



Unidade responsável: Laboratório de Análise de Solos (LASO)

BR 040 km 527, anexo ao prédio da administração da CeasaMinas

CEP: 32.145-900 – Contagem – Minas Gerais

E-mail: laso@ima.mg.gov.br

Telefone: (31) 3768 5609

Fax: (31) 3768 5617



Finalidade

Analisar a fertilidade natural permitindo melhor utilização do solo e aumento da produtividade.

Valor da taxa: [Sob consulta](#)

Coleta de amostra

1 - Escolha do talhão: Para coletar a amostra, o primeiro passo é escolher o local e dividir o terreno em talhões iguais, de acordo com a topografia, cor do solo, cobertura vegetal, textura da terra, drenagem e histórico de calagem e de adubação. É preciso coletar uma amostra para cada tipo de terra. Não coletar próximo de residências, formigueiros, estradas, galpões e depósitos de adubo e calcário. As glebas (talhões) uniformes não deverão ultrapassar 10 hectares.

a) Em áreas a serem plantadas com culturas perenes (café, citrus etc), fazer a amostragem de 0 a 20cm, 20 a 40cm e 40 a 60cm, se possível.

b) Em talhões com culturas perenes já formadas, a retirada das amostras simples em zigue-zague deve ser feita no cruzamento das entrelinhas (no meio da rua) e na projeção da copa (embaixo da copa). Estas duas amostras deverão ser analisadas separadamente.

c) Nos talhões com culturas anuais (milho, feijão etc), a retirada das amostras simples em zigue-zague deve ser feita anualmente fora da faixa de adubação (a 20 cm de profundidade) e a cada 2 ou 3 anos (de 20 a 40cm de profundidade).



Época de amostragem: Para as culturas de inverno a amostragem dos talhões deve ser feita no final do verão.□

Para a cultivo de primavera e verão as amostras devem ser recolhidas no outono.

2- Definidos os pontos de coleta, limpar o local escolhido, retirar capim, pedras e sujeira. Depois cavar um buraco de um palmo de profundidade.



3 - Cortar uma fatia de terra para baixo numa das paredes da cova com 2 a 3 dedos de espessura. Esta operação pode ser feita também com um trado.

4 – Repetir esta operação em 20 lugares diferentes na mesma área escolhida, sempre em zigue-zague



Misture a terra no saco plástico

Leve a amostra de solo para ser analisada com a seguinte informação: