



## TREINAMENTO SOBRE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS PARA AS AGROINDÚSTRIAS DO MUNICÍPIO DE REALEZA - PR

Fabiana Rankrape (apresentador)<sup>1</sup>  
Débora Amancio<sup>2</sup>  
Camila Katherine Trenkel<sup>2</sup>  
Cleiri Maieli Capeletti<sup>2</sup>  
Cristiano Zanella<sup>2</sup>  
Daniela Hemsing<sup>2</sup>  
Elvis Heberle<sup>2</sup>  
Heloísa Busata<sup>2</sup>  
Larisa Gobato<sup>2</sup>  
Naiara Vitória Ferreira Cortes Koprovsky<sup>2</sup>  
Rafael Luan Perin<sup>2</sup>  
Rodrigo Mateus<sup>2</sup>  
Samoel Ricardo Maldaner<sup>2</sup>  
Karina Ramirez Starikoff<sup>3</sup>

**Resumo:** O Controle Integrado de Pragas é de extrema importância nas agroindústrias, pois segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), mais de 60% das doenças de origem alimentar são causadas por microrganismos que se desenvolvem durante o processo de produção dos alimentos. Dentre as principais pragas que geram prejuízos para as agroindústrias estão as baratas, as moscas, as formigas e os roedores, pois estes são carreadores de diversos microrganismos podendo ocasionar doenças no consumidor final e até mesmo perdas durante o processo de produção. O controle integrado é baseado nos 4 A's que são a restrição de acesso, água, abrigo e alimento. Dessa forma, o Programa de Educação Tutorial (PET) Medicina Veterinária/Agricultura Familiar desenvolveu um treinamento para as seis agroindústrias de base familiar do município de Realeza - PR, que contou com a participação de 10 pessoas. Dentre as atividades desenvolvidas foi realizado o treinamento sobre controle integrado de pragas com auxílio do Professor Dr. Lucif

---

<sup>1</sup> Discente do curso de Medicina Veterinária da Universidade Federal da Fronteira Sul *campus* Realeza - PR, bolsista do grupo PET- Medicina Veterinária/ Agricultura Familiar. E-mail: fabianarankrape@gmail.com.

<sup>2</sup> Discentes do curso de Medicina Veterinária da Universidade Federal da Fronteira Sul- *campus* Realeza - PR, bolsistas do grupo PET- Medicina Veterinária/ Agricultura Familiar. E-mail: contato.debs@gmail.com; Catrenkel@gmail.com; cleirikp@gmail.com; cristiano.zanella.14.CZ@gmail.com; hemsingdaniela@gmail.com; elvisheberle0202@gmail.com; heloisabusatta17@gmail.com; larisagobato@gmail.com; vitoriakoprovski@gmail.com; rafaelluanperin@gmail.com; rodrigomateus.jbt@gmail.com; samoel.maldaner@gmail.com.

<sup>3</sup> Professora do curso de Medicina Veterinária da Universidade Federal da Fronteira Sul - *campus* Realeza, tutora do grupo PET - Medicina Veterinária/ Agricultura Familiar. E-mail: karina.starikoff@uffs.edu.br.



Abrão Nascif Júnior, contudo antes de iniciar o treinamento aplicou-se um questionário para verificar o conhecimentos dos participantes sobre o assunto, as questões foram: (1) Você tem problemas com pragas em sua agroindústria? Se sim, quais pragas? (2) Como você faz o controle dessas pragas? (3) Você sabe quais produtos não podem ser utilizados, por ser um local onde se produz alimento? (4) Você sabe o que é o controle integrado de pragas? (5) Quais riscos essas pragas podem oferecer?. Apenas 30% respondeu não ter problemas com pragas, o restante destacou problemas com moscas, baratas, formigas e roedores. O controle das pragas ocorre com o uso de produtos químicos e armadilhas na sua maioria, apenas 20% possui empresa especializada para dedetização. Dos participantes 50% destacou não saber quais produtos não podem ser utilizados na agroindústria, devido aos riscos de contaminação. Dos participantes, 60% não soube responder o que é controle integrado de pragas. Sobre os riscos que essas pragas podem oferecer 90% destacou a contaminação dos produtos e transmissão de doenças, apenas 10% não soube informar. Com isso pode-se perceber que a maioria dos participantes tem noção quanto aos riscos que a presença de pragas em suas agroindústrias representam, porém metade deles não sabiam quais produtos podem ser utilizados para o controle de pragas em um local onde é produzido alimento. Além disso, se correlacionarmos essa pergunta com a de como eles fazem o controle de pragas podemos perceber que essas mesmas pessoas utilizavam produtos químicos para controle de pragas e não sabiam se estes podem ou não ser utilizados no tipo de ambiente em que trabalham. Assim, é possível perceber que este é um ponto que deve ser ainda muito trabalhado nas agroindústrias por influenciar diretamente na qualidade do produto final, pois muitos desconhecem as formas de controle destas pragas que são amplamente distribuídas e difíceis de se eliminar. Dessa forma, o treinamento atingiu seu objetivo que é levar a informação aos produtores de alimentos, visando reduzir os riscos de contaminação e perdas, possibilitando a produção de alimentos de qualidade ao consumidor.

**Palavras-chave:** Contaminação. Produção de alimentos. Capacitação.

**Categoria:** Extensão

**Área do Conhecimento:** Ciências Agrárias

**Formato:** Comunicação Oral