

Edital UFRJ nº 1025/2025

Processo Seletivo Simplificado para Professores Substitutos

Centro: Centro de Ciências da Saúde

Unidade: Instituto de Biologia

Departamento: Botânica

Setor / Área: Sistemática de Angiospermas e Botânica Econômica

Código da Opção de Vaga: PSS-055

I. Parâmetros de admissibilidade e pontuação de currículos

1. Apresentar a documentação exigida para o ato da inscrição, conforme subitem 6.3 do Edital UFRJ nº 1025/2025.
2. O candidato deve ser graduado em Ciências Biológicas ou áreas afins.
3. O candidato deve ter pós-graduação, com nível mínimo de Mestrado, em Botânica, Biologia Vegetal ou áreas afins.

II. Cronograma de realização das etapas (sujeito a alterações)

ETAPAS:

1º Etapa – Avaliação do Currículo (eliminatória)

2º Etapa – Provas Escrita (eliminatória e classificatória) e Didática (eliminatória e classificatória)

Data/Horário	Etapa
28/11/2025	Divulgação da homologação das inscrições ¹
29/11/2025	Prazo final para interposição de recurso no caso de indeferimento de inscrição ²
01/12/2025	Sorteio dos pontos da prova escrita ³ Realização da prova escrita (tempo de duração 4h)
02/12/2025	Divulgação do resultado da prova escrita ¹ Serão considerados aptos para realização da próxima prova os candidatos com nota igual ou superior a 06 (seis)
03/12/2025	Prazo final para interposição de recurso contra resultado da prova escrita ²
04/12/2025	Sorteio do ponto para a prova didática ⁴
05/12/2025	Realização da prova didática (tempo por apresentação 40-50 min; o candidato poderá contar com os recursos áudios-visuais de data-show e computador)
05/12/2025	Divulgação do resultado da prova didática e do resultado final ¹
08/12/2025	Prazo final para interposição de recurso da prova didática e do resultado final

¹ Por email aos candidatos e publicamente no Mural do Depto de Botânica (próximo à sala A1-084)

² Por email para botanica.ufrj@gmail.com

³ Serão sorteados 02 pontos para compor a prova escrita

⁴ Será sorteado 01 ponto para a prova didática, sendo excluídos os pontos sorteados na prova escrita

III. Modalidade do PSS (Presencial ou Remoto)

Presencial - O local será informado posteriormente aos candidatos, via email.

IV. Programa de pontos a serem cobrados nas provas

1. Conceito, origem e classificação das estruturas vegetativas das Angiospermas;
2. Conceito, origem e classificação das estruturas reprodutivas das Angiospermas;
3. Técnicas de coleta e herborização de material botânico;
4. Histórico da classificação vegetal e sistemas atuais de classificação;
5. Diversidade, evolução e aspectos econômicos das Angiospermas basais;
6. Diversidade, evolução e aspectos econômicos: Monocotiledôneas não-Commelinídeas;
7. Diversidade, evolução e aspectos econômicos: Monocotiledôneas Commelinídeas;
8. Diversidade, evolução e aspectos econômicos: Eudicotiledôneas Superasterídeas;
9. Diversidade, evolução e aspectos econômicos: Eudicotiledôneas Fabídeas;
10. Diversidade, evolução e aspectos econômicos: Eudicotiledôneas Malvídeas.

V. Referências Bibliográficas

- Cabral, L.M. 2021. Plantas & Humanos, uma Amizade Histórica: Plantas para Comida. São Paulo: Editora Europa. 52p.
- Judd, W.S., Campbell, C.S., Kellogg, E.A., Stevens, P.F. & Donoghue, M.J. 2009. Sistemática vegetal: um enfoque filogenético. 3 ed. Porto Alegre: Artmed. 612p.
- Kinupp, V.F. & Lorenzi, H. 2021. Plantas alimentícias não convencionais (PANC) no Brasil: guia de identificação, aspectos nutricionais e receitas ilustradas. 768p.
- Lorenzi, H. & Matos, F.J.A. 2002. Plantas medicinais no Brasil. Nova Odessa: Instituto Plantarum. 511p.
- Matos, F.J.A., LORENZI, H., dos SANTOS, L.F.L., MATOS, M.E.O., SILVA, G.V. & SOUSA, M.P. 2011. Plantas Tóxicas: estudo de fitotoxicologia química de plantas brasileiras. Nova Odessa: Instituto Plantarum. 247p.
- Raven, P. H.; Eichhorn, S. E.; Evert, R. F. 2014. Biologia Vegetal. 8ª edição. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan. 856p.

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

1. A primeira fase será constituída por análise dos currículos e é de caráter eliminatório, sem efeito classificatório. Condições para aprovação na primeira fase:
 - a. Graduação em Ciências Biológicas ou áreas afins e
 - b. Pós-graduação, com nível mínimo de Mestrado, em Botânica, Biologia Vegetal ou áreas afins.

2. A segunda fase será composta por prova escrita e prova didática. Ambas as provas têm caráter eliminatório e classificatório. Considera-se automaticamente reprovado, o candidato que obtiver nota inferior a 06 (seis), em quaisquer das provas.

3. Considera-se aprovado o candidato que obtiver média final igual ou superior a 07 (sete) a partir da média ponderada entre a nota obtida na prova escrita com peso 04 (quatro) e nota obtida na prova didática com peso 06 (seis).

4. Em caso de empate, terá preferência o candidato de maior idade.

VII. Composição da Banca Examinadora

Titulares

Dra. Rosana Conrado Lopes (Presidente)

Dra. Larissa Maria Barreto Medeiros Trigueiros

Dr. Ricardo Cardoso Vieira

Suplentes

Dra. Andrea Costa

Dr. Marcelo Trovó Lopes de Oliveira