

**0099 - UCorSA: PROGRAMA DE CAPACITAÇÃO PARA O USO CORRETO E SEGURO DOS AGROTÓXICOS VISANDO A SUSTENTABILIDADE DO AGROECOSSISTEMA NO VALE DO RIBEIRA** - Gláucia Maria Pereira Pavarini (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro), Vanessa Satiko da Cunha Akune (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro); Juliana Macedo Gomes (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro), Élcio Hiroyoshi Yano (Faculdade de Engenharia, Unesp, Ilha Solteira), Ronaldo Pavarini (Campus Experimental de Registro, UNESP, Registro) - gmpmpavarini@registro.unesp.br.

**Introdução:** investir em educação, pesquisa, capacitação, transferência de conhecimento e programas de difusão de tecnologias orientadas e continuadas no setor agrícola é fundamental para promover o uso das boas práticas agrícolas e o cumprimento de normas relativas às condições de trabalho em propriedades rurais. Assim, realizou-se no Vale do Ribeira, um Programa de Capacitação para o Uso Correto e Seguro dos Agrotóxicos - UCorSA/VR. **Objetivos:** realizar o diagnóstico de propriedades rurais, a capacitação de aplicadores de agrotóxicos para o uso correto e seguro destes produtos, segundo exigências da Norma Regulamentadora de Segurança e Saúde no Trabalho na Agricultura, Pecuária, Silvicultura, Exploração Florestal e Aquicultura - NR31, e o monitoramento dos aplicadores em relação aos conhecimentos adquiridos no treinamento. **Métodos:** o projeto foi desenvolvido em 5 etapas: a) diagnóstico de 57 propriedades produtoras de banana por meio de questionários; b) produção de material didático para aprimoramento do aprendizado quanto ao uso dos agrotóxicos; c) capacitação de 30 aplicadores de agrotóxicos segundo a NR31 com aplicação de questionários, antes e logo após a realização do curso; d) monitoramento destes aplicadores depois de três meses com aplicação do mesmo questionário com mais de 30 questões, dentre elas, se os aplicadores conheciam classes toxicológicas, intoxicação aguda, período de carência, período de reentrada, tríplice lavagem, momento para a troca de máscara e forma adequada para a lavagem do EPI, dentre outras; e) realização de um evento final. **Resultados:** obteve-se o diagnóstico das propriedades e verificou-se que de forma geral, o nível de conhecimento dos bananicultores estava relacionado ao grau de escolaridade e necessitaria ser aprimorado; foi produzido o material didático "Uso Correto e Seguro dos Agrotóxicos: programa UCorSA"; os aplicadores foram capacitados; pelos dados obtidos nos questionários, pode-se acompanhar o aprendizado destes aplicadores. Para as questões citadas acima, observou-se que as porcentagens de aplicadores que tinham conhecimento sobre estes temas eram baixas antes do curso (de 13 a 50%), aumentavam após o curso de capacitação (63 a 83%) e no monitoramento eram ainda maiores (de 73,00 a 100%), comprovando-se a eficácia dos treinamentos e do material didático na difusão de tecnologia. Os aplicadores utilizavam os conhecimentos adquiridos atuando de maneira correta e se empenhando em absorver e aprimorar estes conhecimentos por meio da leitura do material didático fornecido. A I Reunião do Programa UCorSA contou com a participação de aproximadamente 100 pessoas ligadas à área agrícola e segurança do trabalhador rural. Agradecimentos: à Pró-Reitoria de Pesquisa-UNESP/ Banco REAL e FAPESP e ao apoio da CATI.