

LFN-0424 FITOPATOLOGIA

Segundo semestre de 2016

Docentes responsáveis pelas aulas teóricas: Profs. Ivan P. Bedendo e Jorge A. M. Rezende

Programa

AGOSTO

- 02 Introdução à disciplina. Conceitos básicos em fitopatologia. Importância das doenças de plantas.
- 09 Ciclo das relações patógeno-hospedeiro: FUNGOS/PROCARIOTOS
- 16 Ciclo das relações patógeno-hospedeiro: VÍRUS
- 23 Ciclo das relações patógeno-hospedeiro: NEMATÓIDES
- 30 **PRIMEIRA PROVA TEÓRICA**

SETEMBRO

- 06 **Semana da Pátria – Não haverá aula**
- 13 Doenças abióticas (temperatura, umidade, luz, poluição do ar, nutrição, injúria de defensivos, toxemia de insetos, outras causas)
- 20 Mecanismos de ataque dos patógenos e de defesa das plantas
- 27 Epidemiologia

OUTUBRO

- 04 Princípios gerais de controle
- 11 **SEGUNDA PROVA TEÓRICA**
- 18 Controle cultural e físico
- 25 Controle biológico e genético

NOVEMBRO

- 01 Controle químico
- 08 Fungicidas
- 15 **Proclamação da República – Não haverá aula**
- 22 **TERCEIRA PROVA TEÓRICA**
- 29 **PROVA REPOSITIVA**

DEZEMBRO

- 06 Revisão

CALCULO DA MÉDIA FINAL

PROVAS TEÓRICAS (3): CADA UMA, PESO UM
PROVAS PRÁTICAS (2): MÉDIA PESO UM

$$\text{Média Final} = \frac{\text{Teórica 1} + \text{Teórica 2} + \text{Teórica 3} + \text{Média Práticas}}{4}$$

OBSERVAÇÕES

Provas teóricas: matéria NÃO cumulativa.

Prova de reposição: somente para alunos que não fizeram uma prova teórica, desde que por motivos justificáveis e com comprovante. Toda a matéria do semestre.

NÃO HAVERÁ PROVA DE RECUPERAÇÃO

Livro Texto:

Bergamin Filho, A., Kimati, H. & Amorim, L. Manual de Fitopatologia: Princípios e Conceitos. Volume 1. 3ª. Edição. 1995.

Amorim, L., Rezende, J.A.M. & Bergamin Filho, A. Manual de Fitopatologia: Princípios e Conceitos. Volume 1. 4ª. Edição. 2011.

Referência para consultas:

Kimati, H., Amorim, L., Rezende, J.A.M., Bergamin Filho, A. & Camargo, L.E.A. Manual de Fitopatologia: Doenças das plantas cultivadas. 4ª. Edição. 2005. (Ou edição anterior de 1997).