



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Normas Complementares ao Edital do Processo Seletivo de Monitoria da UFG –
Regional Jataí nº. 011/2019.

O(A) CHEFE DA UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS, nos termos da Resolução CEPEC nº. 1604/2018, torna público as Normas Complementares ao Edital do Processo Seletivo de Monitoria da UFG – Regional Jataí nº. 011 de 22 de Julho de 2019, visando seleção de discentes dos cursos de graduação para o Programa de Monitoria 2019/2.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. São duas as modalidades de monitoria que integram o programa de monitoria da UFG:

- a)** Monitoria remunerada, na qual o monitor receberá uma bolsa mensal, de acordo com a legislação vigente e na forma do item 2 do Edital Geral nº. 011/2019.
- b)** Monitoria voluntária, na qual o monitor não receberá bolsa.

1.2. A carga horária destinada às atividades de monitoria é de 12 (doze) horas semanais, em horários definidos pelo(a) professor(a) orientador(a) e de acordo as necessidades do Programa de Monitoria.

2. DAS INSCRIÇÕES

2.1. Poderá se inscrever o estudante devidamente matriculado em curso de Graduação da UFG e com aprovação no componente curricular pleiteado.

2.2. As inscrições serão realizadas exclusivamente via SIGGA, a partir da publicação desta norma complementar até dia **14/08/2019**:

SIGAA <input type="checkbox"/> Portal Discente <input type="checkbox"/> Monitoria <input type="checkbox"/> <u>Inscrever-se em Seleção de Monitoria</u> <input type="checkbox"/> Buscar oportunidades <input type="checkbox"/> Monitoria
--

3. DO PROCESSO SELETIVO

3.1. O exame de seleção será realizado pelo Professor orientador ou por uma comissão de professores designada para este fim e avaliará um ou mais dos seguintes critérios de acordo com a determinação do Professor orientador, definidos no Quadro do item 3.2:

- 1) Prova escrita específica sobre os assuntos do componente curricular;
- 2) Prova oral ou sinalizada específica sobre os assuntos do componente curricular;
- 3) Prova prática específica sobre os assuntos do componente curricular;
- 4) Nota final obtida pelo aluno no componente curricular;
- 5) Média relativa do aluno;
- 6) Média global do aluno.

3.2. Os Componentes Curriculares, professor(a) orientador(a), quantidade de vagas, critérios de seleção, *datas e locais/horários previstos para realização das provas* deste processo seletivo estão apresentados no quadro a seguir.

ANATOMIA HUMANA II	
Código e o Componente Curricular	IBI0011, IBI0012 e IBI0013
Professor	Carolina Ribeiro Noronha de Souza, Fabiano Campos Lima, Luiz Fernando Gouvêa e Silva
Nº de vagas	06 (seis)
Requisitos necessários	Ter concluído a disciplina de Anatomia Humana II (para os cursos com duas anatomias) ou Anatomia Humana (para os cursos com uma anatomia apenas)
Formato da prova	Prova prática (peso1) e nota final obtida em componente curricular de anatomia humana (utilizaremos a maior nota entre os componentes curriculares de anatomia humana) (peso 1).
Assunto da prova	Sistema Cardiovascular e Sistema Respiratório
Data da Prova	16 de agosto
Hora/Local	9h/ Laboratório de Anatomia Humana e Comparativa

ANATOMIA VEGETAL	
Código e o Componente Curricular	IBI0231
Professor	Diego Ismael Rocha e Vinícius Coelho Kuster
Nº de vagas	2 (duas)
Requisitos necessários	Aprovado em Anatomia vegetal
Formato da prova	Prova didática (2) e prática (3)

Assunto da prova	Todo o conteúdo de Anatomia vegetal
Data da Prova	16 de agosto
Hora/Local	As 14.00 h / Laboratório de microscopia I, prédio da saúde e ciências biológicas

CITOLOGIA E EMBRIOLOGIA	
Código e o Componente Curricular	IBI0050, IBI0061, IBI0114
Professor	Daniel Bartoli de Sousa
Nº de vagas	2 (duas)
Requisitos necessários	Possuir disponibilidade de horário para atuar também nas aulas práticas
Formato da prova	Prova Escrita
Assunto da prova	Gametogênese, Fertilização, Clivagem, Gastrulação, Neurulação
Data da Prova	16 de agosto de 2019
Hora/Local	13h e 30min - Laboratório de microscopia e/ou morfofisiologia

FISIOLOGIA HUMANA E ANIMAL 1 E 2	
Código e o Componente Curricular	IBI0079, IBI0078, IBI0093, IBI0077;
Professor	Mônica Rodrigues Ferreira Machado, Lorena da Motta Silva, Sandra Benite
Nº de vagas	5 (cinco)
Requisitos necessários	Ter terminado a disciplina de fisiologia 1 ou 2
Formato da prova	Prova escrita específica sobre os assuntos do componente curricular
Assunto da prova	Bioeletrogênese, potencial de ação no SNC e cardiovascular, músculo, tireóide e paratireóide
Data da Prova	15 de agosto de 2019
Hora/Local	Horário: 12:00; LabFISH, prédio da ciências da Saúde e biológica.

GENÉTICA	
Código e o Componente Curricular	IBI0235
Professor	Elaine Cristina Castelhana
Nº de vagas	01 (uma)
Requisitos necessários	Ter sido aprovado na disciplina de Genética ou Genética Básica.
Formato da prova	Prova escrita específica sobre assuntos do componente curricular
Assunto da prova	A célula e as estruturas relacionadas ao armazenamento da informação genética; Bases moleculares da herança (replicação do DNA, transcrição e tradução); Mutação e seus efeitos fenotípicos; Bases citológicas da herança (ciclo celular, mitose e meiose); Alterações cromossômicas numéricas e estruturais; Cruzamentos mono-híbridos e di-híbridos (1ª e 2ª Leis de Mendel); Extensões e modificações do mendelismo; Determinação do sexo; Herança ligada ao sexo; Ligação gênica; Mapeamento genético; Cálculo de frequências alélicas e genotípicas; Lei de Hardy-Weinberg; Natureza e herança de caracteres quantitativos; Componentes da variância fenotípica; Estimativas de herdabilidade; Heterose e resposta à seleção.
Data da Prova	15/08/19
Hora/Local	Das 9:30h às 12:00h - Laboratório didático de Genética

GENÉTICA MOLECULAR	
Código e o Componente Curricular	IBI0188
Professor	Elaine Cristina Castelhana
Nº de vagas	01 (uma)
Requisitos necessários	Ter sido aprovado na disciplina Genética Molecular. Ter disponibilidade de horário às segundas-feiras das 15:30h às 17:10h e às sextas-feiras das 13:30h às 15:10h para auxiliar nas aulas práticas, quando houver.
Formato da prova	Prova escrita específica sobre assuntos do componente curricular
Assunto da prova	Estrutura química e propriedades físicas dos ácidos nucleicos; Experimentos que elucidam o DNA como molécula da hereditariedade; Replicação do DNA; Mutação e Reparo do DNA; Processamento do RNA; Transcrição gênica; Código genético e síntese de proteínas; Tipos de moléculas de RNA e RNAs não codificantes; Controle da expressão gênica em eucariotos e procariotos; Elementos de transposição;

	Técnicas básicas em Biologia Molecular (extração de DNA; quantificação de ácidos nucleicos; eletroforese de ácidos nucleicos; sequenciamento de DNA pelo (método do dideoxinucleotídeos - Sanger);
Data da Prova	15/08/19 das 9:30h às 12:00h
Hora/Local	Laboratório didático de Genética

HISTOLOGIA	
Código e o Componente Curricular	IBI0029, IBI0030, IBI0236, IBI0111, IBI0113, IBI0114, IBI0177
Professor	Didier Quevedo Cagnini
Nº de vagas	02 (duas)
Requisitos necessários	Possuir disponibilidade de horário para atuar nas aulas práticas em um dos horários das disciplinas.
Formato da prova	Prova escrita - peso 5 Nota final obtida pelo aluno no componente curricular - peso 3 Média global do aluno - peso 2
Assunto da prova	Tecido epitelial Tecido conjuntivo propriamente dito Histologia do sistema endócrino Histologia da pele
Data da Prova	15/08/2019
Hora/Local	13:30 h / Laboratório de microscopia e/ou morfofisiologia, Bloco da Saúde e Ciências Biológicas

MORFOLOGIA VEGETAL	
Código e o Componente Curricular	IBI0230
Professor	Christiano Peres Coelho
Nº de vagas	3 (três)
Requisitos necessários	Ter cursado as disciplinas de Morfologia Vegetal ou Morfologia e Taxonomia Vegetal e ter disponibilidade de horário durante as terças-feiras no período da tarde.
Formato da prova	1) Prova escrita específica sobre os assuntos do componente curricular; 2) Prova oral ou sinalizada específica sobre os assuntos do componente curricular; 3) Prova prática específica sobre os assuntos do componente curricular; 4) Nota final obtida pelo aluno no componente curricular;

	5) Média relativa do aluno; 6) Média global do aluno.
Assunto da prova	Morfologia Externa de angiospermas
Data da Prova	15 de Agosto de 2019
Hora/Local	Laboratório de Morfologia e Taxonomia Vegetal

NEUROANATOMIA	
Código e o Componente Curricular	IBI0130
Professor	Luiz Fernando Gouvêa e Silva
Nº de vagas	2 (duas)
Requisitos necessários	Ter concluído a disciplina de Anatomia do Sistema Nervoso ou de Neuroanatomia Funcional Ter disponibilidade/janela pelos três turnos (matutino, vespertino e noturno) para atendimento aos alunos e reunião de orientação. Estar apto a atuar no laboratório de anatomia humana, com peças cadavéricas.
Formato da prova	Prova escrita (peso1) e nota final obtida em componente curricular de Neuroanatomia Funcional/Anatomia do Sistema Nervoso (peso 1).
Assunto da prova	a) Introdução ao sistema nervoso b) Medula Espinal Bibliografia: MACHADO, A.B.M. <i>Neuroanatomia Funcional</i> . 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2014. TORTORA, G.J.; NIELSEN, M.T. <i>Princípios de anatomia humana</i> . 12 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. TORTORA, G. J.; DERRICKSON, B. <i>Princípios de anatomia e fisiologia</i> . 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. NETTER, F.H. <i>Atlas de anatomia humana</i> . 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2008. SOBOTTA, J. <i>Atlas de anatomia humana</i> . 22 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. Vol. I e II. ROHEN, J.W.; YOKOSHI, C.; Lütjen-Drecoll, E. <i>Anatomia Humana: atlas fotográfico de anatomia sistêmica e regional</i> . 8. ed. São Paulo: Manole, 2016.
Data da Prova	16 de agosto
Hora/Local	8h/ Laboratório de Anatomia Humana e Comparativa

ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS I	
Código e o Componente Curricular	Zoologia de Invertebrados I
Professor	Francisco Diogo Rocha Sousa
Nº de vagas	2 (duas)
Requisitos necessários	Ter sido aprovado em Zoologia de Invertebrados I com disponibilidade para estar presente em aulas práticas as sextas durante o vespertino
Formato da prova	Prova prática
Assunto da prova	Filo Annelida, Filo Rotífera, Filo Mollusca
Data da Prova	15 de agosto
Hora/Local	9 horas da manhã, laboratório de zoologia, sala 29, bloco da xérox

3.3 Previamente ou no momento da realização das provas o candidato deverá obrigatoriamente entregar o extrato acadêmico, a fim de comprovar sua aprovação nas disciplinas que compõem a área/modulo pretendido. A não apresentação do extrato acadêmico, no momento da prova, importará a desclassificação do processo seletivo.

3.4 É de responsabilidade do professor orientador ou da **comissão de professores designada para este fim** aferir o cumprimento do disposto no item 3.3, acima.

3.5 Serão aprovados os candidatos que obtiverem media final igual ou superior a 6,0.

3.6 No caso de empate deve-se obedecer à seguinte ordem de prioridade na definição dos candidatos selecionados:

I - maior média no componente(s) curricular(es);

II - maior percentual de carga horária integralizada;

III - maior média relativa.

3.7 A classificação dos candidatos aprovados será realizada de acordo com a média final do processo, seletivo, sendo este o critério do preenchimento das vagas.

3.8 Professor Orientador da disciplina, após aplicação e correção do exame ou avaliação de outros critérios de seleção, enviará, até o dia 19/08/2019, à Coordenação de Monitoria da Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas por meio do correio eletrônico < **ibcmonitoria@gmail.com**>, o resultado da seleção em sua disciplina, especificando:

I - a disciplina em que o exame ocorreu;

II – nota final (até 1 casa decimal) obtida considerado conjuntamente com as demais etapas do certame;

III – Status final atribuído a cada candidato, dentre as seguintes possibilidades:

- a) “classificado(a)”
- b) “não classificado(a)”
- c) “ausente”.

4. DA DIVULGAÇÃO DO RESULTADO

4.1. O resultado preliminar será divulgado no dia **20/08/2019** nos canais oficiais da Unidade Acadêmica como: quadro de avisos, endereço eletrônico **<https://cbiologicas.jatai.ufg.br/>** e outros.

4.2. O resultado final, após análise de recursos, será divulgado no dia **23/08/2019**, nos mesmos canais mencionados no item 4.1.

4.3. A Coordenação de Monitoria Local cadastrará no SIGAA o(s) resultado(s) do processo seletivo no dia **23/08/2019**.

5. DA INTERPOSIÇÃO DE RECURSOS

5.1. Após a divulgação do resultado preliminar, o candidato que dele discordar poderá interpor recurso ao resultado no dia 21/08/2019, por meio do preenchimento e envio do formulário “**Solicitação De Recurso Contra os Resultados do Processo Seletivo de Monitoria**” (ANEXO II) via e-mail: **ibcmonitoria@gmail.com**

5.2. O resultado final, após análise dos recursos, será divulgado dia **23/08/2019** nos canais oficiais da Unidade Acadêmica como: quadro de avisos, sítio **<https://cbiologicas.jatai.ufg.br/>**

6. DA CONVOCAÇÃO

6.1. Após a divulgação do resultado final do processo seletivo pela Unidade Acadêmica, o(a) candidato(a) aprovado(a) em mais de uma vaga de monitoria deve manifestar ao coordenador de monitoria da unidade o interesse por apenas uma das vagas, no período de 24 a 26/08/2019, via e-mail: **ibcmonitoria@gmail.com**. No caso do estudante não enviar nenhuma comunicação pelo e-mail informado, ficará a cargo do Coordenador local de monitoria a escolha da vaga a ser preenchida.

6.2. No dia **26/08/2019** a Coordenação de Monitoria Local, via SIGAA, convocará os estudantes selecionados(as) no processo seletivo para o início das atividades.

6.3. Os(as) convocados(as) deverão, no período de 26 a 28/08/2019 aceitar ou recusar a convocação para o início das atividades de monitoria, via SIGAA:

SIGAA **Portal Discente** **Monitoria** **Meus projetos de Monitoria** **Aceitar ou Recusar Monitoria**

6.4. Ao aceitar a monitoria, o(a) convocado(a) estará ativo como monitor(a).

7. DAS BOLSAS

7.1. Os monitores que venham ser contemplados com bolsa serão notificados via e-mail cadastrado no SIGAA e estes devem responder ao e-mail com o aceite ou não aceite da bolsa em até três dias após notificação de recebimento da bolsa.

7.2. Em caso de não preenchimento de possíveis bolsas, previstas no item 2 do Edital Geral nº 011/2019, por falta de candidato aprovado, de documentação incompleta ou descumprimento dos prazos por parte dos discentes ou docentes participantes deste processo seletivo, as bolsas serão redistribuídas pela Comissão Regional de Monitoria de Jataí – UFG.

7.3. A redistribuição da bolsa será feita preferencialmente para aluno selecionado ou classificado em monitoria voluntária no mesmo curso. Não havendo aprovados, será redistribuída para outro curso da mesma Unidade Acadêmica Especial de acordo com as diretrizes traçadas no Plano de Monitoria da mesma e na impossibilidade desta redistribuição, a bolsa será realocada pela CMREJ.

8. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

8.1. Os casos omissos serão decididos pela Coordenação de Monitoria Local e/ou Direção da Unidade Acadêmica.

Jataí, 29 de julho de 2019



Christiano Peres Coelho

Chefe da Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas



Diego Ismael rocha

Coordenador de Monitoria da Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Processo Seletivo para preenchimento de vagas pelo Programa de Monitoria para o curso de graduação.

ANEXO I – CRONOGRAMA

DATA	EVENTOS
22 de Julho de 2019	Publicação do Edital e dos respectivos anexos.
Até 29 de Julho de 2019	Publicação das Normas Complementares pelas Unidades Acadêmicas Especiais.
A partir da publicação das normas complementares pela Unidade Acadêmica Especial até dia 14 de agosto de 2019	Período de inscrição via SIGAA. <i>SIGAA</i> <input type="checkbox"/> <i>Portal Discente</i> <input type="checkbox"/> <i>Monitoria</i> <input type="checkbox"/> <i>Inscriver-se em Seleção de Monitoria</i> <input type="checkbox"/> <i>Buscar oportunidades</i> <input type="checkbox"/> <i>Monitoria</i>
15 a 16 de agosto de 2019	Período para aplicação das avaliações pelas Unidades Acadêmicas.
Até 19 de agosto de 2019	Data limite para orientadores enviarem a coordenação de monitoria da UAE- CIÊNCIAS BIOLÓGICAS os resultados das provas e/ou demais modalidades de avaliação.
20 de agosto de 2019	Divulgação do resultado preliminar nos canais oficiais da Unidade Acadêmica: https://cbiologicas.jatai.ufg.br/
21 de agosto de 2019	Prazo para recurso contra o resultado preliminar, deve ser realizado via e-mail ibcmonitoria@gmail.com
23 de agosto de 2019	Divulgação do resultado dos recursos e resultado final nos canais oficiais da Unidade Acadêmica: https://cbiologicas.jatai.ufg.br/
24 a 26 de agosto de 2019	Prazo para o(a) selecionado(a) em mais de uma vaga de monitoria, fazer a opção por uma única vaga, via e-mail ibcmonitoria@gmail.com
26 de agosto de 2019	Convocação dos estudantes selecionados para o programa de monitoria.

26 a 28 de agosto de 2019	<p>Prazo para o(a) selecionado(a) aceitar ou recusar a monitoria via SIGAA.</p> <p><i>SIGAA</i> <input type="checkbox"/> <i>Portal Discente</i> <input type="checkbox"/> <i>Monitoria</i> <input type="checkbox"/> <i>Meus projetos de Monitoria</i> <input type="checkbox"/> <i>Aceitar ou Recusar Monitoria</i></p>
No máximo até 15 dias após o aceite da monitoria	Entrega do Plano de Trabalho
A partir de 26 de agosto de 2019	Início das atividades.

ANEXO II

**SOLICITACAO DE RECURSO CONTRA OS RESULTADOS DO
PROCESSO SELETIVO DE MONITORIA**

DATA DA SOLICITACAO: ____/____/____

DATA DE PUBLICACAO DO RESULTADO: ____/____/____

NOME DO(A) CANDIDATO(A):

CURSO:

Nº DE MATRICULA:

PERIODO:

TELEFONE RESIDENCIAL:

TELEFONE CELULAR:

E-MAIL:

ARGUMENTACAO:

Jatai, ____ de _____ de 2019.

Assinatura do (a) candidato (a)