

Edital UFRJ nº 197, de 28 de março de 2024

Processo Seletivo Simplificado para Professores Substitutos

Centro: Campus Duque de Caxias / UFRJ

Unidade: Campus Duque de Caxias

Departamento: Departamento de Ensino de Graduação

Setor / Área: Biologia Celular

Código da Opção de Vaga: PSS-040

1. Parâmetros de admissibilidade e pontuação de currículos

O candidato deverá possuir diploma de graduação na área das Ciências Biológicas, devidamente registrado e reconhecido pelo MEC ou, no caso de diploma obtido no exterior, estar revalidado conforme a Legislação vigente; e possuir, no mínimo, Curso de Especialização ou ter concluído os créditos necessários para a apresentação da tese de Mestrado ou tese de Doutorado.

Os documentos necessários para a inscrição, bem como o endereço de envio da documentação, constam no Edital do PSS nº 197, de 28 de março de 2024.

1.1. Da pontuação de currículo

A análise de currículo apresenta **caráter eliminatório** (não sendo, portanto, considerada a nota obtida com esta etapa no cômputo da média final), de modo a apenas habilitar, ou não, o candidato para prosseguir nas etapas subsequentes. O barema descrito abaixo será utilizado nesta análise. Os candidatos APTOS para as provas subsequentes devem obter pontuação maior ou igual a 50 pontos.

Item curricular	Pontuação
Mestrado concluído*	10 pontos
Doutorado concluído*	15 pontos
Doutorado em andamento	7,5 pontos
Pós-doutorado (não sendo cumulativo, caso o candidato tenha mais de um pós-doutorado)	20 pontos
Aula avulsa no ensino superior	1 ponto por aula
Monitoria ou curso completo ministrado no ensino superior	5 pontos por semestre (máximo de 4 semestres, equivalente a 20 pontos)
Publicação científica em periódico internacional indexado (primeira autoria ou não)	5 pontos por publicação (máximo de 8 publicações, equivalente a 40 pontos)

**Concluído ou prova de ter todos os créditos necessários para a apresentação da tese de mestrado ou tese de doutorado.

2. Cronograma de realização das etapas

O processo seletivo será realizado em três etapas:

2.1. **1ª etapa:** análise dos currículos, em caráter eliminatório, conforme destacado no item 1.1.;

2.2. **2ª etapa:** realização da prova escrita, em caráter eliminatório e classificatório;

2.3. **3ª etapa:** realização da prova didática, em caráter eliminatório e classificatório.

2.3.1. Sobre a prova escrita

A prova escrita apresenta caráter eliminatório e classificatório, onde serão atribuídas notas de 0 (zero) a 10 (dez), considerando-se aprovado o candidato que obter média final igual ou superior a 7,0 (sete). Na data e horário previstos no cronograma deste PSS dois pontos do conteúdo programático serão sorteados e os candidatos terão 4 horas para discorrer sobre os temas.

2.3.2. Sobre a prova didática

Para a realização da prova didática haverá o sorteio de um dos pontos do conteúdo programático (excetuando-se os pontos previamente sorteados na etapa de prova escrita) e o candidato terá 24 horas para montar sua aula, a contar do horário de término do sorteio.

Os candidatos, após o período de 24 horas, terão de 40 a 45 minutos para apresentar sua aula à Comissão julgadora, de forma presencial, em ordem a ser previamente definida e divulgada aos candidatos. Todos os candidatos deverão enviar suas aulas antes do início do processo avaliativo da prova didática, independente da sua ordem de avaliação (o horário de envio das aulas à comissão julgadora será comunicado a todos os candidatos após o sorteio do ponto).

As etapas deste processo seletivo deverão ser realizadas dentro do cronograma previsto a seguir (possíveis alterações serão oportunamente divulgadas aos candidatos).

Data prevista	Etapa do processo seletivo
08/04 – 12/04/2024	Inscrição dos candidatos
17/04/2024	Análise de currículos (<u>eliminatório</u>) e divulgação dos candidatos aptos e não aptos para o PSS
18/04/2024	Sorteio do(s) ponto(s) da prova escrita / realização da prova escrita
22/04/2024	Divulgação do resultado da prova escrita e início do período de interposição de recurso
23/04/2024	Término do período de interposição de recurso e divulgação dos candidatos selecionados para a etapa de prova didática
24/04/2024	Sorteio do ponto da prova didática
25/04/2024	Realização da prova didática
26/04/2024	Resultado final do processo seletivo

3. Modalidade do PSS (Presencial ou Remoto)

Remoto: Análise dos currículos, divulgação dos candidatos aptos e não aptos para o PSS e sorteio do ponto da prova didática.

Presencial: Realização das provas escritas e didáticas.

Informações específicas sobre sala / horários serão divulgadas aos candidatos oportunamente.

4. Programa de pontos a serem cobrados nas provas

- 1 - Membrana plasmática
- 2 - Citoesqueleto e adesões
- 3 - Sistema de endomembranas
- 4 - Exocitose e endocitose
- 5 - Matriz extracelular
- 6 - Mitocôndria e cloroplastos
- 7 - Sinalização celular
- 8 - Ciclo celular e mitose
- 9 - Mecanismos de morte celular
- 10 - Diferenciação celular

5. Referências Bibliográficas

Biologia Molecular da Célula, Alberts, 6ª edição.

6. Critério para cálculo da Média, para efeito de classificação no PSS

Tanto a prova escrita de conteúdo específico quanto a prova didática apresentam caráter eliminatório e classificatório, onde a nota mínima de aprovação nestas etapas é 7,0 (sete).

Desta forma, para critérios de aprovação neste processo seletivo, a média final das notas das provas escrita e didática deve ser superior ou igual a 7,0 (sete).

7. Composição da Banca Examinadora

A banca examinadora será composta, de forma preliminar, pelos membros listados abaixo. Caso algum membro da banca possua trabalho (s) publicado (s) com algum dos candidatos, sua participação será vedada, sendo, portanto, convocado um membro suplente que não tenha vínculo com nenhum dos candidatos inscritos neste PSS.

Banca examinadora:

Profa ANDREA CLAUDIA FREITAS FERREIRA - Campus UFRJ Duque de Caxias
andreaufrj@xerem.ufrj.br
SIAPE: 1729045

Prof. LUCIO AYRES CALDAS - Campus UFRJ Duque de Caxias
lucio@biof.ufrj.br
SIAPE: 1021487

Prof. RODRIGO TINOCO FIGUEIREDO - Campus UFRJ Duque de Caxias
figueiredo.rt@xerem.ufrj.br
SIAPE: 1550593

Suplentes:

Prof KLEBER LUIZ DE ARAUJO E SOUZA - Campus UFRJ Duque de Caxias
klasouza@xerem.ufrj.br
SIAPE: 1725822

Profa. ALINNY ROSENDO ISAAC - Campus UFRJ Duque de Caxias
SIAPE: 1324790

Prof. VICTOR TULIO RIBEIRO DE RESENDE - Campus UFRJ Duque de
Caxias
vtulio@xerem.ufrj.br
1883658