LFN-0424 FITOPATOLOGIA
Segundo semestre de 2019

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

Programa

AGOSTO

06 Introdução à disciplina. Conceitos básicos em fitopatologia. Importância das doenças de plantas.
13 Ciclo das relações patógeno-hospedeiro: FUNGOS/PROCARIOTOS
20 Ciclo das relações patógeno-hospedeiro: NEMATOIDES
27 Ciclo das relações patógeno-hospedeiro: VÍRUS

SETEMBRO

03 **Semana da Pátria – Não haverá aula**
10 **PRIMEIRA PROVA TEÓRICA**
17 Doenças abióticas (temperatura, umidade, luz, poluição do ar, nutrição, injuria de defensivos, toxemia de insetos, outras causas)
24 Clínica Fitopatológica

OUTUBRO

01 Epidemiologia
08 **Semana Luiz de Queiroz – atividades extra-classe**
15 Mecanismos de ataque dos patógenos e de defesa das plantas
22 **SEGUNDA PROVA TEÓRICA**
29 Princípios gerais de controle/ Controle biológico e genético

NOVEMBRO

05 Controle cultural
12 Controle físico
19 Controle químico
26 **TERCEIRA PROVA TEÓRICA VA**

DEZEMBRO

03 **PROVA REPOSITIVA**

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.

Amorim, L., Rezende, J.A.M. & Bergamin Filho, A. Manual de Fitopatologia: Princípios e Conceitos. Volume 1. 5ª. Edição. 2018.

Referência para consultas:

Amorim, L., Rezende, J.A.M., Bergamin Filho, A. & Camargo, L.E.A. Manual de Fitopatologia: Doenças das plantas cultivadas. 5ª. Edição. 2016. (Ou edição anterior de 2005).