



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE BIODIVERSIDADE E SUSTENTABILIDADE (NUPEM)

Universidade Federal do Rio de Janeiro – UFRJ
Centro de Ciências da Saúde
Instituto de Biodiversidade e Sustentabilidade - Nupem

PERCURSOS EDUCATIVOS RIO MACAÉ

EDITAL SIMPLIFICADO 01/2022 PARA SELEÇÃO DE BOLSISTAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DO CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DA UFRJ MACAÉ

O Instituto de Biodiversidade e Sustentabilidade da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) faz saber às/aos interessadas/os que se encontram abertas as inscrições para o Processo Seletivo de bolsistas e voluntários/as para o projeto *O Rio Macaé como sujeito no (per)curso para potencializar inovações na educação*, aprovado em edital público da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (FAPERJ), 45/2021 – APOIO À MELHORIA DAS ESCOLAS DA REDE PÚBLICA SE-
DIADAS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - 2021.

1. DOS OBJETOS:

1.1. O presente Edital tem por objeto tornar pública a seleção de estudantes graduandos do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas da Universidade Federal do Rio de Janeiro, para o desenvolvimento de atividades no âmbito do projeto *O Rio Macaé como sujeito no (per)curso para potencializar inovações na educação*;

1.2. Incentivar alunos e alunas de graduação com vocação para a pesquisa científica e tecnológica, proporcionando oportunidades de crescimento intelectual em unidades de ensino e pesquisa, sob a supervisão de orientadores e orientadoras qualificados/as.

1.3. O projeto tem como objetivo geral promover melhorias e inovações nas escolas por meio da aquisição de recursos tecnológicos, desenvolvimento de material didático-científico e estratégias de ensino direcionadas para a compreensão da complexidade da Bacia Hidrográfica do Rio Macaé.

1.4. Serão realizadas seleção e preenchimento de 8 (oito) vagas para Bolsista de Iniciação Científica (IC/FAPERJ) e 8 (oito) vagas para voluntários/as, para atuação nas seguintes escolas públicas: Colégio Estadual Luiz Reid e Colégio Estadual Jornalista Álvaro Bastos, ambas localizadas na cidade de Macaé (RJ).

1.5. Os estudantes selecionados serão capacitados sobre o uso de ferramentas digitais para produção de jogos, audiovisuais, *podcasts*, vídeos educativos e outras mídias que serão usadas como estratégias de ensino e de divulgação científica.

1.6. Os estudantes deverão participar dos seminários semanais de grupo e reuniões para avaliação do andamento do projeto e discussão sobre o funcionamento da estratégia de ensino e seu aprimoramento. Além disso, os estudantes apresentarão trabalhos em eventos científicos e irão atuar na elaboração escrita do relatório de pesquisa.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE BIODIVERSIDADE E SUSTENTABILIDADE (NUPEM)

1.6. O período da pesquisa é de 2 (dois) anos, entre 1º de maio de 2022 a 30 de junho de 2024.

Os(as) candidatos/as deverão atentar para as etapas e critérios estabelecidos no presente Edital.

2. DAS INSCRIÇÕES:

2.1. Condições e/ou pré-requisitos para inscrição:

2.1.1. Estar matriculada/o no curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto de Biodiversidade e Sustentabilidade da Universidade Federal do Rio de Janeiro – UFRJ;

2.1.2. Ter disponibilidade para cumprir a carga horária de 20 horas, correspondentes a atividades de planejamento, ensino, estudo, pesquisa e reuniões;

2.1.3. Não ser beneficiário(a) de outra modalidade de bolsa em outros projetos e/ou grupos de ensino, pesquisa e/ou extensão na UFRJ;

2.1.4. Possuir Currículo Lattes – CNPq cadastrado e atualizado;

2.1.5. Assumir o compromisso de realizar relatórios mensais detalhando a participação e o andamento do projeto;

2.1.7. Estar com matrícula ativa entre o terceiro e o oitavo período;

2.1.8. Ter CRA acima de 7 (sete) e manter durante a vigência da bolsa;

2.1.9. Preencher o **Formulário de inscrição** disponível no seguinte link
<https://forms.gle/3mbKN4C853PoWbNZ8>

3. DO PERÍODO DAS INSCRIÇÕES:

3.1 As inscrições deverão ser realizadas entre **19/04/2022 a 01/05/2022**, por meio do preenchimento do formulário de inscrição on-line no seguinte link:

<https://forms.gle/3mbKN4C853PoWbNZ8>

3.2 As etapas do processo seletivo, constantes no presente Edital, serão atualizadas e publicadas no site do Instituto de Biodiversidade e Sustentabilidade <https://nupem.ufrj.br/>, sendo de responsabilidade e iniciativa única dos/das próprios/as candidatos/as o acompanhamento e cumprimento das mesmas.

4. DO PROCESSO DE SELEÇÃO:

4.1. Encerrado o prazo das inscrições, as mesmas serão apreciadas, homologadas e publicadas no site do Instituto de Biodiversidade e Sustentabilidade, www.nupem.ufrj.br

4.2. Os/as candidatos/as que tiverem suas inscrições indeferidas, não poderão participar da Seleção deste Edital;



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE BIODIVERSIDADE E SUSTENTABILIDADE (NUPEM)

4.3. O processo seletivo do presente Edital se dará em duas etapas a saber:

4.4. Análise do formulário de inscrição;

4.5. Entrevista a ser realizada no dia 02 de maio de 2022 (segunda-feira), das 13h às 19h no Laboratório de Educação e Divulgação Científica, localizado no segundo andar do Bloco 1, Instituto de Biodiversidade e Sustentabilidade (Nupem/UFRJ).

4.6. O horário estimado da entrevista para cada um dos candidatos homologados será divulgado juntamente com o resultado da homologação no site do Instituto de Biodiversidade e Sustentabilidade www.nupem.ufrj.br. Recomenda-se que o candidato chegue ao local de entrevista com 10 minutos de antecedência.

5. COMITÊ DE SELEÇÃO:

O comitê de seleção será composto pelos seguintes docentes:

Americo de Araujo Pastor Junior

Gustavo Arantes Camargo

Magdalena Nascimento Renno

Paula Alvarez Abreu

Pedro Hollanda Carvalho

Rafael Nogueira Costa

Eventuais dúvidas devem ser encaminhadas ao endereço eletrônico:

imaginamundos.ufrj@gmail.com



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE BIODIVERSIDADE E SUSTENTABILIDADE (NUPEM)

ANEXO I

Cronograma para as etapas do processo seletivo

ETAPA	DATA E HORA	OBSERVAÇÕES
Inscrição (formulário online)	19/04/2022 a 01/05/2022	link https://forms.gle/3mbKN4C853PoWbNZ8
Homologação das inscrições e horário estimado das entrevistas	01/05/2022	Divulgado no site do NUPEM: https://nupem.ufrj.-br/
Entrevistas	02/05/2022 das 13h às 19h	Laboratório de Educação e Divulgação Científica, segundo andar do Bloco 1, Instituto de Biodiversidade NUPEM/UFRJ
Resultado da seleção de bolsistas	03/05/2022	Divulgado no site do NUPEM: https://nupem.ufrj.-br/
Contato para encaminhamento de dúvidas		imaginamundos.ufrj@gmail.com