Universidade Federal de São João del-Rei	**COORDENADORIA DO CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS** **PLANO DE ENSINO**					
Disciplina: BIOLOGIA DOS PROTISTAS				**Período:**3º	**Currículo:** 2020	
Docente: André Flávio Soares Ferreira Rodrigues				**Unidade Acadêmica:** DCNAT		
Pré-requisito: -			**Co-requisito:** Laboratório de Biologia dos Protistas			
C.H. Total: 36 ha	**C.H. Prática:** 36ha	**C. H. Teórica:** -	**Grau**: Lic./Bac.	**Ano:** 2026	**Semestre:** 1º	

EMENTA

Diversidade, caracterização morfológica, ciclo de vida, aspectos ecológicos e filogenéticos dos principais grupos de protistas autótrofos e heterótrofos.

OBJETIVOS

Levar ao Biólogo em formação noções sobre protistas como agrupamento didático. Reconhecimento dos principais grupos protistas, sua organização morfofuncional e ciclos de vida. Conhecer a importância ecológica dos grupos e a diversidade dos protistas de vida livre e simbiontes.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

10/03/2026	Filogenia de Eukaryota, com ênfase nos principais grupos unicelulares
17/03/2026	Filogenia de Eukaryota, com ênfase nos principais grupos unicelulares
24/03/2026	OPISTHOKONTA
31/03/2026	Avaliação 1
07/04/2026	ALVEOLATA
14/04/2026	ALVEOLATA
28/04/2026	ALVEOLATA
05/05/2026	STRAMENOPILA
12/05/2026	Avaliação 2
19/05/2026	RHIZARIA
26/05/2026	METAMONADA
02/06/2026	DISCOBA MALAWIMONADIDA
09/06/2026	ARCHAEPLASTIDA
16/06/2026	AMOEBOZOA

23/06/2026	CRYPTISTA e HAPTISTA
30/06/2026	Avaliação 3
07/07/2026	Avaliação substitutiva

METODOLOGIA DE ENSINO

Aulas teóricas expositivas, discussão de textos e artigos pertinentes ao objetivo da disciplina.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Das avaliações regulares: O conteúdo ministrado será avaliado através de três provas escritas, sendo que uma delas terá peso 2 e as demais 4.
Da avaliação substitutiva: Discentes com nota final entre 5,0 e 5,9 terão direito à prova substitutiva que versará sobre todo o conteúdo da unidade curricular. Considerando a diferença entre os pesos nas avaliações regulares, o peso (p) da prova substitutiva será o mesmo da prova regular com menor valor (P) obtido

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

Brusca, R.C.; Brusca, G.J. Invertebrados. 2.ed. Rio de Janeiro: Guanabara. 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 inverterbrados. 6.ed. São Paulo: Roca. 1996.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Corliss, J. O. Biodiversty and Biocomplexity of the Protists and an Overview of their significant roles in maitenance 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.
Margulis, L. Schwartz, Cinco Reinos. Guanabara Koogan, 2001, 498p.
Roberts, Larry S.; Janovy JR., John. Gerald D. Schmidt & Larry S. Robert´s foundations of parasitology. Boston: McGraw Hill Higher Education, 2005. 701 p.

_____ Docente Responsável	Aprovado pelo Colegiado em / / . _____ Coordenador do Curso