

## METODOLOGIA DO ENSINO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS II - 2023

Profa. Dra. Martha Marandino (marmaran@usp.br)

Monitoras/es: Felipe, Izabela, Juliane e Rodrigo

### I) Cronograma

Nº de aulas	Datas	Temas	Atividades e Materiais	Datas de entrega de atividades para avaliação
1	9/8	Apresentação do curso: - Cronograma	<b>Atividade 1</b> - Professores por um dia: selecionando conteúdos e estratégias a serem ensinados na formação de professores de ciências/biologia disciplina	
2	16/8	Apresentação do Roteiro de Estágio  <b>Tema 1:</b> O ensino e a divulgação da Biologia: quem decide o que e como ensinar biologia?	<b>Atividade 2</b> – As "novas" disciplinas da BNCC: quais desafios e possibilidades?  <b>Leitura da aula:</b> Galian, Pietri e Sasseron, 2021. "Vozes e mensagens nos materiais de apoio à implementação da BNCC"	
3	23/8	<b>Tema 2:</b> Teoria Antropológica do Didático no ensino e divulgação de ciências	<b>Palestra Fausto Oliveira</b>  <b>Leitura da aula:</b> 2 textos de TD e TAD	
4	30/8	<b>Cont. Tema 2:</b> Teoria Antropológica do Didático no ensino no ensino e divulgação de ciências	<b>Atividade 3</b> – As diversas transposições na produção de materiais sobre “O curioso caso do sapo da Caatinga”	
<b>X</b>	6/9	<b>Semana da Pátria (Não haverá aula)</b>		
5	13/9	<b>Cont. Tema 2:</b> Teoria Antropológica do Didático no ensino no ensino e divulgação de ciências	<b>Atividade 3</b> – As diversas transposições na produção de materiais sobre “O curioso caso do sapo da Caatinga”	
6	20/9	<b>Discussão do Estágio</b> Apresentação do andamento dos estágios pelos alunos <b>Atividade 4</b> - Apresentação do andamento dos estágios		

	27/9 <b>GREVE</b>	
7	4/10	<b>Semana Temática da Biologia</b>
	11/10 <b>GREVE</b>	
8	18/10	<b>Semana da Educação na FEUSP</b>
9	25/10	<b>Retomada das aulas Revisão</b>
10	1/11	<b>Tema 4: História do ensino de ciências e biologia no Brasil: do BSCS ao STEM</b> <b>Atividade 5 - XXXXXXXXXXXX</b>
11	8/11	<b>Atividade 6 - Preparação da Visita ao Museu da Vacina</b>
12	11/11	<b>Visita ao Museu da Vacina Sábado às 10hs</b>
X	15/11	<b>Feriado</b>
13	22/11	<b>Continuação da Atividade 6 - Analisando a transposição museográfica no Museu da Vacina</b>
14	29/11	<b>Aula: Imagem na ciência e no ensino de ciências</b>
15	6/12	<b>Seminário</b>

**Avaliação:**

- 1) Apresentação de estágio nos seminários finais
- 2) Relatório da visita ao museu