



**Cronograma das Atividades Didáticas FCFRP/USP – 2º. semestre de 2020**

Período Integral – 7º. Período

Nome da Disciplina ou Módulo: **Química Farmacêutica II**

Código da Disciplina ou Módulo: 6022033

Quartas-feiras, 13:00-15:00h, softwares e servidores on line

**CARGA HORÁRIA TOTAL DE CADA PROFESSOR:**

Prof. Dr. Carlos Henrique Tomich de Paula da Silva	30 horas	AULAS PRÁTICAS NÃO PRESENCIAIS
--	----------	--------------------------------

Data	Objetivo da Aula	Conteúdos	Turma	Professor Ministrante	Atividade Didática*	CH
19/08	Introdução aos modelos computacionais – 2D	Apresentação, formação dos grupos e Aula 1 - Software <b>Molispiration</b>	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
26/08	Estudo da relação estrutura-energia	Aula 2 - Software <b>Molview</b>	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
02/09	Modelagem 3D de moléculas complexas	Aula 3 - Software <b>Molview /Chemdes</b>	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
09/09	Modelagem 3D de moléculas complexas	Aula 4 - Software <b>Molview /Chemdes</b>	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
16/09	Cálculo e uso de propriedades físico-químicas	Aula 5 - Softwares <b>Chemdes / SwissADME</b>	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
23/09	Cálculo e análise de interações fármaco-receptor – Parte 1	Aula 6 – <a href="http://www.clik2drug.org">www.clik2drug.org</a> / <a href="http://www.rcsb.org">www.rcsb.org</a>	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
30/09	Cálculo e análise de interações fármaco-receptor – Parte 2	Aula 7 – <a href="http://www.rcsb.org">www.rcsb.org</a> (PDB)	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h



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



07/10	Desenvolvimento de projeto	Projeto	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
14/10	Desenvolvimento de projeto	Projeto	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
21/10	Desenvolvimento de projeto	Projeto	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
28/10		<b>CONSAGRAÇÃO FUNCIONÁRIO PÚBLICO – NÃO HAVERÁ AULA</b>				
04/11	Desenvolvimento de projeto	Projeto	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
11/11	Desenvolvimento de projeto	Projeto	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
18/11	Desenvolvimento de projeto	Projeto	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
25/11	Desenvolvimento de projeto	Projeto	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Aula computacional em softwares on line	2 h
02/12	Entrega de projeto	Projeto	Única	Carlos H. T. de P. da Silva	Exercício e 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



Ribeirão Preto, 20 de Julho de 2020.

---

Prof. Dr. Carlos Henrique Tomich de Paula da Silva