LABORATORIO
SOLO & COMPANHIA

Manual de Coleta

Pecíolo



PROCEDIMENTO

PASSO 1
DEFINA A ÁREA DE AMOSTRAGEM

Para reduzir a variabilidade, é aconselhável padronizar a localização das plantas para coletar o material. Idealmente, os pecíolos devem ter a mesma idade de desenvolvimento e estar livres de danos, sempre localizados na mesma área.



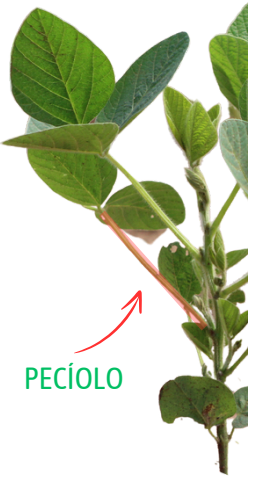
Separe uma área e marque um ponto de referência; as amostras devem ser coletadas em plantas a 10 metros uma da outra.



Escolha uma área com baixa variação no solo, na variedade e no manejo. Não é necessário coletar em toda a área ou talhão.

PASSO 2
COLETE O PECÍOLO

Escolha a folha da parte mediana da planta, geralmente o 3° trifólio. Pode começar a coleta a partir dos primeiros 25 dias após a germinação. Ao coletar o pecíolo com a folha, destaque imediatamente um do outro para interromper o fluxo da seiva até a folha.



PASSO 3
ARMAZENE AS AMOSTRAS

Acondicione as amostras preferencialmente em embalagem de papel, com furos para facilitar o fluxo de ar, reduzindo o acúmulo de umidade o que pode acelerar o processo de apodrecimento do material.



Se o material estiver muito úmido, deixe a embalagem aberta a sombra até o envio para o laboratório.

PASSO 4

IDENTIFIQUE AS AMOSTRAS

Identifique a amostra com o nome da fazenda, município, nome do proprietário, data de plantio, variedade, data da emergência, data da última chuva, adubações de plantio e cobertura. Utilize um nome ou código para identificar a amostra.

Ao enviar suas amostras, incluir informações como data da última chuva, aplicações de produtos, produtividade, histórico de solo e intercorrências como estresse hídrico, pragas, doenças e diferenças de manejo é opcional, mas nos ajudará a criar um relatório mais abrangente e a fornecer uma entrega técnica aprimorada.



- Para garantir a qualidade das amostras, mantenha-as em um local fresco e escuro e envie-as ao laboratório o mais rápido possível.
- As coletas devem ser feitas preferencialmente logo pela manhã, de forma semanal, sempre no mesmo dia da semana e horário.
- É importante observar que a coleta deve ser feita antes da aplicação de pesticidas ou adubos foliares, ou aguardar de 3 a 5 dias após a pulverização.

Após o envio das amostras, os resultados da análise de pecíolo serão entregues individualmente em arquivos PDF. Também estará disponível um relatório Interpretado online através do Power BI, atualizado semanalmente ou quinzenalmente, conforme as amostras enviadas.

ANÁLISES DE:

SOLO - Físico-Química, Nematoide, Biológica, Metagenômica.

TECIDO VEGETAL - Folha, Pecíolo (seiva).

CORRETIVO AGRÍCOLA - Calcário, Gesso.

FERTILIZANTE - Adubo Mineral, Adubo Orgânico, Adubo Líquido, Vinhaça.

ALIMENTAÇÃO ANIMAL - Bromatológica, Silagem, Sal Mineral, Sal Proteinado.



Unidade Goiânia/GO
Av. Castelo Branco, n° 2349 - St. Coimbra
CEP 74530-015
(62) 3261-4562

Unidade Luis Eduardo Magalhães/BA
Rua São Francisco, n° 4029 - Jardim Sol Nascente
CEP: 47580-000

Unidade Barreiras/BA
Av. Cristal, n° 244, Bairro Serra da Bandeira
CEP: 47812-100

comercial@soloecia.com.br
(62) 4018-4562 / 3261-4562
www.soloecia.com.br

LABORATORIO
SOLO & COMPANHIA