

## ATIVIDADES DE EXTENSÃO da disciplina FERTILIDADE E ADUBAÇÃO DO SOLO

### 1. DESENVOLVIMENTO E CONSIDERAÇÕES

#### Desafio

Você e seu grupo de colegas irão visitar uma propriedade rural na região. No local, vocês irão fazer um levantamento técnico sobre os principais aspectos relacionados ao manejo do solo da propriedade e às práticas corretivas e de adubação adotadas pelo produtor.

#### Cronograma das Ações

Inserir as datas de visita e contato com o produtor e as datas dos encontros entre o grupo para desenvolvimento das atividades propostas.

#### Síntese das Ações

Redigir um relatório de ações realizadas na propriedade (**DEVE SER UM TEXTO E NÃO EM TÓPICOS**), contendo  **pelo menos**  as seguintes informações:

- Nome e área total da propriedade;
- Cidade/ Estado da propriedade;
- Culturas cultivadas na propriedade e demais atividades pecuárias que possam existir na propriedade;
- Área destinada a cada cultura e atividade pecuária;
- Nome científico das culturas da propriedade;
- Textura do solo da propriedade;
- Sistema de cultivo da propriedade (sistema convencional ou semeadura direta);
- Quais fertilizantes o produtor utiliza nas culturas da propriedade? Em qual dosagem?
- Há quanto tempo o produtor realizou a última calagem?
- Quais as operações agrícolas realizadas pelo produtor no sistema de cultivo adotado;
- O produtor realizou análise de solo? Com qual frequência?
- O produtor tem alguma análise de solo que possa apresentar para o grupo? Em caso afirmativo, como o grupo avalia a fertilidade do solo da propriedade?
- O produtor utiliza a análise de solo para recomendação das práticas corretivas (calagem e gessagem) e de adubação?
- Existe algum profissional que orienta o produtor nas etapas de amostragem do solo e interpretação da análise de solo?
- O produtor gostaria de receber auxílio técnico para essas atividades?
- Qual é a opinião do produtor quanto ao uso de análise de solo e realização das práticas corretivas e de adubação?

Ao final o grupo deverá analisar as atividades desenvolvidas pelo produtor e informar aquelas que estão sendo executadas de forma correta e aquelas que precisam de ajuste para melhoria na propriedade. **Proponha as medidas necessárias para um manejo mais apropriado na propriedade.**

#### a. Aspectos Positivos:

Sob o ponto de vista do grupo quais os pontos positivos encontrados com a realização desta atividade Extensionista?

#### b. Dificuldades encontradas:

Quais as dificuldades encontradas pelo grupo para a realização desta atividade?

#### c. Resultados atingidos:

Quais os resultados atingidos pelo grupo com a realização desta atividade?

Quais práticas o produtor pode utilizar na propriedade a fim de promover a melhora na fertilidade do solo e também aumentar a eficiência do uso de fertilizantes?

d. Sugestões / outras observações:

e. Fotos da visita na propriedade

Insira pelo menos 5 fotos de sua visita na propriedade (pelo menos 1 foto do grupo com o produtor visitado, pelo menos 1 foto do grupo na propriedade visitada)

.