



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
CONCURSO PÚBLICO EDITAL 11/2021 – ESPECÍFICO

Departamento ou Unidade: de Biologia	
Área(s)/Matéria(s): Zoologia/Zoologia	
Classe: A	Regime de Trabalho: DE

RESULTADO PRELIMINAR DA PROVA ESCRITA

Publicado em 20/10/2021 às 15h, início do prazo de 24h para a solicitação dos formulários de avaliação.

LISTAGEM GERAL

Nº	CÓDIGO DO(A) CANDIDATO (AS)	NOTA	SITUAÇÃO CLASSIFICADO / ELIMINADO REPROVADO
01	DB-ZOO-11-2019-J5	9,02	Classificado(a)
02	DB-ZOO-11-2019-E5	9,00	Classificado(a)
03	DB-ZOO-11-2019-D1	8,93	Classificado(a)
04	DB-ZOO-11-2019-B5	8,89	Classificado(a)
05	DB-ZOO-11-2019-Y5	8,79	Classificado(a)
06	DB-ZOO-11-2019-C?	8,71	Classificado(a)
07	DB-ZOO-11-2019-F7	8,69	Classificado(a)
08	DB-ZOO-11-2019-F1	8,67	Classificado(a)
09	DB-ZOO-11-2019-FX	8,65	Não Classificado(a)
10	DB-ZOO-11-2019-D2	8,44	Não Classificado(a)
11	DB-ZOO-11-2019-K1	8,43	Não Classificado(a)
12	DB-ZOO-11-2019-D6	8,29	Não Classificado(a)
13	DB-ZOO-11-2019-B4	8,10	Não Classificado(a)
14	DB-ZOO-11-2019-H1	7,84	Não Classificado(a)
15	DB-ZOO-11-2019-H'	7,71	Não Classificado(a)

16	DB-ZOO-11-2019-E#	7,43	Não Classificado(a)
17	DB-ZOO-11-2019-A1	7,41	Não Classificado(a)
18	DB-ZOO-11-2019-E4	7,02	Não Classificado(a)
19	DB-ZOO-11-2019-J3	6,77	Eliminado(a)
20	DB-ZOO-11-2019-D5	6,52	Eliminado(a)
21	DB-ZOO-11-2019-AX	6,44	Eliminado(a)
22	DB-ZOO-11-2019-E1	6,42	Eliminado(a)
23	DB-ZOO-11-2019-J1	6,36	Eliminado(a)
24	DB-ZOO-11-2019-D3	5,91	Eliminado(a)
25	DB-ZOO-11-2019-E3	5,50	Eliminado(a)
26	DB-ZOO-11-2019-BR	5,23	Eliminado(a)
27	DB-ZOO-11-2019-R6	4,87	Eliminado(a)

Recife, 20 de outubro de 2021.

BANCA EXAMINADORA:

Profa. Roberta Richard Pinto
(Presidente)

Prof. Filipe Martins Aléssio
(Membro)

Prof. Luiz Augustinho Menezes da Silva
(Membro)

José Ferreira da Silva Neto
Secretário

Prova Escrita – Concurso UFRPE
Área: Zoologia/Entomologia

Ponto sorteado: Sistemática Zoológica e Coleções Taxonômicas: Regras de nomenclatura, métodos de reconstrução filogenética, métodos para conservação de material zoológico.

Foram considerados para análise das provas escritas, quando abordados e de forma comparativa, os seguintes pontos abaixo:

Regras de nomenclatura e taxonomia

- Conceito e princípios básicos de taxonomia
- Código Internacional (ICZN) e seus objetivos
- Categorização hierárquica e sistema binominal
- Escolas (lineana, catalográfica, taxonomia numérica, gradismo e Phylocode)
- Tipificação
- Conceitos e delimitação de espécies
- Metadados (ex. zoobank, genbank)

Métodos de reconstrução filogenética

- Histórico sistemática e evolucionismo de Darwin
- Escolas de Sistemática (Gradismo, Fenética, Bayesiana, Verossimilhança, Cladística numérica, Evidência Total)
- Princípio de Parcimônia
- Anagênese e Cladogênese
- Homologia e Homoplasia – Paralelismo, Convergência e Reversão
- Parafilético, polifilético, monofilético
- Grupo interno e grupo externo
- Construção de matrizes (métodos de codificação e fontes de caracteres)
- Filogenômica
- Taxonomia vs Sistemática
- Apomorfia, plesiomorfia, autapomorfia, sinapomorfia e simplesiomorfia

Métodos para conservação de material zoológico

- Conceito e importância das coleções zoológicas para conservação da biodiversidade e ensino
- Conservação via seca
- Conservação via úmida
- Conservação in vitro/lâminas
- Conservação congelamento (criogenização)
- Política de acervo para preservação de material