



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE

SELEÇÃO DE MONITOR NÍVEL II

EDITAL N.º 05/2019/IBP

A Universidade Federal de Viçosa, através do presente edital, informa que se encontram abertas na secretaria do Instituto de Ciências Agrárias, no período de **28 março a 04 de abril**, das 8 h às 12 h e das 13 h às 17 h, as inscrições para seleção de **um monitor, nível II**, para atuar na(s) disciplina (s) **CBI 240 - Genética**, pelo período de um semestre letivo, em conformidade com a Resolução N° 03/2019 do CEPE.

1. Poderão candidatar-se à monitoria os estudantes regularmente matriculados nos cursos de pós-graduação ou que realizem estágio pós-doutoral na UFV, que não tenham ultrapassado no ato da assinatura do Termo de Compromisso o limite de 18 meses, no caso de mestrado, e 42 meses, no caso de doutorado, e obtido **nota maior ou igual a 70** na disciplina do concurso ou sua equivalente.
2. No ato da inscrição, os candidatos deverão apresentar cópia do Histórico Escolar e preencher o requerimento de inscrição, devidamente assinado pelo professor orientador do estudante no curso de pós-graduação.
3. A seleção dos candidatos será realizada por uma comissão examinadora, constituída por três professores, indicados pelo Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde.
4. O exame dos candidatos constará de prova escrita e oral e da análise do histórico escolar:
 - 4.1. Cada examinador atribuirá nota, de zero a 100, à prova escrita, à prova oral e ao histórico escolar;
 - 4.2. A nota final da avaliação da prova escrita, da prova oral e da análise do histórico escolar será a média aritmética das notas atribuídas pelos examinadores. A nota final do candidato no processo seletivo será a média aritmética das notas finais de cada prova e do histórico escolar.
5. A nota mínima para aprovação no concurso será de 75 pontos para cada uma das três avaliações.
6. A admissão obedecerá à ordem de classificação dos candidatos. Em caso de notas finais iguais, terá preferência o candidato que apresentar maior carga horária cumprida no seu

curso; persistindo o empate, aquele que apresentar maior coeficiente de rendimento acadêmico.

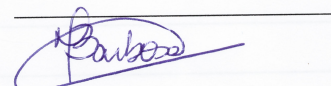
7. A divulgação dos resultados far-se-á pelo Instituto em cada etapa do processo seletivo e após a realização da última avaliação, dando-se conhecimento das notas por examinador e da nota final, com a respectiva classificação.

8. O processo seletivo terá validade de um ano, para efeito de contratação.

9. Ao candidato admitido será concedida bolsa de monitoria, conforme definição do Conselho Universitário (CONSU), em resolução específica.

10. O conteúdo programático e a bibliografia indicada da(s) disciplina(s) do processo seletivo, com informação das datas, dos horários e dos locais de realização das provas, dentre outros esclarecimentos julgados necessários, estão no ANEXO I deste edital.

Rio Paranaíba, 28 de março de 2019.



Meire de Oliveira Barbosa
Chefe do Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde
Campus UFV Rio Paranaíba

ANEXO I

EDITAL Nº 05/2019/IBP

NOME DA DISCIPLINA (CÓDIGO)	CBI 240 – Genética	
1. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DO MONITOR NÍVEL II		
<ol style="list-style-type: none">1. Atendimento efetivo de estudantes em horários pré-definidos2. Apoio a atividades extraclasse e trabalhos práticos3. Preparo e organização de material didático4. Preparo e oferecimento de aulas		
2. PROVA ESCRITA		
DATA: 05/04/2019	HORÁRIO: 14:00	LOCAL: PVA 207
3. PROVA ORAL		
DATA: 05/04/2019	HORÁRIO: 16:00	LOCAL: PVA 207
4. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO		
<ol style="list-style-type: none">1. Herança monofatorial e divisão celular. Dois ou mais pares de alelos2. Probabilidades e testes de proporções genéticas3. Interação gênica e epistasia4. Variação numérica e estrutural dos cromossomos5. Herança e determinação sexual6. Ligação gênica7. Estrutura e função do material genético8. Genes e expressão gênica9. Técnicas de genética molecular e marcadores moleculares10. Genética de populações e genética quantitativa		
5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS		
GRIFFITHS, A. J. F., WESSLER, S. R., LEWONTIN, R. C. Introdução à genética . 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009, 712 p. (13 volumes)		
RAMALHO, M. A. P., SANTOS, J. B., PINTO, C. A. B. P. Genética na Agropecuária . 4. ed. Lavras: Ed. UFLA, 2008, 463 p. (14 volumes)		
SNUSTAD, P. SIMMONS, M. J. Fundamentos de Genética . 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008, 903 p. (10 volumes)		
VIANA, J. M. S. CRUZ, C. D., BARROS, E. G. Genética . Volume 1: Fundamentos. 2. ed. Viçosa: Ed. UFV, 2003, 330p. (9 volumes)		