



## EDITAL 05/2021 PMBqBM/UFJF-GV

### DISCIPLINA ISOLADA EM MÉTODOS DE CARACTERIZAÇÃO DE BIOMOLÉCULAS – TURMA 2021/2

O Programa Multicêntrico de Pós-Graduação em Bioquímica e Biologia Molecular, da Universidade Federal de Juiz de Fora – *campus* Governador Valadares (PMBqBM/UFJF-GV), em consonância com o art. 24, parágrafo único, do Regimento da Pós-Graduação *stricto sensu* da UFJF e com a Resolução Normativa nº 3 do PMBqBM, torna pública a abertura das inscrições para o processo seletivo para **disciplina isolada de MÉTODOS DE CARACTERIZAÇÃO DE BIOMOLÉCULAS (MCB)** - 2021/2º semestre.

#### 1. INSCRIÇÕES

- As inscrições estarão abertas no período de **19 a 21 de julho de 2021** e serão realizadas neste link: <https://forms.gle/k9ujfyT1Ffuyohg29>.
- Não serão aceitas inscrições presenciais e/ou documentos enviados pelos correios e/ou fora do prazo.

#### 2. DOCUMENTAÇÃO

O(a) candidato(a) deverá anexar no ato de inscrição a cópia simples em PDF da seguinte documentação:

- a) FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO EM DISCIPLINA ISOLADA ([acesse aqui](#)) devidamente preenchido e assinado pelo(a) candidato(a).
- b) CARTEIRA DE IDENTIDADE (frente e verso).
- c) CPF.
- d) DIPLOMA DE GRADUAÇÃO (frente e verso) ou CERTIDÃO DE CONCLUSÃO DO CURSO (deve conter a data de colação de grau).
- e) HISTÓRICO ESCOLAR DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* ATUALIZADO.
- f) *CURRICULUM VITAE*, preferencialmente no modelo *Lattes-CNPq*.

#### 3. PRÉ-REQUISITOS

- É necessário que o(a) candidato(a) esteja vinculado a algum programa de Pós-graduação *Stricto Sensu* aprovado pela CAPES.



#### 4. DADOS DA DISCIPLINA MÉTODOS DE CARACTERIZAÇÃO DE BIOMOLÉCULAS

- **Ementa:** Caracterização de biomoléculas utilizando as seguintes metodologias: Eletroforese; Viscosimetria; Potencial zeta; Espalhamento de luz dinâmico, Calorimetria Isotérmica de Titulação; Calorimetria Diferencial Exploratória; Espectroscopia na região do infravermelho e do ultravioleta-visível; Espectroscopia de Ressonância Magnética Nuclear (RMN); Espectroscopia de dicroísmo circular; e Espectrometria de massas.
- **Plano de Curso:** Acesse [neste link](#) o plano de curso da disciplina Métodos de Caracterização de Biomoléculas.
- **Carga Horária:** 90 horas; número de créditos: 6.
- **Período da disciplina:** 18/08/2021 a 10/12/2021 ([acesse aqui o Calendário Acadêmico](#)).
- **Local das aulas:** Ensino Remoto Emergencial (ERE). Plataforma: Google Classroom.
- **Docentes Responsáveis:** Prof. Dr. Ângelo Márcio Leite Denadai | Prof. Dr. Jeferson Gomes da Silva | Profa. Dra. Karen Luise Lang.
- **Número de vagas:** 4.

#### 5. ANÁLISE DOS DOCUMENTOS E RESULTADO DA SELEÇÃO

De acordo com a Resolução Normativa nº 3 do PMBqBM, cada docente responsável pela disciplina deve decidir se o(a) candidato(a) pode ou não cursar sua disciplina, levando em consideração:

- a) A demanda de alunos em sua disciplina.
- b) A capacidade do(a) candidato(a) de obter aproveitamento (Currículo/Experiência).

A homologação do resultado final da seleção para disciplina isolada em **MÉTODOS DE CARACTERIZAÇÃO DE BIOMOLÉCULAS** será divulgada até o dia **23 de julho de 2021**, na página eletrônica do PMBqBM/UFJF-GV disponível no link <http://www.ufjf.br/pmbqbm/>.

A admissão do(a) candidato(a) deverá ser manifestada pelo docente da disciplina e pela Coordenação Administrativa Local do PMBqBM/UFJF-GV com a assinatura dos respectivos campos constantes do FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO EM DISCIPLINA ISOLADA.

A confirmação da matrícula se dará após a anuência do(a) professor(a) da disciplina e do(a) coordenador(a) do curso e a confirmação da CDARA (Coordenadoria de Assuntos e Registros Acadêmicos).

#### 6. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Pedidos de informações adicionais devem ser feitos apenas pelo e-mail: [coord.pmbqbm.gv@ufjf.edu.br](mailto:coord.pmbqbm.gv@ufjf.edu.br).

Governador Valadares, 6 de julho de 2021.

CIBELE VELLOSO RODRIGUES

Coordenadora Local do PMBqBM – UFJF/GV

Rua Jair Rodrigues Coelho 211 - Sala 106 — Vila Bretas — Telefone: (33) 3301-1021

[coord.pmbqbm.gv@ufjf.edu.br](mailto:coord.pmbqbm.gv@ufjf.edu.br) — <http://www.ufjf.br/pmbqbm>

CEP 35032-200 Governador Valadares/MG