

RECOMENDAÇÕES PARA COLETA, PREPARO E ENVIO DE AMOSTRAS

AMOSTRAS DE PLANTAS (ANÁLISES DE FUNGOS E BACTÉRIAS)

- Antes de iniciar a coleta, as plantas devem ser minuciosamente examinadas, à procura de sintomas típicos da doença.
- Colete plantas com sintomas típicos, em estágio inicial ou intermediário. As plantas devem apresentar partes saudáveis e doentes. Não é possível analisar plantas totalmente mortas ou em estágio avançado de deterioração.
- Nunca colete uma única planta ou apenas parte dela. Colete um número razoável de plantas (2 a 3 plantas para cada amostra), considerando, evidentemente, o custo do transporte.
- No caso de plantas pequenas, colete a planta inteira, com as raízes. Para não danificar as raízes, cavar ao redor das plantas e retirá-las do solo com cuidado.
- Quando não for possível enviar plantas inteiras, como no caso de plantas maiores (ex. árvores, arbustos), cortar porções de todas as partes da planta: ramos (inclusive com flores e/ou frutos), caule e raízes. É fundamental a coleta de fragmentos de raízes e da base do caule, principalmente de plantas murchas, amareladas ou com crescimento reduzido.
- No caso de culturas hidropônicas, as plantas devem ser retiradas das bancadas de cultivo, tomando o cuidado de deixar escorrer e secar o excesso de solução nutritiva das raízes.
- As plantas devem ser envolvidas em folha de jornal ou sacos de papel, acondicionadas em caixas de papelão de sedex, devidamente identificadas e imediatamente enviadas pelo correio.

AMOSTRAS DE SOLO (SOMENTE ANÁLISES DE FUNGOS)

- Amostras de solo devem ser encaminhadas para análise apenas na ausência da planta doente. A coleta deve ser realizada até 30 cm de profundidade, de preferência no local onde estavam as raízes das plantas, ou nos canteiros ou covas que a nova cultura será plantada.
- Aproximadamente 500 g de solo são suficientes para análise de fitopatógenos. Amostras de solo devem ser colocadas em saco plástico fechado e devidamente identificadas.

ENVIO DAS AMOSTRAS

- Para o exato diagnóstico de uma doença de planta, a amostra vegetal deve chegar ao laboratório em perfeitas condições, preferencialmente frescas.
- As amostras devem ser enviadas para análise imediatamente após a coleta. O ideal é que sejam enviadas na segunda ou no máximo terça-feira de manhã para evitar que fiquem retidas no correio durante o final de semana e se deteriorem.
- Juntamente com a amostra é fundamental que seja enviada a ficha de informações totalmente preenchida. Deve ser preenchida uma ficha para cada amostra. (Ficha no final deste formulário)

Amostras enviadas sem a ficha informativa adequadamente preenchida e/ou em estágio avançado de deterioração não serão analisadas.

ENDEREÇO PARA ENVIO DE AMOSTRAS

- Clínica Fitossanitária - Departamento de Fitopatologia/DFP Universidade Federal de Lavras - UFLA A/C: Samara A. Carvalho Caixa Postal 3037 Lavras - MG CEP: 37.200-900

PAGAMENTO

- As análises realizadas são de fungos e bactérias fitopatogênicas, **cada análise** possui um custo de R\$90,00/amostra. Dessa forma, se forem feitas análises de fungos e bactérias o valor das análises é de R\$180,00/amostra. O pagamento deverá ser realizado via depósito bancário. No final da análise os dados bancários são enviados por e-mail.
- O laudo fitossanitário será enviado via e-mail após comprovação do pagamento. Para isso é necessário o envio do recibo de depósito para o e-mail clinicafitossanitaria2012@gmail.com
- Observação: Não aceitamos comprovante de agendamento, favor enviar o comprovante de transferência efetivada.

IMPORTANTE

O tempo do diagnóstico da doença, no geral, varia de 10 a 20 dias, porém este tempo pode mudar conforme complexidade das análises e técnicas empregadas.



CLÍNICA FITOSSANITÁRIA - DFP/UFLA
Departamento de Fitopatologia, Campus da UFLA - Caixa Postal 3037
CEP 37200-900 – Lavras, MG.
Fone: (35) 3829 1278 E-mail: clinicafitossanitaria2012@gmail.com

FORMULÁRIO:
RECEBIMENTO DE
AMOSTRAS
Nº _____/20__.

REGISTRO DA AMOSTRA					
Coletor:					
Remetente:					
Endereço:					
Cidade:			UF:	CEP:	
Telefone:		CPF:		E-mail:	
IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA					
Espécie:			Cultivar:		
Procedência:			Lote:	Nº Lacre:	
Área Cultivada:		Idade da Planta:		Safrá:	
Data da Amostragem: __/__/20__ .			Data do Recebimento: __/__/20__ .		
DESCRIÇÃO DA AMOSTRA					
Material Amostrado					
<input type="checkbox"/> Folhas	<input type="checkbox"/> Sementes	<input type="checkbox"/> Solo/ Raízes	<input type="checkbox"/> Material propagativo	<input type="checkbox"/> Planta/ Plântulas	<input type="checkbox"/> Outro _____
Sintomas					
<input type="checkbox"/> Plantas mortas		<input type="checkbox"/> Plantas murchas		<input type="checkbox"/> Amarelecimento	
<input type="checkbox"/> Manchas foliares		<input type="checkbox"/> Podridão de Raízes		<input type="checkbox"/> Outro _____ .	
Distribuição dos sintomas:					
<input type="checkbox"/> Plantas isoladas		<input type="checkbox"/> Grupos de plantas		<input type="checkbox"/> Áreas altas	
<input type="checkbox"/> Encostas		<input type="checkbox"/> Baixadas		<input type="checkbox"/> Outro _____ .	
Quando surgiram os primeiros sintomas?					
Percentual de ataque?					
Condições do clima predominantes na semana anterior à coleta?					
Culturas anteriores e adjacentes à área afetada?					
Informações sobre aplicações de fertilizantes, herbicidas e produtos fitossanitários?					
Observações: _____ _____ _____ .					
Natureza da Análise:					
<input type="checkbox"/> Fungos			<input type="checkbox"/> Bactérias		
NOTAS: 1 – A presente análise tem seu valor restrito à amostra entregue no laboratório.	Responsável pelo recebimento:		Local/Data:		
	_____ Assinatura		_____ RESPONSÁVEL TÉCNICO		
	_____ Cargo Função		Nome: Registro Profissional:		

