

UTILIZAÇÃO DE DEFENSIVOS ALTERNATIVOS NO CONTROLE DE PRAGAS E DOENÇAS

Autores: SINARA PATRICIA MENDES DA COSTA, JOSIANE CANTUÁRIA FIGUEREIDO, DÉBORA SOUZA MENDES, ELIENE ALMEIDA PARAIZO, GUILHERME REIS DE SOUZA, MARIA JOSIANE MARTINS

O uso de produtos alternativos, com função de repelência, atração, inseticida e fungicida, aliado ao manejo adequado do solo, planta e água, garante a produção de alimentos sem resíduos tóxicos para o ambiente, além de preservar a saúde do homem. Dessa forma os sistemas de controle assim concebidos procuram contribuir para o equilíbrio entre doenças, pragas e seus inimigos naturais (ANDRADE e NUNES, 2001). **Objetivo:** consistiu no compartilhamento de informações vivenciadas pelos acadêmicos do nono período de agronomia em forma de minicurso para acadêmicos do quinto período. **Metodologia:** O minicurso foi realizado pelos acadêmicos do nono período de agronomia na Universidade Estadual de Montes Claros-UNIMONTES, Campus Janaúba MG, no dia 08/10/2015 atendendo acadêmicos do quinto período de agronomia. O minicurso foi dividido em duas partes: a primeira parte teórica, onde foi realizada uma palestra sobre a importância do uso de produtos alternativos na agricultura. Na segunda parte ocorreu de forma prática, o preparo de calda sulfocálcica, calda de pimenta do reino água e sabão e extrato de nem. Além do esclarecimento de dúvidas quanto à cultura a se aplicar a quantidade e os fitopatógenos que controlam. **Resultados:** Como resultado foi possível contextualizar a importância do uso desses produtos alternativos na agricultura e conscientizar a esses futuros profissionais o quanto é importante o uso destes mesmos dentro da agroecologia trazendo benefícios tanto para produtores quanto ao meio ambiente. **Conclusão:** Pode se concluir que a realização desses minicursos dentro da Universidade promove a integração entre acadêmicos, e professores levando informação e troca de saberes. **Referências bibliográficas:** ANDRADE, L.N.T.; NUNES. M.U.C. Produtos alternativos para controle de doenças e pragas em agricultura orgânica. Aracaju: Embrapa-Tabuleiros Costeiros, 2001. 20p. (Embrapa Tabuleiros Costeiros), Documentos, 281.