

MANUAL BÁSICO DE EXPERIMENTAÇÃO AGRÍCOLA

Lucas Mota Ramos - 223305
Paulo Luiz Gouveia dos Santos - 210372

Prof. Me. Miguel Machado

INTRODUÇÃO

Com base em um exemplo de experimentação agrícola foi desenvolvido um manual voltado para esses tipos de ensaio, onde podemos ressignificar a agricultura e seus insumos.

Porém, para podermos realizar isto devemos compreender muito bem a parte teórica das análises, assim será possível desenvolver novas ideias e hipóteses.

JUSTIFICATIVA

O manual foi desenvolvido com base nas experiências anteriores de alunos prestes a realizarem seus TCCs (Trabalho de Conclusão de Curso) e desenvolvendo experimentos muito interessantes, mas sem saberem por onde começar para obter uma boa análise e interpretação.

OBJETIVOS e ODS

Como objetivo temos o ideal de ajudar aqueles alunos com dificuldade de desenvolver experimentações, para que possuam um apoio.

As ODSs voltadas para o tema são a ODS 4 (Educação de Qualidade) e a ODS 9 (Indústria, Inovação e Infraestrutura).

RESULTADOS E VALIDAÇÃO

Como resultado foi obtido um manual detalhado sobre experimentação agrícola, principalmente sobre o que fazer após a coleta dos dados, como realizar a tabulação, em qual formato salvar, como realizar o teste de normalidade, qual atitude tomar caso o teste não aponte normalidade, como utilizar o programa Sisvar passo a passo e como interpretar os dados obtidos após todos estes pontos importantes analisados e processados. Outra parte importante dos resultados foi o vídeo tutorial, capaz de auxiliar mais rapidamente e de uma maneira mais didática.

CONCLUSÃO

Após a realização de todo o projeto e de muito estudo, foi possível concluir que assim como a experimentação agrícola é muito importante para o ramo estudado o entendimento sobre a análise de dados se faz imprescindível em todas as áreas estudadas.

AGRADECIMENTOS

Prof. Me. Miguel Machado