

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE PROFESSOR SUBSTITUTO – ÁREA DE GENÉTICA/BIOLOGIA MOLECULAR/BIOLOGIA CELULAR

(Edital Nº 18, de 04 de abril de 2023, publicado no DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO nº 66, em
05 de abril de 2023, Seção 03, pág. 57)

CRONOGRAMA

1. Prova didática: 15 a 17/05/2023;
2. Prova de títulos: 23/05/2023;
3. Divulgação do resultado (quadro de notas): 26/05/2023

Obs.: As datas acima estão sujeitas a alterações

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Membrana plasmática: Estrutura, especializações e funções
2. Ácidos nucleicos: Replicação do DNA, transcrição e processamento do RNA e tradução
3. Estrutura de cromossomos e ciclo celular
4. Esporogênese e gametogênese
5. Genética mendeliana
6. Ligação gênica, recombinação e mapeamento gênico em eucariontes
7. Mutações e alterações cromossômicas (Estrutural e numérica)
8. Genética de populações
9. Genética quantitativa
10. Expressão gênica em procariontes e eucariontes
11. Tecnologia do DNA recombinante

COMISSÃO EXAMINADORA

Prof. Dr. Mailson Monteiro do Rêgo – CCA/UFPB – Presidente
Prof. Dr. Carlos Augusto de Oliveira Júnior – CCA/UFPB – Membro titular
Prof. Dr. Marcos Eli Buzanskas – CCA/UFPB – Membro titular

Prof. Dr. Leonardo Pessoa Felix – CCA/UFPB – suplente
Profa. Dra. Naysa Flávia Ferreira do Nascimento – CCA/UFPB – Membro suplente
Profa. Dra. Núbia Pereira da Costa – CCA/UFPB – Membro suplente

Areia, 11 de abril de 2023

Profa. Loise Araujo Costa
Mat. SIAPE Nº 2332772
Chefe do DB/CCA/UFPB



UNIVERSIDADE FEDERAL DA
PARAÍBA



CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
3362-1700



DEPARTAMENTO DE BIOCÊNCIAS
3362-1728