

Disciplina: **Doenças de Plantas Cultivadas**

Código: 122351

Créditos: 02-04-06

Pré-requisito: Fitopatologia Geral (126012)

Horário: 14:00-16:00 (QUARTA) - Local: BT 260 – ICC Centro

14:00-18:00 (QUINTA) - Local: IB/13 (prédio novo), Visitas de campo

Obs.: nos dias de visitas de campo, o ônibus partirá rigorosamente às 14 h.

Professores: Adalberto Café Filho (Coord.), Carlos Uesugi, Luiz Blum, Claudio Costa e Cleber Furlanetto

Ementa: Conceitos de diagnose, etiologia, epidemiologia e controle de doenças de plantas. Sobrevivência e disseminação de fitopatógenos. Medidas gerais de controle. Reconhecimento e identificação das doenças que afetam as grandes culturas, fruteiras e hortaliças. Agroquímicos. Patologia de sementes. Termoterapia. Patógenos de solo e tratamento de solo. Controle cultural, químico, físico e genético. Controle de doenças através do controle de vetores. Manejo da variabilidade dos patógenos.

Bibliografia

Agrios, G. N. Plant Pathology. (5ª edição). Academic Press. New York. 2005.

Bergamin Filho *et al.* Manual de Fitopatologia, Vol. I (3ª ed.). Ed. Agronômica Ceres. 1995.

Kimati *et al.* Manual de Fitopatologia, Vol. II (4ª ed.). Editora Agronômica Ceres. 2005.

Zambolim, L.; Vale, F.X.R & Costa, H. Controle de Doenças de Plantas. Hortaliças. Vols. 1 & 2. UFV. 2000

Vale, F.X.R. & Zambolim, L. Controle de Doenças de Plantas. Grandes Culturas Vols. 1 & 2. UFV. 1997.

Cronograma de aulas teóricas (Quartas-feiras) - 1º/2010

Mês	Dia	Assunto	Professor
MAR	10	Apresentação	Café
MAR	17	Manejo das doenças de etiologia fúngica -antracnoses	Café
MAR	24	Manejo das doenças de etiologia fúngica - oídios	Café
MAR	31	Manejo das doenças de etiologia fúngica - mofo branco	Café
ABR	07	1ª. PROVA ESCRITA	Café
ABR	14	Manejo das doenças de etiologia fúngica – mela / cancro	Café
ABR	21	FERIADO - TIRADENTES	
ABR	28	Patógenos de sementes; Tratamentos de sementes	Luiz Blum
MAI	05	Doenças de Pós-colheita	Luiz Blum
MAI	12	Aplicações do controle biológico	Luiz Blum
MAI	19	Controle por Resistência	Luiz Blum
MAI	26	2ª. PROVA ESCRITA	Café
JUN	02	Patógenos de solo	Café
JUN	09	Manejo de nematóides	Cl. Furlanetto
JUN	16	Manejo de doenças de etiologia viral e vetores de vírus	Claudio Costa
JUN	23	Manejo de doenças bacterianas	C. Uesugi
JUN	30	3ª. PROVA ESCRITA	Café

Cronograma de aulas práticas (Quintas-feiras) no verso →

Cronograma de aulas práticas (Quintas-feiras) - 1º/2010

Mês	Dia	Assunto	Professor
MAR	11	Jogo da requeima – Simulação de controle de doenças	Café
MAR	18	Agroquímicos - Questões Atuais	Café
MAR	25	Visita ao campo (NRVB)	Café
ABR	01	Apresentação e discussão de relatórios de visita de campo do dia 25 de maio	Café
ABR	08	Visita ao campo (CPAC)	Café
ABR	15	Apresentação e discussão de relatórios de visita de campo do dia 08 de abril	Café
ABR	22	Visita ao campo (Grandes culturas)	Luiz Blum
ABR	29	Apresentação e discussão de relatórios de visita de campo do dia 22 de abril	Luiz Blum
MAI	06	Visita ao campo (CNPB)	Café
MAI	13	Apresentação e discussão de relatórios de visita de campo do dia 06 de maio	Café
MAI	20	Visita ao campo (PADDF)	Café
MAI	27	Apresentação e discussão de relatórios de visita de campo do dia 20 de maio	Café
JUN	03	FERIADO DE CORPUS CHRISTI	
JUN	10	Visita ao campo (Fruteiras - bactérias)	C. Uesugi
JUN	17	Apresentação e discussão de relatórios de visita de campo do dia 10 de junho	C. Uesugi

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:

PROVAS (peso: 75% da nota final): Serão aplicadas 3 provas cobrindo assuntos das aulas teóricas e práticas. Não haverá prova de reposição, incorporando-se à 3ª prova o conteúdo e o peso da prova parcial perdida.

AVALIAÇÃO CONTINUADA (peso: 25 % da nota final): Avaliação de desempenho geral na disciplina, incluindo os critérios de interesse, participação, progresso acadêmico, pontualidade, qualidade das apresentações e relatórios das visitas de campo.

A avaliação continuada será pontuada com notas de 0 a 10 de acordo com a seguinte escala:

- Desempenho acima da média: 9 a 10
- Bom desempenho: 7 a 8,9
- Desempenho meramente suficiente, mas pouco comprometido: 5 a 6,9
- Desempenho insuficiente: 0 a 4,9

Obs.: O Regimento da UnB requer frequência de 75% para aprovação.