

**0070 - O GRUPO GUATAMBU E AS NOVAS AÇÕES DE EXTENSÃO RURAL NO ASSENTAMENTO ESTRELA DA ILHA, EM ILHA SOLTEIRA (SP)** – Flaviana

Cavalcanti da Silva (Faculdade de Engenharia, Unesp, Ilha Solteira), Antonio Lázaro Sant’Ana (Faculdade de Engenharia, Unesp, Ilha Solteira), Ettore Santiago Z. Monteiro (Faculdade de Engenharia, Unesp, Ilha Solteira), Carlos Augusto Moraes e Araújo (Faculdade de Engenharia, Unesp, Ilha Solteira), Gabriela dos Santos Souza (Faculdade de Engenharia, Unesp, Ilha Solteira), Lucas Lafratta Calandrelli (Faculdade de Engenharia, Unesp, Ilha Solteira), Vinicius Miller Nascimento (Faculdade de Engenharia, Unesp, Ilha Solteira), Tomás Augusto Alvarenga (Faculdade de Engenharia, Unesp, Ilha Solteira), Frederico Finardi (Faculdade de Engenharia, Unesp, Ilha Solteira), Ângela Ap. de Castro (Faculdade de Engenharia, Unesp, Ilha Solteira) - flaviana\_cavalcanti@hotmail.com.

**Introdução:** O Projeto “Capacitação Técnica e Organizacional das famílias do Assentamento Estrela da Ilha, em Ilha Solteira” foi criado em vista da necessidade de ampliação das atividades de extensão e do aprimoramento do conhecimento dos discentes em relação aos assentamentos rurais; além da necessidade do desenvolvimento de ações voltadas para a formação técnica dos produtores e para a melhoria das condições de vida das 209 famílias do referido Assentamento. As ações de extensão vinculadas ao Projeto foram iniciadas em 2004 e são executadas pela equipe do “Guatambu – Grupo de Extensão e Pesquisa sobre Desenvolvimento Rural e Sustentabilidade”, formado por alunos de graduação e pós-graduação, professores da Unesp e outros profissionais voluntários. **Objetivos:** Contribuir para a construção de soluções que resultem em melhorias nos sistemas produtivos e nas condições de vida das famílias; propiciar aos alunos e demais membros que compõem o Grupo a oportunidade de conhecer a realidade dos assentamentos rurais e de desenvolver processos educacionais que contribuam para sua formação profissional. **Métodos:** Todas as ações privilegiam uma relação dialógica, alicerçada na troca de conhecimentos entre produtores e equipe, englobando acompanhamentos sistemáticos de produtores por meio de visitas aos lotes, palestras, cursos, demonstrações práticas, reuniões, produção e distribuição de cartilhas e apostilas. Neste ano, foram realizadas visitas exploratórias em cerca de 50 lotes a fim de ampliar os conhecimentos da equipe a respeito das famílias assentadas e captar novas demandas. A partir das informações colhidas no levantamento verificou-se a necessidade de realização de uma palestra sobre sistemas agroflorestais e o agendamento de um curso sobre o tema. **Resultados:** Já foram iniciadas as providências para a criação de unidades demonstrativas no Assentamento, visando à exploração sustentável das áreas de APP e Reserva Legal, por parte dos produtores em conjunto com o Grupo Guatambu. As ações desenvolvidas no Projeto também buscam viabilizar e incentivar à adoção de práticas agrícolas baseadas no manejo sustentável, favorecendo a redução do uso de agroquímicos e a utilização de novas técnicas de produção (como o pastejo rotacionado, ordenha higiênica). Em 2011 foram criados dois sub-grupos de estudo, voltados para reflexão e pesquisa dos temas abordados no Projeto, com o objetivo de qualificar ainda mais nossas ações e a publicação dos resultados dos trabalhos do Grupo. O Projeto tem contribuído, ao somar conhecimentos e esforços da equipe do Projeto e das famílias do Assentamento, para a construção de novos caminhos, ligados à produção e/ou à vida das famílias, com inegáveis benefícios, tanto para os assentados, como para os membros do Guatambu.