



Protocolo simplificado de amostragem

Amostra de solo

Recolha uma amostra do solo em questão em 3 a 5 pontos diferentes, mas homogêneos (condições de solo, histórico do campo, topografia e exposição semelhantes...). Remova a camada superior de matéria orgânica e recolha uma quantidade de solo equivalente a um descaroçador de maçãs até cerca de 8 cm de profundidade. Não misture a amostra. Se for um campo plantado, recolha todas as amostras a meio caminho entre o caule da planta e a linha de gotejamento. A recolha de amostras de *solo húmido* proporciona uma imagem mais representativa da biologia viva ativa. **NB:** Para uma avaliação completa, biológica e física (textura do solo, pH e matéria orgânica do solo), a amostra deve ter, no mínimo, 500 ml de solo.

Guarde a amostra num saco de plástico com fecho zip, com oxigénio no interior, à sombra e à temperatura ambiente. O saco deve estar, *no máximo, meio cheio*, mantendo o oxigénio no interior para que os microrganismos possam respirar. *Marque no exterior do saco de amostra com um marcador permanente: nome completo, data, tipo de solo (solo nu ou de que tipo de plantação) e parcela/lote/local*

Envie-a através do Serviço de Correio Expresso 24h se o solo for de uma parcela plantada. Para amostras de solo nu, pode ser enviada por correio normal com um prazo de entrega de até 2/3 dias.

Amostra de composto

O mesmo procedimento, mas com uma colher de chá, recolha amostras de 5 locais diferentes na pilha de composto. Indique no exterior do saco de amostra com um marcador permanente: nome completo, data e tipo e idade do composto.

É sempre melhor avaliar o composto fresco. Envie através do Serviço de Correio Expresso 24h se for composto fresco. Para um composto velho e maduro, pode ser enviado por correio normal com um prazo de entrega de até 2 a 3 dias.

Amostra líquida (extrato ou chá, biofertilizante, EM/IMO, etc.)

Retire 4/5 amostras de 10 ml a alguns centímetros abaixo da superfície, guarde-as num pequeno frasco de vidro ou plástico, cheio de oxigénio. Indique no exterior do recipiente com um marcador permanente: nome completo, data e tipo de líquido e data de produção.

Deve ser enviado o mais fresco possível após a extração ou infusão (máx. 24 horas). Envie através do Serviço Postal Expresso de 24 horas.