**Nematologia (LFN-0512) – ano 2017 – Informações aos alunos**

**Objetivo**  Contribuir para aperfeiçoamento dos conhecimentos sobre nematoides fitoparasitas.

**Programa e cronograma de aulas** Sexta-feira **8:00-11:50h**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Semana** | **Dia** | **Assunto** |
| 1 | **4ago** | Informações sobre a disciplina  Gênero ***Meloidogyne***  Manejo de fitonematoides **Mudas sadias**  Cultura **Batata-doce** |
| 2 | **11ago** | Interação *Meloidogyne*-fungos do solo  Manejo de fitonematoides **Nematicidas biológicos** (Ballagro) |
| 3 | **18ago** | Gêneros ***Pratylenchus***, ***Radopholus*** e ***Naccobus***  Manejo **Nematicidas sintéticos**  Cultura **Cana-de-açúcar** |
| 4 | **25ago** | Manejo **Tratamento de sementes**  Culturas **Milho** e **sorgo** |
| 5 | **1set** | Prova 1 (8:00-8:50h)  Cultura **Feijoeiro-comum** (Luciane Santini?) |
| 6 | **15set** | Gêneros ***Rotylenchulus*** e ***Heterodera***  Manejo **Cultivares resistentes**  Cultura **Soja** |
| 7 | **22set** | Gêneros ***Helicotylenchus***  Cultura **Banana** (Luiz Carlos Ferraz) |
| 8 | **29set** | Gênero *Tylenchulus*  Cultura **Cítricos** (Luiz Carlos Ferraz) |
| 9 | **6out** | Prova 2 (8:00-8:50h)  Cultura **Arroz** |
| 10 | **20out** | Gêneros *Anguina* e *Ditylenchus*  Manejo **Eliminação de restos culturais e tratamento material de plantio**  Culturas **Alho**, **cebola** e **batata** |
| 11 | **27out** | Culturas **Tomate** e **pimentão** (Dr. Ricardo Gioria) |
| 12 | **10nov** | Prova 3  Gêneros *Aphelenchoide*s e *Bursaphelenchus*  Manejo **Quarentena** (Claudio Marcelo Oliveira) |
| 13 | **17nov** | Manejo Pousio, alqueive, rotação e sucessão  Culturas **Algodão** e **amendoim** |
| 14 | **24nov** | Gêneros *Xiphinema* e *Paratrichodorus*  Viroses transmitidas por fitonematoides  Manejo **Solarização** e **vapor**  Cultura **Ornamentais** (Claudio Marcelo Oliveira) |
| 15 | **1dez** | **Prova 4 (8:00-8:50h)** |
| 16 | **15dez** | **Prova Repositiva (8:00-8:50h)** |

**Docentes** Luiz Carlos CB Ferraz ([lcferraz@usp.br](mailto:lcferraz@usp.br)), Mário M Inomoto ([inomoto@usp.br](mailto:inomoto@usp.br)) e Cláudio MG Oliveira (marcelo@biologico.sp.gov.br)

**Material de apoio** Stoa

**Frequência** Mínimo 70% = 12 aulas

**Avaliação** Provas mensais **P1** Aulas 1-3, **P2** Aulas 4-7, **P3** Aulas 8-11, e **P4** Aulas 12-14

**Prova repositiva única** (15dez17 ou data anterior a ser combinada) para alunos que faltaram a uma das provas, mas alunos que apresentarem justificativa até uma semana depois da prova podem fazer repositiva antecipada.

**Nota final** (P1 + 2P2 + 2P3 + 2P4) / 7