



## **JUSTIFICATIVA PARA AQUISIÇÃO**

É sabido que a agricultura tem sido o sustento da humanidade desde os primórdios da civilização, gerando sustentabilidade não apenas para o consumo doméstico, como também, para a economia em geral, uma vez que, o Brasil de modo geral se tornou um dos maiores fornecedores agrícolas da atualidade, exportando matéria prima, para todo o mundo.

Com o desenvolvimento tecnológico, a produção agrícola tornou-se essencial para abastecer inúmeros outros segmentos, como bebidas, fibras, energia, tecidos, medicamentos, construção, dentre outros.

No Brasil, a agricultura representa uma das mais importantes bases econômicas do país. O setor é responsável por abastecer o mercado interno e externo com alimentos e matérias-primas para as indústrias e consumidores. vale ressaltar, que um manejo eficiente do solo garante uma boa produtividade durante os plantios atuais e dá a possibilidade da manutenção da fertilidade, garantindo uma vida útil muito maior para a área e assegura as produções agrícolas futuras.

Portanto, o processo é indispensável para os produtores que desejam mais produtividade em seus plantios.

Além disso, outra prática que não pode deixar de ser feita é a adubação. Ela deve respeitar fatores como a região, cultura cultivada, índices de produtividade almejados e capacidade do produtor. Pensando nisso, esta administração visa proporcionar, manter e fomentar a prática agrícola, de forma eficiente e eficaz, de maneira correta para não degradar o solo, e garantir produtos de qualidade e saudáveis tanto para o consumo, quanto para o meio ambiente.

Neste sentido, indicadores químicos dos solos, obtidos por meio da análise química, são significativos para sua sustentabilidade, relacionados à diversas funções que envolve o crescimento das raízes e as atividades biológicas, além do armazenamento e fornecimento de nutrientes, e infiltrabilidade do solo, assim como na detecção de elementos em excesso, especialmente aqueles cuja presença pode ter efeito prejudicial tanto à planta como ao solo.

Diante do exposto, com o presente Plano de trabalho pretende-se, realizar a análise química do solo, bem como fornecer corretivo e fertilizantes visando a melhoria dos indicadores químicos do solo, conseqüentemente na promoção de sua sustentabilidade.

Porto de Moz/PA, 19 de abril de 2023.

**Rosibergue Torres Campos**  
*Prefeito Municipal de Porto de Moz*