

004 - AVALIAÇÃO DE MÓDULOS DE FRUTÍFERAS IRRIGADAS, NO CENTRO RURAL DE TIBIRIÇÁ BAURU (SP) - SILVA, S.C. (FACULDADE DE CIÊNCIAS, UNESP, BAURU), SAMPAIO, A.C. (FACULDADE DE CIÊNCIAS, UNESP, BAURU), FUMIS, T.F. (FACULDADE DE CIÊNCIAS, UNESP, BAURU), ALMEIDA, A.M., PEREIRA, O.A. - sheherazade17@hotmail.com

Introdução: O cultivo de frutíferas pela agricultura familiar pode viabilizar economicamente a pequena propriedade rural em função das características de alta rentabilidade por área cultivada, quando comparada com outras atividades como pecuária, produção de cereais ou oleaginosas. **Objetivos:** estimular a diversificação de frutíferas pelos associados da Bauru Frutas (Associação de Fruticultores de Bauru e Região), através da realização de seminários e dias de campo. **Métodos:** Em setembro de 2007 foram implantados módulos de frutíferas irrigadas por gotejamento e micro-aspersão no Centro Rural de Tibiriçá, distrito de Bauru (SP), em parceria com a Secretaria Municipal da Agricultura e apoio da IRRIGA Sistemas de Irrigação. As frutíferas plantadas foram: abacaxi cv. Smooth Cayenne (Hawai), mamão cv. Formosa e Sunrise-solo seleção Caliman, maracujá amarelo (híbridos da Embrapa, seleção Afruvec e 'roxinho do Kênia'), porta-enxerto IAC 766 para enxertia de uva Niagara, goiaba de mesa cultivares Paluma, Século XXI e Pedro Sato e pêssego cv. Aurora I enxertado em Akinawa. As mudas foram doadas por viveiristas comerciais, IAC e CATI, sendo posteriormente plantadas diretamente no campo (abacaxi, goiaba e pêssego), ou semeadas em tubetes no interior de estufas (maracujá e mamão) ou plantadas em sacos plásticos (porta-enxerto de uva). **Resultados:** Em março de 2008, realizaram-se duas palestras em dias diferentes para assentados da reforma agrária do Assentamento Terra Nossa, de Pederneiras (SP), com posterior prática de campo nos módulos de frutíferas. No dia 25/04/08 foi realizado no Centro Rural de Tibiriçá o Seminário: Inovações Tecnológicas em Maracujá-amarelo, onde houve o lançamento de três híbridos de maracujá amarelo lançados pela Embrapa e discussão do manejo do vírus do endurecimento dos frutos do maracujazeiro, principal doença da cultura. Por sugestão dos especialistas presentes, viabilizou-se em parceria com a Secretaria Estadual da Agricultura a impressão de 20.000 folders contendo a sintomatologia e medidas de controle do vírus. No módulo de goiaba procedeu-se a poda de formação das plantas e podas escalonadas de produção realizadas nos dias 10/05, 10/06, 10/07 e 10/08/2008 e 2009. Em julho de 2008 foi realizada enxertia de uva niagara nos porta-enxertos IAC 766. No dia 26/09/08 foi realizado o Seminário: Inovações Tecnológicas na Cultura da Goiabeira e observação do desenvolvimento das três cultivares de goiaba. No 1º semestre de 2009, realizaram-se as orientações técnicas na condução das plantas, a fim de se avaliar produção dos frutos por amostragem.