

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GENETICA E BIOLOGIA MOLECULAR - PGBM

PROGRAMA E BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA SELEÇÃO AO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR

MARÇO/2014

Para o nível de DOUTORADO, a bibliografia recomendada é composta pelos artigos científicos disponibilizados no sítio eletrônico do Programa (www.icb.ufg.br/pgbm). A prova poderá conter questões sobre a teoria envolvida, abordagem e métodos de estudo e interpretação de resultados.

Referência bibliográfica dos artigos selecionados:

Macaulay, I.C., Voet, T. Single cell genomics: advances and future perspectives. PLoS Genet. 2014 Jan 30;10(1):e1004126. doi: 10.1371/journal.pgen.1004126.

Cutter, A.D., Payseur, B.A. Genomic signatures of selection at linked sites: unifying the disparity among species. Nat Rev Genet. 2013 Apr;14(4):262-74. doi: 10.1038/nrg3425.

Luco, R.F., Allo, M., Schor, I.E., Kornblihtt, A.R., Misteli, T. Epigenetics in alternative pre-mRNA splicing. Cell. 2011 Jan 7;144(1):16-26. doi: 10.1016/j.cell.2010.11.056.

Armengaud, J. Microbiology and proteomics, getting the best of both worlds! Environ Microbiol. 2013 Jan;15(1):12-23. doi: 10.1111/j.1462-2920.2012.02811.x.

Goiânia, 25 de MARÇO de 2014.

Comissão de seleção - PGBM