



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



Cronograma das Atividades Didáticas FCFRP/USP - 1º semestre de 2020

Período Integral 5º período

Nome da Disciplina ou Módulo: Planejamento e Desenvolvimento de Fármacos I

Código da Disciplina ou Módulo: CGF2050

CARGA HORÁRIA TOTAL DE CADA PROFESSOR:

Prof. Dr. Carlos Henrique Tomich de Paula da Silva	15 HORAS	AULAS TEÓRICAS
Prof. Dr. Flavio da Silva Emery	15 HORAS	AULAS TEÓRICAS

Data	Objetivo da Aula	Conteúdos	Turma	Professor Ministrante	Atividade Didática*	CH
20/02	IQM	Introdução à química medicinal	Teórica	Prof. Dr. Flavio	Aula Teórica	2 H
27/02	PFQ	Estereoquímica de Fármacos, Interações intermoleculares	Teórica	Prof. Dr. Flavio	Aula Teórica	2 H
05/03	PFQ	Estereoquímica de Fármacos, Interações intermoleculares	Teórica	Prof. Dr. Flavio	Aula Teórica	2 H
12/03	PFQ	Propriedades Físico-químicas de fármacos, Fundamentos do metabolismo de fármacos	Teórica	Prof. Dr. Flavio	Aula Teórica	2 H
02/04	MET	Metabolismo de fármacos	Teórica	Prof. Dr. Flavio/Carlos	Google Meet – discussão e conceitos (ao vivo e gravado) e vídeo aulas. Estudo dirigido.	2 H
09/04		SEMANA SANTA – NÃO HAVERÁ AULA				
16/04	EPF	Estratégias de planejamento de fármacos	Teórica	Prof. Dr. Flavio/Carlos	Google Meet – discussão e conceitos (ao vivo e gravado) e vídeo aulas. Estudo dirigido.	2 H
23/04	EPF	Estudo de casos e avaliação	Teórica	Prof. Dr. Flavio/Carlos	Google Meet – discussão e conceitos (ao vivo e gravado) e vídeo aulas. Avaliação.	2 H

*Tipos de Atividades Disponível no Anexo I da Deliberação CG nº



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



Objetivo da Aula: Compreender a importância da Química Medicinal para Ciências Farmacêuticas (IQM); Compreender as propriedades estruturais, estereoquímica e físico-química de fármacos, bem como as interações intermoleculares (PFQ); Compreender e analisar o metabolismo de fármacos (PFQ); Compreender e reconhecer as estratégias de Planejamento de Fármacos (EPF);

Ribeirão Preto, 03 de fevereiro de 2019.

Prof. Dr. Flavio da Silva Emery

Prof. Dr. Carlos Henrique Tomich de Paula da Silva