



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR**



Fones: (62) 3521-1203 – Caixa Postal 131, *Campus Samambaia* – CEP 74001-970 – Goiânia, GO
www.icb.ufg.br/pgbm

PROGRAMA E BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

SELEÇÃO AO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GENÉTICA E BIOLOGIA MOLECULAR - MARÇO/2012

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:

Masatoshi Nei, Yoshiyuki Suzuki, and Masafumi Nozawa. 2010. The Neutral Theory of Molecular Evolution in the Genomic Era. *Annu. Rev. Genom. Human Genet.* 11:265-289.

Robert C. Thomson, Ian J. Wang And Jarrett R. Johnson. 2010. Genome-enabled development of DNA markers for ecology, evolution and conservation. *Molecular Ecology* 19:2184–2195.

Frank Schmidt and Uwe Volker. 2011. Proteome analysis of host–pathogen interactions: Investigation of pathogen responses to the host cell Environment. *Proteomics* 11:3203–3211.

Daniela Albrecht, Olaf Kniemeyer, Franziska Mech, Matthias Gunzer, Axel Brakhage, Reinhard Guthke. 2011. On the way toward systems biology of *Aspergillus fumigatus* infection. *International Journal of Medical Microbiology* 301:453–459