

**Título:** ARMADILHA ECOLÓGICA EM CULTURAS FRUTÍFERAS: mosca-das-frutas \*

**Autores:** Diandra Messias Da SILVA

Muitas vezes o agricultor de cultura frutífera não tem a percepção da quantidade de inseticidas de que é aplicado em sua lavoura. Em lavouras frutíferas tem-se o grande inimigo conhecido como mosca-da-fruta, uma vez instalada maior o aumento de uso de agroquímicos para elimina-la de tal forma que acaba gerando um risco para o aplicador e a qualidade da fruta em termos orgânicos acaba perdendo espaço. Este projeto visa orientar sobre a eficácia do produto Ceratrap que através de métodos inovadores mostra como o produtor pode economizar em produtos agroquímicos no combate de mosca-das-frutas. Do mesmo modo, é transmitido ao leitor que existem vários componentes que podem ser feitos além do que se pede no manual do produto, que por fim prova que esse novo jeito também demonstra total satisfação de produtores de culturas frutíferas, que no objeto de pesquisa foi feito na cultura da Goiaba. Com a utilização de um Drone pode-se observar os pontos relacionados em que cada Ceratrap foi aplicado, que é interessante enfatizar a instalação do produto de maneira correta na lavoura. Também é abordado a relevância da economia que o produtor atingiu, havendo um recaimento de patógenos que a mosca pode causar, isto é, diminui a aplicação de inseticidas mais fortes. A diminuição de pulverização com agroquímicos fez com que se respeitasse a fauna útil o que leva o produtor a um caminho de equilíbrio e respeito com meio ambiente, conhecimento de produtos biológicos em relação a manejos convencionais e claro a sistemas econômicos.

---

**Palavras-chave:** Economia , ceratrap, Inovação.

\* Apoio financeiro FAPEMIG.