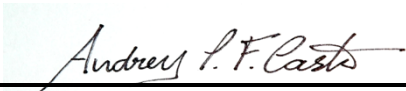


Disciplina: Deuterostômios II				Período: 7º	Currículo: 2020
Docente: Andrey Leonardo Fagundes de Castro				Unidade Acadêmica: DCNAT	
Pré-requisito: Deuterostômios I			Correquisito: -		
C.H. Total: 72h	C.H. Prática: 18h	C. H. Teórica: 54h	Grau: Bach./Licenc.	Ano: 2023	Semestre: 1/2023
EMENTA					
Caracterização morfofuncional, filogenia, biologia e aspectos da ecologia dos cordados tetrápodes.					
OBJETIVOS					
Possibilitar ao Biólogo em formação o conhecimento da diversidade zoológica através do estudo dos grupos abordados.					
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO					
O conteúdo e as atividades serão distribuídos em 36 aulas, totalizando 72 horas de aulas no semestre letivo. O cronograma abaixo pode sofrer modificações à critério do professor, caso seja necessário adequações ao longo do semestre:					
AULA ASSUNTO					
01 Introdução à disciplina Deuterostômios II					
02 Origem e evolução dos Deuterostomados					
03 Classe Amphibia – Aspectos Gerais					
04 Classe Amphibia – Aspectos Gerais					
05 Classe Amphibia – Classificação					
06 Classe Amphibia – Classificação					
07 Classe Amphibia – Ecologia e conservação					
08 Classe Amphibia – Ecologia e conservação					
09 Classe Reptília : Anapsida					
10 Atividade Avaliativa 1					
11 Classe Reptília : Anapsida					
12 Classe Reptília: Lepidosauria – Aspectos gerais					
13 Classe Reptília: Lepidosauria – Classificação					
14 Classe Reptília: Lepidosauria – Ecologia e Conservação					
15 Classe Reptília: Lepidosauria					
16 Classe Reptília: Archosauria (Crocs)					
17 Classe Reptília: Archosauria (Crocs)					
18 Classe Reptília: Archosauria (Crocs)					
19 Atividade Avaliativa 2					
20 Classe Reptília: Archosauria (Aves)					
21 Classe Reptília: Archosauria (Aves)					
22 Classe Reptília: Archosauria (Aves)					
23 Classe Reptília: Archosauria (Aves)					
24 Classe Reptília: Archosauria (Aves)					
25 Classe Reptília: Archosauria (Aves)					
26 Classe Reptília: Archosauria (Aves)					
28 Classe Reptília: Archosauria (Aves)					

29	Atividade Avaliativa 3
30	Synapsida: Classe Mammalia
31	Synapsida: Classe Mammalia
32	Synapsida: Classe Mammalia
33	Synapsida: Classe Mammalia
34	Synapsida: Classe Mammalia
35	Atividade Avaliativa 4
36	Prova Substitutiva.
METODOLOGIA DE ENSINO	
- O programa será abordado através de aulas expositivas e demonstrativas, aulas práticas em laboratório, e seminários. - Os recursos utilizados nas aulas expositivas serão: ambiente virtual (plataformas de streaming, Portal Didático, ...), data-show, quadro e giz. - As aulas práticas serão realizadas por meio de espécimes animais depositadas na Coleção Didática do Curso de Ciências Biológicas da UFSJ. - Trinta por cento (30%) da disciplina poderá ser ministrada por meio de aulas não presenciais.	
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO	
Um total de 10 pontos serão distribuídos da seguinte maneira: 04 atividades avaliativas com pesos iguais (25% da nota final); - As atividades avaliativas serão definidas no decorrer do semestre sendo provas teóricas (mínimo de duas) e seminários individuais e/ou seminários em grupo. - Será oferecida uma avaliação substitutiva às provas teóricas, versando sobre toda a matéria, para alunos frequentes e que obtiver nota final semestral entre 5 e 5,9. - A frequência será registrada por chamadas, realizadas impreterivelmente no início da aula e/ou ao final da aula. Alunos que chegarem atrasados, não tendo sua presença registrada na chamada ao início da aula, poderão se manifestar presencialmente ao final da aula, recebendo apenas a presença na segunda metade da aula. A não manifestação por parte do aluno atrasado resultará em registro de ausência.	
BIBLIOGRAFIA BÁSICA	
Hickman, C.P.; Roberts, L.S. & Larson, A. Princípios integrados de Zoologia. 11a ed. Guanabara, Rio de Janeiro. 2004. Pough, F.H.; Heiser, J.B.; Janis, C. M. A vida dos vertebrados. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2008. Storer, T.I.; Usinger, R.L.; Stebbins, R.C. & Nybakker, J.N. Zoologia geral. Nacional, S.P. 1999	
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR	
Hoflinng, E.; Oliveira, A. M. S.; Rodrigues, M.T.; Trajano, E.; and Rocha, P.L.B. Chordata. Edusp, São Paulo. 1995. Kardong, K.V. Vertebrados: anatomia comparada, função e evolução. Roca, São Paulo. 2011. Storer, T., Usinger, R.L., Stebbins, R.C. and Nybakken, J.W. 6a.ed. Companhia Editora Nacional. 2002. Romer, A. S. and Parsons, T.S. Anatomia Comparada dos Vertebrados. Editora Atheneu, São Paulo. 1985. Schmidt-Nielsen, K.; Duke, J.B. Fisiologia animal: adaptação e meio ambiente. Santos, São Paulo, 1999.	
 Prof. Andrey LF Castro Docente Responsável	Aprovado pelo Colegiado em / / . Coordenador do Curso