

EDITAL 03/2025

Editais para ingresso de docentes no corpo docente do Programa de Pós-graduação em Modelagem Computacional

O Programa de Pós-Graduação em Modelagem Computacional (PPGMC) da UFJF, no uso de suas atribuições, resolve:

Art. 1 Abrir vagas para até 03 (três) professores em seu quadro de docentes, mediante as regras estabelecidas no presente Edital e em conformidade com a Resolução 01/2022 (Critérios para ingresso de docentes no corpo docente do Programa de Pós-graduação em Modelagem Computacional), a qual encontra-se disponível na página do programa (<https://www2.ufjf.br/pgmc/curso/normas-e-regulamentos/>).

Art. 2 Poderão se candidatar professores e pesquisadores, que atenderem ao Art. 2 da Resolução 01/2022 do PPGMC. A inscrição para este processo de ingresso deverá ser realizada online através do link (<https://forms.gle/irEmizQ54VgugpqB7>).

§1º - As inscrições deverão ser realizadas até o dia 13 de junho de 2025, devendo ser encaminhados os seguintes documentos:

- Carta de indicação de um docente permanente do programa (Art. 4 da Resolução 01/2022 do PPGMC);
- Plano de Trabalho;
- Currículo Lattes atualizado.

§2º - Os resultados serão divulgados na página do programa até o dia 16 de junho de 2025.

Art. 3 A avaliação da Comissão de Mérito se baseará nos critérios estabelecidos no Art. 6 da Resolução 01/2022 do PPGMC. A comissão será composta após inscrição de todos os candidatos para evitar possíveis conflitos de interesse.

Art. 4 O Plano de Trabalho deverá ser proposto para o período de 2 anos, explicitando:

- a) Área de atuação (destacando a interdisciplinaridade);
- b) Colaboração corrente com os atuais docentes do curso (em disciplinas, projetos de pesquisa e orientações);
- c) Disciplinas a ministrar - novas ou em colaboração;
- d) Tempo semanal de dedicação ao PPGMC (em conformidade com a Ficha de Avaliação da Área Interdisciplinar da CAPES).

§1º - Cada um dos itens de (a) a (d) deste artigo contarão 25 pontos para a nota do Plano de Trabalho (NP).

§2º - O tempo mínimo de dedicação ao PPGMC deve ser de 10h semanais.

§3º - Para ter seu Plano de Trabalho aprovado o candidato deverá alcançar a nota mínima de 70 pontos.

Art. 5 Para avaliação do **Desempenho Acadêmico** o candidato deverá alcançar um mínimo de 2,0 pontos no período de 3 anos compreendido entre janeiro de 2021 e dezembro de 2024. A pontuação será baseada na classificação dos periódicos do Novo Qualis, considerado apenas o maior percentil ("highest percentile") atribuído ao periódico usando a base de dados [SCOPUS](https://www.scopus.com/sources.uri) (link para consulta: <https://www.scopus.com/sources.uri>). Esta pontuação (ND) considera intervalos de A1 até A4 e de B1 até B4 e será calculada pela fórmula:

$$ND = 1,00 * A1 + 0,90 * A2 + 0,75 * A3 + 0,60 * A4 + 0,40 * B1 + 0,30 * B2 + 0,15 * B3 + 0,05 * B4,$$

onde A1, A2, A3, A4, B1, B2, B3 e B4, referem-se ao número de artigos publicados em periódicos, cuja classificação do Estrato segue a tabela presente no ANEXO I deste Edital.

§1º - Publicação em periódico ainda não classificado na base de dados SCOPUS não será computada.

§2º - Artigos online, disponíveis para download, serão considerados como publicados.

§3º - A nota da avaliação do desempenho acadêmico será normalizada em relação à nota de todos os candidatos, portanto, os candidatos após a avaliação terão uma nota (ND*) entre 0 e 150;

Art. 6 Na avaliação da **Formação e Atuação Acadêmica** (NA) o candidato deverá alcançar uma pontuação total de, no mínimo, 80 pontos nos quesitos estabelecidos no Art. 9 da Resolução 01/2022.

- a) **Formação (até 20 pontos):** pós-doutorado, atualização da formação e intercâmbio com outras instituições; experiência e projeção (nacional e internacional); premiações e outras atividades relevantes na área.
- b) **Compatibilidade e Integração com o programa (até 30 pontos):** em relação às áreas de concentração e à proposta do curso, assim como a efetiva integração com o corpo

docente, em atividades acadêmicas anteriores à proposta.

- c) **Experiência em orientação acadêmica (até 50 pontos):** será avaliada a participação ativa na formação acadêmica-científica de alunos de graduação/pós-graduação, quer seja em projetos de iniciação científica, trabalhos de conclusão de curso, dissertações de mestrado ou teses de doutorado.
- d) **Participação em projetos de pesquisa (até 30 pontos):** será avaliada a afinidade do projeto com as linhas de pesquisa do PPGMC, assim como a capacidade de captação de recursos públicos ou privados para o desenvolvimento de pesquisas, com base nas participações já efetivadas.
- e) **Impacto na sociedade ou transferência de tecnologia (até 20 pontos).**

§1º - As tabelas de pontuação relativas aos itens avaliados para Formação e Atuação Acadêmica encontram-se no ANEXO II deste Edital.

§2º - A qualquer momento, o candidato poderá ser solicitado a apresentar os respectivos documentos comprobatórios relativos à sua inscrição neste Edital.

Art. 7 A nota final (NF) do candidato será computada pela seguinte fórmula:

$$NF = (NP + ND^* + NA)/3,$$

onde NP é a nota do plano de trabalho, ND* a nota normalizada do desempenho acadêmico e NA a nota de formação e atuação acadêmica.

Art. 8 O parecer da comissão, baseado no Art. 6 da Resolução 01/2022 do PPGMC, bem como a ordem de classificação dos candidatos, serão enviados ao Colegiado do PPGMC para aprovação.

Art. 9 Os aprovados podem ser convocados até a validade deste processo seletivo, que é de 01 (um) ano a partir da data de publicação do resultado.

Juiz de Fora, 12 de maio de 2025.

Prof Flávia de Souza Bastos

Coordenadora do PPGMC

ANEXO I

| | | | | |
|---------------------------|---|---------|---|---------------------------|
| <i>Highest percentile</i> | | Estrato | | <i>Highest percentile</i> |
| 87,5 | ≤ | A1 | | |
| 75,0 | ≤ | A2 | < | 87,5 |
| 62,5 | ≤ | A3 | < | 75,0 |
| 50,0 | ≤ | A4 | < | 62,5 |
| 37,5 | ≤ | B1 | < | 50,0 |
| 25,0 | ≤ | B2 | < | 37,5 |
| 12,5 | ≤ | B3 | < | 25,0 |
| | | B4 | < | 12,5 |

ANEXO II

| a) Formação (até 20 pontos) | Pontuação | Observações |
|---|------------------|-------------------------|
| Pós-doutorado | 15 | |
| Estágio de curta duração em instituição nacional | 2 | Por mês de participação |
| Estágio de curta duração em instituição estrangeira | 5 | Por mês de participação |
| Membro de comitê editorial de revistas científicas nacionais (Revistas do estrato superior do Qualis*) | 10 | |
| Membro de comitê editorial de revistas científicas internacionais (Revistas do estrato superior do Qualis*) | 15 | |
| Revisor de revistas científicas nacionais (Revistas do estrato superior do Qualis*) | 2 | Por periódico |
| Revisor de revistas científicas internacionais (Revistas do estrato superior do Qualis*) | 3 | Por periódico |
| Participação na organização de eventos científicos | 10 | |

| | | |
|---|----|----------------------------|
| nacionais | | |
| Participação na organização de eventos científicos internacionais | 20 | |
| Membro de comitê científico de evento nacional | 10 | |
| Membro de comitê científico de evento internacional | 20 | |
| Participação em eventos científicos, cursos ou disciplinas em universidades no exterior | 1 | Por hora (Máx de 5 pontos) |
| Premiações de reconhecimento nacional | 10 | |
| Premiações de reconhecimento internacional | 15 | |
| | | |
| b) Compatibilidade e Integração com o programa (até 30 pontos) | | |
| Coorientação de mestrado em andamento ou concluída no PPGMC | 15 | |
| Coorientação de doutorado em andamento ou concluída no PPGMC | 25 | |
| Disciplina ministrada em conjunto no PPGMC | 10 | |
| | | |
| c) Experiência em orientação acadêmica (até 50 pontos) | | |
| Orientação de iniciação científica | 6 | |
| Orientação de trabalhos de conclusão de curso | 4 | |
| Orientação/Coorientação de tese de doutorado | 20 | |
| Orientação/Coorientação de dissertação de mestrado | 10 | |
| Supervisão de pós-doutorado | 25 | |
| Disciplina ministrada em cursos de pós-graduação <i>stricto sensu</i> | 5 | |
| Disciplina ministrada em cursos de pós-graduação <i>lato sensu</i> | 3 | |

| | | |
|--|----|--|
| | | |
| d) Participação em projetos de pesquisa (até 30 pontos) | | |
| Coordenação de projetos financiados por agência de fomento ou empresa/indústria | 20 | |
| Coordenação de projetos sem financiamento, contendo análise de mérito | 10 | |
| Membro de projetos financiados por agência de fomento ou empresa/indústria | 8 | |
| Membro de projetos sem financiamento, contendo análise de mérito | 4 | |
| | | |
| e) Impacto na sociedade ou transferência de tecnologia (até 20 pontos) | | |
| Depósito de Patente | 20 | |
| Registro de Software | 10 | |
| Realização de consultoria/assessoria em empresas, agências de fomento, instituições nacionais ou internacionais; | 10 | |
| | | |