
SELEÇÃO DE TUTOR NÍVEL I

Biologia Celular (CBI 102)

EDITAL DE SELEÇÃO Nº 01/DRE/2019

A Universidade Federal de Viçosa – Campus UFV Rio Paranaíba, por meio da Diretoria de Ensino, informa que se encontram abertas, **no período de 26 de fevereiro a 12 de março de 2019**, das 8h às 12h e das 13h às 17h, as inscrições para o processo de seleção de Tutor nível I, cadastro reserva, para atuar na disciplina **Biologia Celular- CBI 102** pelo período de um semestre letivo, renovável de acordo com a necessidade do Programa.

1. Poderão inscrever-se estudantes dos cursos de graduação que tenham cursado pelo menos um período letivo, a contar do início do período das atividades de tutoria, e que tenham obtido nota superior a **70 (setenta)** na disciplina **Biologia Celular- CBI 102** ou em disciplinas equivalentes em caso de transferência e aproveitamento de créditos.
2. No ato da inscrição, os candidatos deverão apresentar documentos que comprovem haver cursado e terem sido aprovados em uma das disciplinas citadas no item 1.
3. Os candidatos preencherão o requerimento de inscrição na Secretaria da Diretoria de Ensino, sala BBT 203, e deverão entregar, para fins de avaliação, uma cópia do histórico escolar (retirado no Registro Escolar ou no SAPIENS do estudante), com coeficiente de rendimento acumulado.
4. Os candidatos, caso sejam convocados, deverão disponibilizar 12 horas semanais para cumprimento das atividades de tutoria, sendo 8 horas (máximo) destinadas à coordenação de sessões de estudo.
5. A seleção dos candidatos será realizada por uma Comissão Examinadora, constituída por três professores, indicados pelo Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde- IBP.
6. A seleção dos candidatos constará de três etapas:
 - 1.^a - Prova Escrita (rendimento mínimo de 75%), de caráter eliminatório;
 - 2.^a – Entrevista (classificatório);
 - 3.^a - Avaliação do Histórico Escolar, de caráter classificatório.

-
- 6.1. cada examinador atribuirá nota, de zero a 100, à prova escrita e ao histórico escolar/entrevista;
- 6.2. a nota final de cada avaliação será a média aritmética das notas dos três examinadores;
- 6.3. a nota final do candidato será a média aritmética das médias obtidas nas duas etapas.
7. A admissão obedecerá à ordem de classificação dos candidatos, conforme as necessidades do Programa. Em caso de notas finais iguais, terá preferência o candidato que apresentar maior índice de rendimento acadêmico acumulado.
8. A divulgação dos resultados far-se-á após a realização da última avaliação. Os candidatos aprovados terão seus nomes colocados numa lista, organizada por ordem de classificação, e serão chamados a partir da necessidade do Programa.
9. O resultado da seleção terá validade por até **quatro** semestres letivos.
10. Aos candidatos classificados e convocados, será concedida uma bolsa, no valor de R\$ **400,00 (quatrocentos reais)** estando sujeito a reajustes definidos pela Universidade Federal de Viçosa.
11. Não será permitido acúmulo de bolsas na universidade, exceto o serviço alimentação, o auxílio-moradia e bolsa creche.
12. Informações sobre data e horário de realização da prova escrita, o conteúdo, bibliografia e instruções complementares estão disponíveis no ANEXO I deste edital.
13. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Examinadora do processo de seleção.

Rio Paranaíba, 26 de fevereiro de 2019.



Fábio André Teixeira
Diretor de Ensino
Campus UFV Rio Paranaíba

ANEXO I

Edital N°01/DRE/2019

Disciplina:	Biologia Celular- CBI 102
Número de Tutores:	1 Tutor para 2019-1
Validade do processo seletivo	2020-2
1. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DO TUTOR	
1.Coordenar sessões de estudos com os estudantes inscritos no Programa de Tutoria Especial. 2.Realizar planejamento semanal das sessões de estudo. 3.Preparar material didático para as sessões. 4.Participar dos encontros de formação continuada promovidos pelo programa.	
2. PROVA ESCRITA	
2.1 Data de Realização: 13/03/2019	
Horário: 14 hs Local:BBT 312	
3. ENTREVISTA	
3.1 Data de Realização: 13/03/2019	
Horário: 14 hs Local: BBT 312	
4. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	
1.Estrutura das membranas e transporte 2.Organelas geradoras de energia: Mitocôndria e Cloroplastos 2.1. Estrutura 2.2. Função 2.3. Biogênese 3.Célula vegetal 3.1. Parede celular 3.2. Plasmodesmo 3.3. Vacúolo 3.4. Plastídeos 4.Citoesqueleto 4.1. Microfilamentos 4.2. Filamentos intermediários 4.3. Microtúbulos 5.Processos de síntese na célula 5.1. Replicação do DNA 5.2. Transcrição 5.3. Tradução 6.Ciclo celular 6.1. Mitose 6.2. Meiose	

5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Bibliografia Básica:

Alberts, B.; Johnson, A.; Lewis, J.; Raff, M.; Roberts, K. e Walter, P. **Fundamentos de Biologia celular**. 3 ed., Editora Artmed, 864pp, 2011.

COOPER, GM & HAUSMAN, RE. **A Célula**. 3a. ed. ARTMED, 736pp, 2007.

JUNQUEIRA, L.C.V. & CARNEIRO, J. **Biologia celular e molecular**. 8.ed. Guanabara Koogan, 350pp, 2005.

KARP, GERALD. **Biologia Celular e Molecular : Conceitos E Experimentos**. 3 ed. Editora Manole, 832pp, 2005.

De ROBERTIS, E. & HIB, J. **Bases da biologia celular e molecular**. 4.ed. Guanabara Koogan, 418pp, 2006.

Bibliografia Complementar:

ALBERTS, B.; JOHNSON, A.; LEWIS, J.; RAFF, M.; ROBERTS, K. E WALTER, P. **Biologia Molecular da Célula**. 4 ed., Editora Artmed, 1549pp., 2004.

LODISH, H. et al. **Biologia celular e molecular**. 5ª. edição. Artmed, 1054pp, 2005.