

Programa Institucional de Bolsas
de Iniciação Científica

24 a 26 outubro de 2012

Pró-Reitoria de Pesquisa - Pibic/CNPq
Pró-Reitoria de Graduação - SAE/ Unicamp



T1062

MAPEAMENTO DO COMPLEXO DA SOJA E SUAS RELAÇÕES COM OUTRAS CADEIAS AGROINDÚSTRIAS

Isabela Ferreira Rosa (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Ieda Kanashiro Makiya (Orientadora), Faculdade de Ciências Aplicadas da Unicamp - Limeira - FCA, UNICAMP

Este trabalho teve por objetivo contextualizar o panorama do complexo da soja no Brasil e no mundo, analisando a produção e a exportação do grão, do farelo e do óleo proveniente desta oleaginosa. Assim, enfatizou-se a utilização do grão em vários aspectos, priorizando o desenvolvimento sustentável. Dessa forma, apresentaram-se ainda as mais diversas cadeias produtivas da soja, donde, através do esmagamento do grão obtém-se o óleo utilizado na produção de biodiesel e o farelo, focalizando a cadeia produtiva de carnes no Brasil, utilizada para exportação e consumo interno, além de outros fins, como as indústrias farmacêuticas e alimentícias. Neste contexto, verificaram-se comparações entre as produções brasileira e mundial em termos de biodiesel a partir de soja, apontando políticas favoráveis a diminuição da degradação do meio ambiente e ao incentivo a pesquisas na área. Além disso, estudou-se a importância do farelo de soja para a produção de ração, que é utilizada para alimentar a cadeia de carne, visto posição de destaque do Brasil em comparação aos demais países exportadores desta cadeia.

Biocombustível - Soja - Agroindústria