brasileiros ou estrangeiros", disse.

SERVIÇO — Livro *Production of Ethanol from Sugarcane in Brazil* de Márcia Azanha Ferraz Dias de Moraes e David Zilberman. Editora: Springer e Fapesp. Gênero: Administração. Páginas: 221. Preço: R\$316 em www.springer.com.