

## DIVULGAÇÃO DE TECNOLOGIAS PARA A PRODUÇÃO REGIONAL DE BANANEIRAS E MARACUJAZEIROS

GONÇALVES, Carlos Eduardo dos Santos (caduuems@gmail.com); RODRIGUES, Edson Talarico (etalarico@gmail.com)

Discente do curso de Tecnologia em Agroecologia da UEMS Glória de Dourados PIBEX/UEMS. Docente do curso de Tecnologia em Agroecologia da UEMS Glória de dourados.

Apesar de possuir ampla aptidão para a produção de frutas tropicais e hortalicas, o estado de Mato Grosso do Sul importa grande parte desses produtos de outras Unidades da Federação. Essas importações promovem a evasão de divisas e fazem com que preços dos produtos aumentem para os consumidores finais. Com o cultivo de frutas e hortalicas o agricultor familiar do estado poderia obter alta rentabilidade em áreas relativamente pequenas. Mas para a exploração bem-sucedida, é necessária a utilização de tecnologias compatíveis, utilizar técnicas adequadas para colher, acondicionar e transportar a produção, bem como planejar racionalmente a comercialização da produção. No Mato Grosso do Sul, a economia rural está voltada para a agropecuária extensiva e a pouca atenção é dada à horticultura. Por isso, o estado importa anualmente de outras Unidades da Federação mais de 20% das frutas e hortaliças demandadas para o abastecimento interno. O presente projeto desenvolve ações de incentivo à implantação de pomares na região da Grande Dourados. A metodologia utilizada neste projeto é a capacitação de produtores e alunos, por meio da transferência de tecnologias no que se refere a aspectos de planejamento, cultivo, tratos culturais, controle de pragas e doenças, colheita, pós colheita e processamento de frutas. Com esse objetivo foi implementada uma Unidade Demonstrativa para a Produção Orgânica de Frutas, utilizando a estrutura para divulgar as tecnologias adotadas. As atividades se iniciaram com a implantação de cultivos de bananeira e maracujazeiro em área rural da UEMS em Glória de Dourados, utilizando as tecnologias do cultivo orgânico. Esses pomares vêm sendo utilizados para capacitação de alunos da UEMS, como validação de tecnologias e como estratégia de divulgação para estudantes de escolas da região, produtores, associações de produtores e profissionais interessados. As atividades até agora realizadas foram a implantação de viveiro de mudas de maracujazeiro, aclimatação de mudas de bananeiras micropropagadas, a instalação de pomares, atividades de transplante, adubação, tratos culturais, irrigação por microaspersão e controle de pragas e doenças. Como resultados dessas ações, tem havido um aumento no interesse de estudantes pela atividade. Também alguns produtores da região se interessaram pela atividade e planejam implantar pomares em suas propriedades.

Palavras-chave: Fruticultura Tropical. Maracujá. Banana.

**Agradecimento:** Ao Programa Institucional de Bolsas de Extensão PIBEX, vinculado a pró-reitoria Extensão, Culturas e Assuntos Comunitários, PROEC/UEMS pela concessão de Bolsas de Extensão.