

EMENTA DE DISCIPLINA

2025/1

Nome da disciplina: Seminários avançados em Virologia Molecular de Plantas e Invertebrados

Código: IMV731

Carga horária (h): 30

Coordenador(es): Maite Vaslin de Freitas Silva e Tatiana Domitrovic

Professor(es) envolvido(s): Maite Vaslin de Freitas Silva e Tatiana Domitrovic

Discente(s) em treinamento didático envolvido(s): Não

Ementa: Os seminários abordarão aspectos básicos e avançados da virologia molecular de plantas e de invertebrados usando artigos científicos atuais publicados em revistas de alto impacto na área. Seminários e dinâmica das aulas serão apresentados aos alunos no início do curso. O curso se baseará na discussão por toda a turma de artigos atuais de revistas de alto impacto na área a serem definidos pelas coordenadoras. Tal bibliografia será disponibilizada aos alunos na 1ª aula do curso.

Idioma:

Português Inglês Outro:

Pré-requisitos:

Não há

Cronograma da disciplina:

Data Inicial: 13/03/25

Data final: 17/06/2025

Horário: 12:00-14:00

Segunda-feira Terça-feira Quarta-feira Quinta-feira Sexta-feira

Tipos de aulas da disciplina:

Teóricas Práticas Seminários Demonstrativas

Outro:

Tipo de avaliação:

- Prova Conceito Estudo Dirigido Seminário Trabalho
- Outro:

Número mínimo e máximo de vagas: 1-10 vagas

A disciplina Escolher um item.

Áreas:

- Bacteriologia Genética de Microrganismos Microbiologia Industrial
- Biologia Celular Imunologia Microbiologia Médica
- Bioquímica Micologia Parasitologia
- Biotecnologia Microbiologia Ambiental Virologia
- Outra: Clique ou toque aqui para inserir o texto.

A disciplina:

- Trabalha aspectos gerais de uma área, com a apresentação de todos os conceitos necessários para o bom aproveitamento pelo discente. Não exige conhecimentos prévios.
- Trabalha conceitos específicos dentro de uma área ou subárea, de forma aprofundada.
- Apesar de introduzir os aspectos mais gerais da área, os conhecimentos prévios discriminados abaixo são necessários para o melhor aproveitamento pelo discente.
- Trabalha conceitos específicos dentro de uma área ou subárea, e de forma aprofundada.
- Os conhecimentos prévios discriminados abaixo são absolutamente necessários para o bom aproveitamento da disciplina pelo discente.
- Tem como enfoque conhecimentos técnicos e metodológicos.

Conhecimentos prévios necessários:

Linha(s) de pesquisa:

- Biologia Celular, Bioquímica e Genética de Microrganismos
- Aplicações Biotecnológicas de Microrganismos e seus Produtos
- Diversidade, Taxonomia e Ecologia de Microrganismos
- Antimicrobianos: Mecanismos de Ação e Aspectos Epidemiológicos e Moleculares da Resistência
- Patogênese, Epidemiologia, Diagnóstico, Prevenção e Tratamento de Doenças Infecciosas

Interações Microrganismos/Vírus-Hospedeiros

Biologia da Resposta Imunitária

Clique ou toque aqui para inserir o texto.

Programa Detalhado:

Data	Horário	Tipo de aula	Título da Aula	Professor(a)
13/03	12:00-14:00	seminário	Aula 1: apresentação do curso + Discussão artigo 1	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
20/03	12:00-14:00	seminário	aula 2: Discussão artigo 2	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
27/03	12:00-14:00	seminário	aula 3: discussão artigo 3	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
03/04	12:00-14:00	seminário	aula 4: discussão artigo 4	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
10/04	12:00-14:00	seminário	aula 5: discussão artigo 5	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
17/04	12:00-14:00	seminário	aula 6: discussão artigo 6	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
24/04	12:00-14:00	seminário	aula 7: discussão artigo 7	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
15/05	12:00-14:00	seminário	aula 8: discussão artigo 8	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
22/05	12:00-14:00	seminário	aula 9: discussão artigo 9	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
29/05	12:00-14:00	seminário	aula 10: discussão artigo 10	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
05/06	12:00-14:00	seminário	aula 11: discussão artigo 11	Maite Vaslin F Silva e Tatiana

				Domitrovic
12/06	12:00-14:00	seminário	aula 12: discussão artigo 12	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
26/06	12:00-14:00	seminário	aula 13: discussão artigo 13	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
10/06	12:00-14:00	seminário	aula 14: discussão artigo 14	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic
17/06	12:00-14:00	seminário	aula 15: discussão artigo 15 e encerramento do curso	Maite Vaslin F Silva e Tatiana Domitrovic

Bibliografia:

Artigos científicos selecionados