



**UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÉUTICAS DE RIBEIRÃO PRETO**  
COMISSÃO DE GRADUAÇÃO



**Cronograma das Atividades Didáticas FCFRP/USP–2º semestre de 2024**

**Nome da Disciplina ou Módulo: Extenfarma II: amplificando a formação do farmacêutico e criando espaços de interlocução com a sociedade**

Código da Disciplina ou Módulo: CGF 2106

**CARGA HORÁRIA TOTAL DE CADA PROFESSOR:**

Profa. Dra. Andréia Machado Leopoldino	carga horária no semestre: 16h
Profa. Dra. Cristiane Masetto de Gaitani	carga horária no semestre: 16h
Prof. Dr. Germán Gustavo Sgro	carga horária no semestre: 16h
Profa. Dra. Danielle Palma de Oliveira	carga horária no semestre: 16h
Profa. Dra. Fabiani Gai Frantz	carga horária no semestre: 16h
Prof. Dr. Fernando Batista da Costa	carga horária no semestre: 16h
Profa. Dra. Hosana Maria Debonsi	carga horária no semestre: 16h
Prof. Dr. Leonardo Gobbo Neto	carga horária no semestre: 16h
Prof. Dr. Leonardo Regis Leira Pereira	carga horária no semestre: 16h
Profa. Dra. Lorena Rigo Gaspar Cordeiro	carga horária no semestre: 16h
Prof. Dr. Marcelo Dias Baruffi	carga horária no semestre: 16h
Profa. Dra. Marcia Regina von Zeska Kress	carga horária no semestre: 16h
Profa. Dra. Maria Vitória Lopes Badra Bentley	carga horária no semestre: 16h
Profa. Dra. Niede Araçari Jacometti Cardoso Furtado	carga horária no semestre: 16h
Prof. Dr. Paulo César Vieira	carga horária no semestre: 16h
Profa. Dra. Priscyla Daniely Marcato Gaspari	carga horária no semestre: 16h
Profa. Dra. Rose Mary Zumstein Georgetto Naal	carga horária no semestre: 16h
Prof. Dr. Zeki Naal	carga horária no semestre: 16h



**UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**  
**FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÉUTICAS DE RIBEIRÃO PRETO**  
COMISSÃO DE GRADUAÇÃO



<b>Data</b>	<b>Objetivo da Aula</b>	<b>Conteúdos</b>	<b>Turma</b>	<b>Professor Ministrante</b>	<b>Atividade Didática*</b>	<b>CH</b>
09/08 14-16h	Apresentação dos objetivos, dinâmica e cronograma da disciplina.	Apresentação das atividades		Todos os docentes do módulo	Aula teórica dialogada	2h
16/08 14-16h	Potencial biológico de produtos naturais de origem Antártica (Aula 1)	Potencial antioxidante de algas e fungos Antárticos		Hosana / Lorena / Márcia	Aula teórica dialogada	2h
23/08 14-16h	Conhecer os métodos utilizados nas buscas por novos antibióticos de origem natural (Aula 2)	Microrganismos causadores de infecção em frutos comestíveis (Paulo Cesar)  Formas de obtenção de produtos naturais com atividade antimicrobiana (Niege)		Paulo Cesar  Niege	Aula teórica dialogada	2h
30/08 14-16h	Cursinho popular e formas de ingresso e permanência da USP  Uso indevido de medicamentos (automedicação) (Aula 3)	Formas de ingresso e permanência da USP  Uso indevido de medicamentos		Cursinho  Leonardo Pereira	Aula teórica dialogada e aula prática / capacitação	2h
06/09	<b>SEMANA DA PÁTRIA</b>					



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO  
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÉUTICAS DE RIBEIRÃO PRETO  
COMISSÃO DE GRADUAÇÃO



13/09 14-16h	Toxicologia ambiental (Aula 4)	Organismos aquáticos como ferramenta de conscientização ambiental		Danielle Palma	Aula teórica dialogada	2h
20/09 14-16h	Desenvolver uma atividade lúdica envolvendo os conceitos básicos de vacinas (Aula 5)	Como as vacinas funcionam?		Fabiani	Aula teórica dialogada	2h
27/09 14-16h	Apresentar aos estudantes sobre o uso de corante extraído de alimento para indicar os diferentes pHs das soluções. (Aula 6)	Extração da antocianina do repolho roxo. Utilização de soluções padrões de pH conhecido com o indicador. Depois, verificar as diferentes colorações em soluções do cotidiano: Hipoclorito (Cândida), suco de limão, vinagre, e etc		Rose e Zeki		2h
04/10 14-18h	<b>ATIVIDADE EM ESCOLA</b>	Apresentação dos experimentos referentes às Aulas 1-6			Aula teórica dialogada	4h
11/10 14-16h	Nanotecnologia Farmacêutica (Aula 7)	Nanotecnologia Farmacêutica: viabilizando terapias inovadoras		Maria Vitória e Priscyla	Aula teórica dialogada	2h



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO  
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÉUTICAS DE RIBEIRÃO PRETO  
COMISSÃO DE GRADUAÇÃO



18/10 14-16h	Biologia Molecular e Imunologia (Aula 8)	Biologia Molecular e Imunologia no estudo da defesa do organismo contra agentes infecciosos e câncer		Marcelo Baruffi	Aula teórica dialogada	2h
25/10 14-16h	Controle de qualidade (Aula 9)	A qualidade do medicamento que a população usa		Cristiane Gaitani	Aula teórica dialogada	2h
01/11 14-16h	Apresentação do lúpulo e seu uso na produção de cerveja. (Aula 10)	Principais metabólitos constituintes do lúpulo. Diferentes formas de uso do lúpulo na produção de cerveja para obtenção de amargor e/ou aroma		Fernando Batista da Costa Leonardo Gobbo Neto	Aula teórica dialogada	2h
08/11 14-18h	<b>ATIVIDADE EM ESCOLA</b>	Apresentação dos experimentos referentes às Aulas 7-10			Aula teórica dialogada	4h
15/11	FERIADO					
22/11 14-16h	Bioquímica (Aula 11)	Fagoterapia como alternativa frente ao uso de antibióticos		Germán	Aula teórica dialogada	2h



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO  
FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÉUTICAS DE RIBEIRÃO PRETO  
COMISSÃO DE GRADUAÇÃO



29/11 14-16h	Câncer e HPV (Aula 12)	Combate ao câncer de cabeça e pescoço e cervical: prevenção, fatores de risco, diagnóstico precoce, autoexame da boca		Andréia		2h
06/12 14-18h	ATIVIDADE EM ESCOLA / Balanço Final	Apresentação dos experimentos referentes às Aulas 11-12 e correlatas				4h

Ribeirão Preto, 09 de agosto de 2024.

Coordenadoras

Profa. Dra. Hosana Maria Deboni

Profa. Dra. Lorena Rigo Gaspar Cordeiro

Profa. Dra. Marcia Regina Von zeska Kress