

CONCURSO – PROFESSOR ADJUNTO – ÁREA BIOLOGIA CELULAR

ELENCO DE PROVAS:

Escrita, didática, prática, análise de currículo e defesa da produção intelectual.

PROGRAMA

1. Membranas biológicas – estrutura e função.
2. Citoesqueleto.
3. Organelas conversoras de energia.
4. Núcleo celular interfásico.
5. Fluxo da informação gênica: replicação, transcrição e tradução.
6. Sistema de endomembranas (retículo endoplasmático, complexo de Golgi).
7. Processos de exocitose, endocitose e digestão celular.
8. Ciclo celular e divisão celular.
9. Mecanismos de sinalização celular.
10. Morte celular.

DATA PROVÁVEL

Entre 24/10 e 04/11