



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
CURSO DE AGRONOMIA

FICHA DE DISCIPLINA

DISCIPLINA: FITOPATOLOGIA APLICADA II – Doenças de Fruteiras e Hortalícias

|                                |  |                   |                   |
|--------------------------------|--|-------------------|-------------------|
| CÓDIGO: GAG089                 | UNIDADE ACADÊMICA: Instituto Ciências Agrárias (ICIAG) |                   |                   |
| PERÍODO/SÉRIE: 8 a 10º período |  | CH TOTAL TEÓRICA: | CH TOTAL PRÁTICA: |
| OBRIGATÓRIA: ( )               | OPTATIVA: ( X )  | 30 horas          | 30 horas          |

OBS: disciplina oferecida nos semestres pares

PRÉ-REQUISITOS:

- Fitopatologia Geral (90 horas)
- Nematologia Agrícola (45 horas)
- Olericultura Geral (75 horas)
- Fruticultura (75 horas)

CÓ-REQUISITOS:

OBJETIVOS

A disciplina visa capacitar futuros profissionais de ciências agrárias a:

Reconhecer os sintomas e estruturas (sinais) dos agentes etiológicos das principais doenças plantas olerícolas e fruteiras de importância econômica e/ou social na região e/ou Brasil.

Recomendar métodos de controle e manejo integrado de doenças das plantas olerícolas e fruteiras de importância econômica e/ou social na região e/ou Brasil.

EMENTA

*Diagnose, importância e controle (genético, cultural, químico, biológico, físico, integrado) das doenças das plantas olerícolas e fruteiras: tomateiro, batateira, pimentão, cenoura, abacaxi, bananeira, maracujá, e outras culturas de importância econômica e/ou social na região de influencia do curso e/ou no Brasil.*

### **DESCRIÇÃO DO PROGRAMA**

#### **Conteúdo Teórico:**

Doenças de plantas olerícolas e fruteiras: tomateiro, batateira, pimentão, cenoura, abacaxi, bananeira, maracujá, e outras culturas de importância econômica e/ou social na região de influencia do curso e/ou no Brasil.

#### **Conteúdo Prático:**

Diagnose e controle das doenças de plantas olerícolas e fruteiras: tomateiro, batateira, pimentão, cenoura, abacaxi, bananeira, maracujá, e outras culturas de importância econômica e/ou social na região. Inclui-se visitas à campo, experiências com controle químico, tecnologia de aplicação e receituário agronômico e instalação de experimentos.

### **BIBLIOGRAFIA**

BERGAMIN FILHO, A., KIMATI, H. & AMORIM, L. (Eds.). 1995. **Manual de Fitopatologia. Vol. I.** Ed. Agronômica Ceres, São Paulo, 919 p.

KIMATI, H., AMORIM, L., BERGAMIN FILHO, A.; CAMARGO, L.E.A. & REZENDE, J.A.M. 1997. **Manual de Fitopatologia, Vol. II - Doenças das Plantas Cultivadas.** 3a. Edição. Editora Agronômica Ceres Ltda, São Paulo. 774 pp.

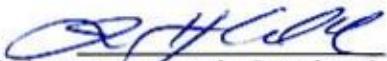
ZAMBOLIM, L.; VALE, F.X.R. & COSTA, H. (Ed.) **Controle Integrado de Doenças de Plantas: Hortaliças.** Viçosa. Suprema Gráfica e Editora Ltda. v. 1 e v. 2. 879 p. 2000.

ZAMBOLIM, L.; VALE, F.X.R.; MONTEIRO, A.J.A. & COSTA, H. (Ed.) **Controle Integrado de Doenças de Plantas: Fruteiras.** Viçosa. Suprema Gráfica e Editora Ltda. v. 1 e v. 2. 1288 p. 2002.



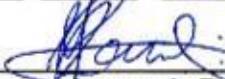
**APROVAÇÃO**

23/01/2023



Carimbo e assinatura do Coordenador do curso  
Universidade Federal de Uberlândia  
Prof. Fernando Juari Celoto  
Coordenador do Curso de Agronomia  
Portaria R. N° 3351/2021

23/01/2023



Carimbo e assinatura do Diretor da  
Unidade Acadêmica  
**Universidade Federal de Uberlândia**  
**Prof. Hudson de Paula Carvalho**  
Diretor do ICIAG  
Portaria R. N° 1709/2021