

Amostragem de solo

Equipamentos que podem ser utilizados na coleta:



Pá Reta



Trado Calador



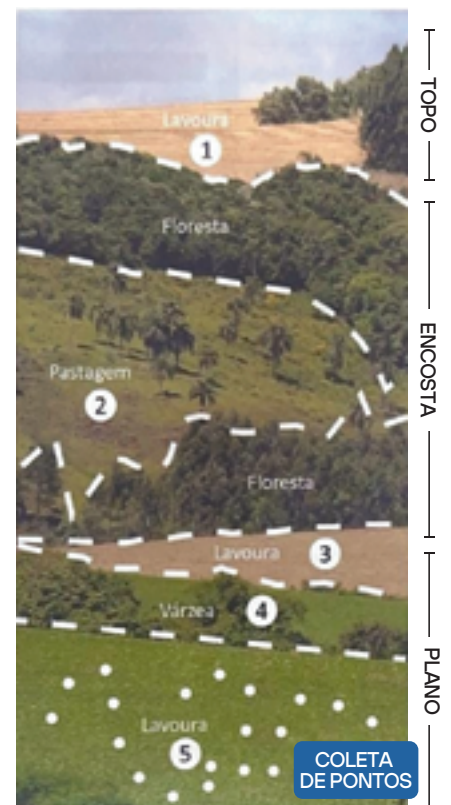
Trado Rosca



Trado Holandês

Procedimento clássico para amostragem de solo.

- 1 Dividir a propriedade em glebas/talhões;
- 2 Retirar com cuidado a vegetação e outros elementos presentes, sem retirar a camada superficial e coletar na profundidade determinada;
- 3 Para que a amostra seja representativa, percorrer a área em zigue-zague, amostrando entre 15 e 20 subamostras;
- 4 Colocar cada uma dessas subamostras em uma embalagem adequada, destorroar e homogenizar as subamostras que ao final formará uma amostra composta.



Modelo esquemático de definição de áreas para amostragem, resultando na coleta de cinco amostras na propriedade.

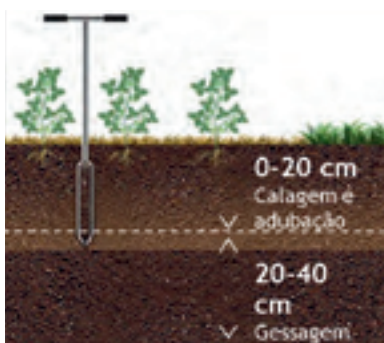
A análise de solo permitirá saber a quantidade de nutrientes disponível no solo. Com isso é possível realizar a reposição dos nutrientes necessários para as culturas se desenvolverem.



Aproximadamente 500 g.

Recomendações

- Adubação e correção do solo para a maioria das regiões do Brasil se baseiam na profundidade de 0-20 cm. No entanto, podem ser feitas subdivisões em camadas mais profundas checando as condições do subsolo, para fins de recomendação de gesso agrícola, entre outros;
- Não coletar na linha de plantio, evitar pontos próximos a cupinzeiros, formigueiros, casas, estradas, currais, monte de esterco de animais, depósitos de adubo, calcário ou manchas de solo previamente conhecidas;



- Para a coleta de amostras de solo e análise de enzimas, utilize a camada de 0-10 cm e mantenha as amostras em um local fresco;

- Áreas com a mesma cultura, mas com produtividades muito diferentes, devem ser amostradas separadamente;
- Para fins de seguro agrícola, as subamostras devem ser coletadas na profundidade 0-40 cm, conforme Instrução Normativa SPA/MAPA nº1 de 21 de julho de 2022.

Instruções de envio



Para trajetos distantes, sugerimos que seja optado pelo pacotinho, para garantir que não haja danos ou perdas de amostra;



Caixinha: não compactar o solo dentro da caixinha e não passar fita adesiva, pois isso dificulta o recebimento e secagem da amostra no laboratório;



Pacote: retire a fita azul de proteção e cole a embalagem. Atenção! Não ultrapassar a linha demarcada de "limite do conteúdo";



Não reutilize embalagem de fertilizante, por exemplo ou outro tipo de contaminante. Isso pode ocasionar uma contaminação nas amostras;



Pode ser optado pelo envio direto em saco plástico, desde que a embalagem esteja identificada conforme padrão e bem fechada;



Acondicione as amostras dentro de uma caixa de papelão para transporte e envio.

abcLab

+55 42 3233-8630

42 98846-5111 ¹⁹

Rua Jonas Borges Martins, 1313
CEP: 84.165-250
Castro - PR

Horário de atendimento

Segunda à quinta-feira:

7h30 às 12h
13h às 17h30

Sexta-feira:

7h30 às 12h
13h às 16h30

