LEVANTAMENTO DAS PRINCIPAIS PRAGAS DA CULTURA *NICOTIANA TABACUM* NAS LAVOURAS DOS CAMPOS GERAIS E O DESENVOLVIMENTO DE UM INSETÁRIO VIRTUAL PARA A SUA IDENTIFICAÇÃO

Lucas Pereira Scheidt Feltz – Cesumar Centro de Ensino Superior de Maringa, – Unicesumar lucasscheidtfeltz@gmail.com;
Marina Couto – Cesumar Centro de Ensino Superior de Maringa, – Unicesumar – Marin.acouto@hotmail.com;
Dephiny Victoria de Mello Carneiro-anhanguera educacional - Anhanguera- Dephinymello13@gmail.com;
André Luiz Oliveira de Francisco - Instituto de Desenvolvimento Rural do Paraná-IDR-Paraná-alfrancisco@idr.pr.gov.br;
Josiane Bürkner dos Santos - Instituto de Desenvolvimento Rural do Paraná-IDR-Paraná-santosjb@idr.pr.gov.br

Resumo: As pragas que atacam as culturas são um grande problema enfrentado pelos produtores, pelo fato de algumas se alimentarem do produto plantado ou até mesmo pela própria toxina que injetam nessa cultura. Levando em consideração esse fato, foi realizado um levantamento das principais pragas existentes na cultura do fumo
Palavras-chave: Controle Biológico, Danos, *Nicotina tabacum.*

1. Introdução

Segundo a Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura (FAO), o Brasil ocupa o segundo lugar entre os maiores produtores de tabaco (*Nicotiana tabacum*) do mundo, com 12,5% da produção global, (DERAL, 2020). Com o grande número de espécies de pragas existentes, produtores e técnicos agrícolas que atuam em áreas rurais frequentemente enfrentam dificuldades na identificação das pragas. O objetivo deste trabalho é proporcionar conhecimento sobre as diversas pragas que podem atacar o cultivo do tabaco, através de um insetário virtual.

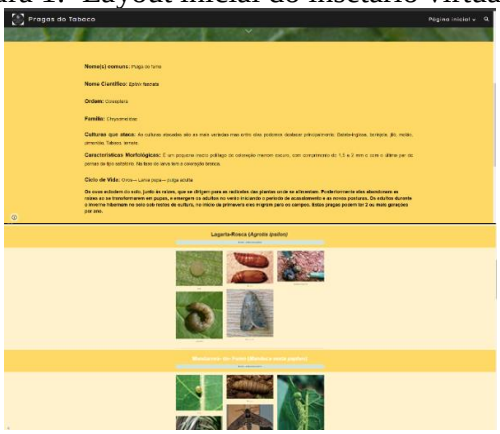
2. Materiais e Métodos

Foi realizado um levantamento bibliográfico das principais pragas na região dos Campos Gerais. Para a criação do insetário virtual foi utilizada a plataforma do Google Sites, o Google Sites é uma plataforma online fornecida pelo Google que permite aos usuários criar e publicar sites de maneira fácil e rápida, sem a necessidade de conhecimentos avançados em programação ou design.

3. Resultados

Com a criação do insetário virtual o qual foi um dos objetivos principais do trabalho, se deu conforme o planejado, o site criado para o insetário online nos traz informações especificas de fácil acesso.

Figura 1: Layout inicial do insetário virtual.



Fonte: próprio autor (2024).

Figura 2: QR Code para acesso ao site

Fonte: próprio autor (2024)

4. Conclusão

O trabalho desenvolvido obteve índices positivos em seus resultados finais, a praticidade e facilidade em identificar e saber o manejo correto de pragas na lavoura .

Referências

Departamento de economia rural – DERAL. **Prognóstico Cultura FUMO - Novembro de 2020**. Paraná.