

PROC. Nº 05 038 - 05

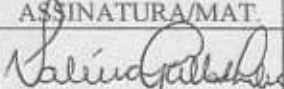

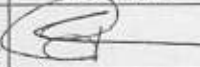
UERJ	EMENTA DA DISCIPLINA		1) ANO	2) SEM
			2006	
3) UNIDADE: Instituto de Biologia Roberto Alcantara Gomes		4) DEPARTAMENTO ZOOLOGIA		
5) CÓDIGO <i>0693</i>	6) NOME DA DISCIPLINA CORDADOS ANAMNIOTAS	(x) obrigatória eletiva () definida (X) restrita () universal	7) CH 60 ✓	8) CRÉD 03 ✓
9) CURSO(S) CIÊNCIAS BIOLÓGICAS Obrigatória Licenciatura Eletiva Restrita Bacharelado Biológico	10) DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA			
	TIPO DE AULA	Carga horária semanal	Carga horária semestral	
	TEÓRICA	2	30	
	PRÁTICA	2	30	
	LABORATÓRIO			
	ESTÁGIO			
	TOTAL	<i>4</i>	60	
11) PRÉ-REQUISITO (A): BIOLOGIA ANIMAL			12) CÓDIGO <i>8972</i>	
11) PRÉ-REQUISITO (B):			12) CÓDIGO	
11) CO-REQUISITO			12) CÓDIGO	
13) OBJETIVOS Ao final do período, o aluno deverá ser capaz de: Relacionar e discutir as hipóteses de origem e evolução dos cordados; identificar os representantes dos cordados anamniotas; descrever a morfologia e biologia geral de cada representante do grupo; apontar as relações filogenéticas entre os membros do grupo.				
14) EMENTA - Introdução aos cordados: Características gerais, embriologia, comparação entre as classificações. - Eventos evolutivos: Origem e evolução; relação de parentesco com outros táxons. - Aspectos biológicos; morfologia; funções vitais dos protocordados. - Introdução aos Chondrichthyes: Origem, evolução e filogenia; características gerais. Taxonomia. - Morfologia dos condricthyes. - Aspectos biológicos dos condricthyes. - Introdução aos Osteichthyes: Origem, evolução e filogenia; características gerais. Taxonomia. - Morfologia dos osteicties. - Aspectos biológicos dos osteicties. - Introdução aos "Amphibia": Origem, evolução e filogenia; características gerais. Taxonomia. - Morfologia dos anfíbios. - Aspectos biológicos dos anfíbios: Metodologia: Aulas expositivas, estudos dirigidos, aulas práticas de laboratório, visita técnica ao Museu Nacional.				

Avaliação: Provas discursivas individuais, relatórios de aulas práticas.

15) BIBLIOGRAFIA

- JANVIER, P., 1996. Early Vertebrates. Oxford University Press, London.
HILDEBRAND, M. 1995. Análise da estrutura dos vertebrados. Atheneu Editora. São Paulo. 700pp.
HOFLING, E. OLIVEIRA, A.M.S.; RODRIGUES, M.T.; TRAJANO, E. & ROCHA, P.L.B., 1995. Chordata; Manual para um Curso Prático. EDUSP S.P.
(*) POUGH, F.H.; HEISER, J.B. & McFARLAND, W.N., 1999. A vida dos vertebrados. 2ª edição. Atheneu Editora, São Paulo, 798pp.
(*) ROMER, A. S & PARSONS, T S. 1985. Anatomia comparada dos vertebrados. Atheneu Editora. São Paulo. 559 pp.

(*) Livro texto

16) PROFESSOR PROPONENTE Valéria Gallo da Silva		17) CHEFE DO DEPTO. Ulisses Leite Gomes		18) DIRETOR	
DATA	ASSINATURA/MAT.	DATA	RUBRICA	DATA	RUBRICA
1 : 1	 3198515	10 : 11 : 05		11 : 11 : 05	

Prof. Dr. Ulisses Leite Gomes
Chefe de Departamento de Zoologia
IBRAG - UERJ MAT. 6543-4

Penha Cristina B. Daltro-Santos
Vice-Diretora
IBRAG-UERJ
Mat. 30628-2