



T1033

LEVANTAMENTO E PREVISÃO DE UNIDADES DE ARMAZENAMENTO DE GRÃOS NOS ESTADOS DE SÃO PAULO E PARANÁ

André de Souza Nakamoto (Bolsista SAE/UNICAMP), Marina Falascina Machado e Prof. Dr. Marco Tulio Ospina Patino (Orientador), Faculdade de Engenharia Agrícola - FEAGRI, UNICAMP

A produção grãos vem apresentando um crescimento muito acelerado, alcançando um valor de 159,20 milhões de toneladas em 2012 (CONAB, 2012). Entretanto, existem dificuldades de logística e de infraestrutura para escoar a produção e armazenar os grãos. O objetivo deste trabalho foi o de realizar um levantamento da capacidade estática de armazenamento de grãos nos Estados do Paraná e São Paulo e prever as necessidades de armazenamento nos próximos anos. Dados históricos da capacidade de armazenamento de grãos nos estados de Paraná e São Paulo gerados pela CONAB foram analisados e, para identificar a percepção dos produtores e das cooperativas de armazenamento, 25 questionários foram aplicados. Os resultados apontam que o estado de Paraná com uma produção de grãos maior que a produção no estado de São Paulo apresenta historicamente uma capacidade de armazenamento superior com um crescimento de 38,7% entre 2000 e 2008, comparado ao crescimento no estado de São Paulo de apenas 17,8% no mesmo período. A previsão indica a necessidade de aumentar em 50% a capacidade de armazenamento de grãos nos dois estados. As respostas das cooperativas e dos produtores confirmaram o déficit na capacidade de armazenamento e as dificuldades de financiamento para construção de novos armazéns.

Investimento - Logística - Financiamento