



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
CAMPUS A. C. SIMÕES
EDITAL Nº 11 DE 30 DE MARÇO DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 01/04/2016
EDITAL DE Nº 65 DE 30 DE AGOSTO DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 31/08/2016
ICBS
Zoologia de Invertebrados

A1

PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA ESCRITA

ORIENTAÇÕES:

- Neste documento o examinador deverá descrever as questões e aspectos relevantes em cada critério de avaliação para obtenção da nota mínima para aprovação.

EXAMINADOR		INSTITUIÇÃO	
Tereza Cristina dos Santos Calado		UFAL	
PONTO SORTEADO			
1. Fundamentos de sistemática Filogenética			
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO			
1. Apresentação (introdução, desenvolvimento, conclusão)	1. Discorrer sobre a história da sistemática começando por Aristóteles, Darwin, Linnaeus Sokal, Mayr e Henning, falando das quatro escolas sistemáticas; 2. Desenvolvimento estruturado. 3. Conclusão consistente		
2. Conteúdo (conhecimento da matéria e fundamentação teórica)	Mostrar conhecimento dos métodos aplicados na sistemática filogenética mostrando a fundamentação teórica, definição dos conceitos básicos aplicados na sistemática bem como aqueles que estão sendo usado na atualidade.		
3. Linguagem (uso adequado da terminologia técnica, clareza, objetividade)	Clareza conceitual; terminologia correta bem como os nomes de autores e observando a objetividade.		

ASSINATURAS:

Maceió – AL, 24 de Março de 2017.

T. Calado
Examinador(a)

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
CAMPUS A. C. SIMÕES

A2

EDITAL Nº 11 DE 30 DE MARÇO DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 01/04/2016
EDITAL Nº 65 DE 30 DE AGOSTO DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 31/08/2016

ICBS

Zoologia de Invertebrados

PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA ESCRITA

ORIENTAÇÕES:

- Neste documento o examinador deverá descrever as questões e aspectos relevantes em cada critério de avaliação para obtenção da nota mínima para aprovação.

EXAMINADOR		INSTITUIÇÃO
Solange Cristina Augusto		UFU
PONTO SORTEADO		
Fundamentos de Sistemática Filogenética		
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO		
1. Apresentação (introdução, desenvolvimento, conclusão)	Apresentação clara e concisa, com a contextualização do tema sorteado na introdução e o desenvolvimento dos principais conceitos da sistemática filogenética e conclusões finais pertinentes ao que foi apresentado durante a dissertação.	
2. Conteúdo (conhecimento da matéria e fundamentação teórica)	<p>Durante a avaliação buscou-se analisar na dissertação os seguintes conteúdos:</p> <ul style="list-style-type: none">- Uma introdução ao estudo da sistemática filogenética, seus fundamentos e importância para os estudos sobre as inter-relações entre os organismos.- Histórico: principais escolas de Sistemática, com foco na filogenética.- Definição dos Principais conceitos usados Sistemática filogenética - homologia, homoplasia, apomorfia, plesiomorfia, autapomorfia, sinapomorfia, simplesiomorfia, , grupos monofiléticos, parafiléticos e polifiléticos.- Construção de cladogramas e métodos de análise;- Diferenciação entre anagênese e cladogênese;- Uso de ferramentas moleculares nas análises filogenéticas;- Exemplificação dos conceitos.	
3. Linguagem (uso adequado da terminologia técnica, clareza, objetividade)	<ul style="list-style-type: none">- Uso adequado dos conceitos- Apresentação clara e concisa, de acordo com o que se espera de um texto dissertativo, com a apresentação do problema na introdução, desenvolvimento e concusões baseadas no que foi apresentado.	

A(S) SIGNATURA(S):



Examinador(a)

Maceió - AL, 21 de Março de 2017.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
CONCURSO PÚBLICO PARA SELEÇÃO DE DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
CAMPUS A. C. SIMÕES

A1

EDITAL Nº 11 DE 30 DE MARÇO DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 01/04/2016
EDITAL Nº 65 DE 30 DE AGOSTO DE 2016 PUBLICADO NO D.O.U. EM 31/08/2016

ICBS

Zoologia de Invertebrados

PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA ESCRITA

ORIENTAÇÕES:

- Neste documento o examinador deverá descrever as questões e aspectos relevantes em cada critério de avaliação para obtenção da nota mínima para aprovação.

EXAMINADOR	INSTITUIÇÃO
Walter Ramos Pinto Cerqueira	UEFS
PONTO SORTEADO	
Ponto: Introdução à Sistemática Filogenética	
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO	
1. Apresentação (introdução, desenvolvimento, conclusão)	A introdução deve versar sobre a importância da sistemática no estudo da biodiversidade, diferenciar taxonomia de sistemática e fazer conexão com o desenvolvimento do texto. O desenvolvimento deve versar sobre as principais escolas que precederam a Cladística e discutir os principais conceitos e metodologias utilizadas na sistemática filogenética. A conclusão deve ser coerente com a introdução e desenvolvimento do texto.
2. Conteúdo (conhecimento da matéria e fundamentação teórica)	Caracterizar as escolas de classificação: Catalográfica, Gradista, Fenética e Filogenética, mencionando seus princípios teóricos e os respectivos idealizadores. Aprofundar nos conceitos e definições da Sistemática filogenética, tema do ponto sorteado, detalhando as principais metodologias e critérios para a elaboração de um cladograma. Apresentar críticas à sistemática filogenética, apresentando os pontos positivos e negativos ao método cladístico. Comentar sobre as técnicas recentes relacionadas com a sistemática filogenética, tais como a biologia molecular.
3. Linguagem (uso adequado da terminologia técnica, clareza, objetividade)	Apresentar os principais termos técnicos do ponto sorteado redigidos corretamente e bem conceituados, a linguagem do texto deve ser compatível com a de um doutor. O texto não deve apresentar erros de ortografia e concordância. O texto deve apresentar uma sequência lógica das ideias.

ASSINATURAS:

Maceió – AL, 21 de Março de 2017.

Examinador(a)