



Universidade Federal  
de São João del-Rei

## COORDENADORIA DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

### PLANO DE ENSINO

<b>Disciplina:</b> ANÁLISE VIDEOGRÁFICA DE PROTISTAS			<b>Período:</b> -	<b>Currículo:</b> -	
<b>Docente:</b> André Flávio Soares Ferreira Rodrigues			<b>Unidade Acadêmica:</b> DCNAT		
<b>Pré-requisito:</b> --		<b>Correquisito:</b> Biologia dos Protistas			
<b>C.H. Total:</b> 18ha	<b>C.H. Prática:</b> 18ha	<b>C. H. Teórica:</b> --	<b>Grau:</b> Lic./Bac.	<b>Ano:</b> 2021	<b>Semestre:</b> <b>ERE 2</b>
<b>EMENTA</b>					
Estudo da morfologia, comportamento, fisiologia e ecologia dos protistas de vida-livre e parasitos, por meio da análise de vídeos.					
<b>OBJETIVOS</b>					
Possibilitar, por meio vídeos, a observação dos protistas de vida-livre e parasitos. Complementar o aprendizado das aulas teóricas sobre a morfofisiologia, etologia e ecologia dos protistas.					
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>					
1- OPISTHOKONTA 2- AMOEBOZOA 3-RHIZARIA 4- EXCAVATA 5- PLANTAE 6- ALVEOLATA 7- STRAMENOPILA					
<b>METODOLOGIA DE ENSINO</b>					
<ul style="list-style-type: none"><li>• As aulas serão ministradas de forma remota, incluindo atividades síncronas (20%) e assíncronas (80%)</li><li>• Atividades síncronas, via <i>Google meet</i>, seguirão o horário disposto pela coordenação do curso, sendo o link da aula disponibilizado no portal didático</li><li>• Atividades assíncronas incluirão análise de vídeos sobre protistas cujos links serão disponibilizados no portal didático</li><li>• A frequência será avaliada pela entrega dos trabalhos solicitados</li><li>• A comunicação professor-aluno será realizada via portal didático.</li></ul>					
<b>CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO</b>					
O conteúdo será avaliado por meio de quatro trabalhos de 2.5 pontos. Cada trabalho poderá conter de uma a várias análises videográficas, dependendo do número de vídeos disponibilizados para cada clado do conteúdo programático. Alunos, cujo somatório dos pontos dos quatro trabalhos obtiver nota superior a cinco e inferior a seis, terão direito a uma avaliação substitutiva. Nesse caso, os alunos deverão refazer o trabalho que obtiveram menor					

pontuação.

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BRUSCA, Richard C. **Invertebrados**. 3. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2018

EVERT, Ray F. Raven, **Biologia Vegetal**. 8. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2014

FRANSOZO, Adilson. **Zoologia dos Invertebrados**. Rio de Janeiro Roca 2016

### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Brusca, R.C.; Brusca, G.J. Invertebrados. 2.ed. Rio de Janeiro: Guanabara. 2007.

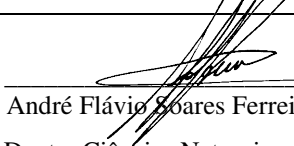
Corliss, J. O. Biodiversity and Biocomplexity of the Protists and an Overview of their significant roles in maintenance of our biosphere Acta Protozool. 41:199-219 (2002).

Corliss, J. O. The ambiregnal protists and the codes of nomenclature: a brief review of the problem and of proposed solutions. Bulletin of Zoological Nomenclature. 52:11-17 (1995)

D'Agosto, M.; Santos-Prezoto, H. H.; Dias, R. J. P. Estudando o comportamento de protozoários. In: Kleber Del-Claro; Fábio Prezoto. (Org.). As distintas faces do comportamento animal. 2ª. ed.: Livraria Conceito, 2007.

Raven, P.H.; Evert, R.F.; Eichhorn, S.E. Biologia vegetal. 6.ed. Rio de Janeiro: Guanabara. 2001.

Ruppert, E.E.; Barnes, R.D. Zoologia dos invertebrados. 6.ed. São Paulo: Roca. 1996.

  
Prof. André Flávio Soares Ferreira Rodrigues  
Depto. Ciências Naturais - UFSJ

Aprovado pelo Colegiado em      /      /      .

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso