



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
COMISSÃO PERMANENTE DE PROCESSO SELETIVO - CPPS

PROCESSO SELETIVO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO –
EDITAL Nº 012/2018

RESULTADO DA PROVA ESCRITA

Disciplina/Área: Morfofisiologia Animal e Citologia (Mossoró)

Candidato(a)	Avaliador 1	Avaliador 2	Avaliador 3	Média
Alexandre Sarmiento Queiroga	4,8	4,5	4	4,43
Andréia Maria da Silva	9,5	9,3	9,4	9,40
Dayse Ariane Soares Medeiros	2,2	2,1	1,9	2,07
Livia Batista Campos	1,9	1,8	1,9	1,87
Maria Jocileide de Medeiros Marinho	7,3	7,2	7,0	7,17
Mônica Christina Cox de Barros Dias	1,5	1,7	1,8	1,67
Natassia Albuquerque Ribeiro	8,3	8,7	8,5	8,50

OBSERVAÇÕES:

1 - Os candidatos que obtiveram média aritmética igual ou superior a 7,0 (sete) deverão comparecer à CPPS (Comissão Permanente de Processo Seletivo) no Prédio Central da UFERSA no *Campus* Oeste em Mossoró, no dia 08/05/2018, terça-feira, às 08h00min para o sorteio da ordem de apresentação.

2 – De acordo com o item 6.12.13. do Edital 012/2018 “É obrigatória a presença do candidato no momento do sorteio da ordem de apresentação e no momento dos sorteios dos pontos da Prova de Aptidão Didática, conforme determina o Art. 9º. da Resolução”.

3 – O prazo de recurso será de 24 horas a partir do horário de divulgação deste resultado.

4 – De acordo com o item 8.6 do Edital 012/2018 “Somente será admitido recurso interposto por via eletrônica, e-mail cppsrecurso@ufersa.edu.br, conforme rezam os parágrafos e o caput do Art. 331 do Regimento da UFERSA”.

Publicação 07/05/2018, às 17h35min.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
Comissão Permanente de Processo Seletivo - CPPS
ESPELHO DE PROVA DA ESCRITA



EDITAL: 012/2018

DISCIPLINAS: MORFOFISIOLOGIA ANIMAL E CITOLOGIA - Campus Mossoró

Tema 7: Biomembranas e Transporte

1. Introdução
 - Definição – conceito básico
 - Funções (transporte seletivo de íons e moléculas, reconhecimento celular, comunicação celular, interação entre a célula e a matriz extracelular)
2. Estrutura e composição
 - Bicamada lipídica – organização/modelo mosaico fluido
 - Lipídios de Membrana
 - Fosfolipídios – composição básica e diferenciação dos tipos (fosfatidilcolina, esfingomiéline, fosfatidiletanolamina, fosfatidilserina e fosfatidilinositol)
 - Glicolipídios – composição básica
 - Colesterol – composição básica
 - Proteínas de Membrana
 - Funções
 - Diferenciação entre os tipos:
 - Integrais
 - Periféricas
 - Glicocálices - definição e funções
3. Transporte
 - Princípios e importância
 - Tipos de transporte
 - Difusão simples
 - Transporte passivo / difusão facilitada
 - Difusão mediada por canais (operados por voltagem, por ligantes e mecânicos)
 - Difusão mediada por transportadores – permeases
 - Aquaporinas
 - Transporte ativo
 - Primário (bombas de prótons, bombas de cálcio, transportadores ABC e bombas de sódio-potássio)
 - Secundário
 - Simporte;
 - Uniporte;
 - Antiporte
 - Transporte vesicular
 - Endocitose
 - Exocitose

Caro Sem
[Assinatura]
Souza

Será analisada a coesão e coerência textual, domínio da modalidade escrita formal da língua portuguesa, terminologia técnica adequada, pertinência da temática e atualização no assunto.

Mossoró (RN), 07 de maio de 2018.

Membros da Banca Examinadora:

(Presidente): Jonisberto

Membro: Enf. Karyane de

Membro: Carla Augusta M. de