

003 - A QUESTÃO TÉCNICO-EDUCACIONAL DO PROJETO DESENVOLVIMENTO E CAPACITAÇÃO DE AGRICULTORES NO USO DE TÉCNICAS PARA CORREÇÃO DO SOLO EM ASSENTAMENTOS RURAIS - Osmar Bueno de Carvalho (Faculdade de Ciências Agrônômicas, UNESP, Botucatu), Michelle Sato (Faculdade de Ciências Agrônômicas, UNESP, Botucatu), Thiago Zanin (Faculdade de Ciências Agrônômicas, UNESP, Botucatu) - msato1@fca.unesp.br

Introdução: o II Plano Nacional de Reforma Agrária propõe combinar viabilidade econômica com sustentabilidade ambiental, integração produtiva com desenvolvimento territorial, qualidade e eficiência com massividade, neste contexto apresenta-se o projeto “Desenvolvimento e capacitação de agricultores no uso de técnicas para correção do solo em assentamentos rurais” uma parceria entre a Faculdade de Ciências Agrônômicas da UNESP-Botucatu, INCRA-SP e FEPAF, de modo que suas ações, contribuam para a recuperação e consolidação de Projetos de Assentamento Rural, bem como à questão de capacitação técnico-educacional dos produtores familiares assentados, além de inserir a Universidade junto à realidade social brasileira e paulista, em particular. **Objetivos:** disponibilizar calcário aos agricultores familiares assentados em Projetos de Assentamento Rural de responsabilidade da Superintendência Regional do INCRA/São Paulo, diagnosticar a necessidade da prática da calagem nos lotes de exploração agropecuária dos assentamentos, capacitar os produtores familiares assentados em técnicas de amostragem e coleta de solo para análise e sensibilizar os agricultores familiares assentados e suas famílias sobre a importância do solo agrícola, e sua correção pela calagem, na produção agropecuária. **Métodos:** capacitação teórico-prática de produtores familiares assentados quanto aos procedimentos adequados de amostragem e coleta de solo. A partir desse momento, os produtores passaram a ser agentes multiplicadores no interior dos assentamentos. Após a coleta das amostras, efetuou-se as análises de solo. Seus resultados foram interpretados, resultando a recomendação específica da quantidade e qualidade do calcário que foi entregue. Paralelamente, os produtores familiares dos Projetos de Assentamento participaram de palestra técnica com entrega de material escrito sobre a importância do solo agrícola, e sua correção pela prática da calagem, na produção agropecuária. **Resultados:** obteve-se cerca de 70% de entregas efetivas de amostras de solo do total de produtores familiares sensibilizados e capacitados, o que leva à discussão de que este processo técnico-educacional tem resultados positivos e evidentes, justificado, assim, pelo percentual de participação apresentado.