

Edital NPS 01/2018 – Seleção de Monitor de Iniciação Científica Jr

O Núcleo de Pesquisa em Saúde (NPS) do Centro de Ciências Exatas, Naturais e da Saúde da Universidade Federal do Espírito Santo torna público o Edital NPS 01/2018 para seleção de Monitor de Iniciação Científica Jr para atuar no projeto “**AVALIAÇÃO DOS FATORES DE RISCO PARA O CÂNCER E REALIZAÇÃO DE ATIVIDADES DE CAPACITAÇÃO E PREVENÇÃO ENTRE ALUNOS DE UMA ESCOLA ESTADUAL DO MUNICÍPIO DE ALEGRE**”.

Das vagas:

Será ofertada **01 (uma) vaga** para monitor de Iniciação científica Jr na modalidade Iniciação Científica e Tecnológica – ICT (Nível I) com duração de **10 (dez) meses**.

Requisitos:

- a) ser estudante regular de curso de graduação em **Farmácia, Ciências Biológicas (Licenciatura)** ou **Ciências Biológicas (Bacharelado)**
- b) estar matriculado no quinto ou período superior para os cursos de **Farmácia e Ciências Biológicas (Licenciatura)** e no oitavo para o curso de **Ciências Biológicas (Bacharelado)**;
- c) ter disponibilidade mínima de 20 (vinte) horas semanais para atuar nas atividades do projeto;
- d) atender aos requisitos gerais do item 19.3 do EDITAL FAPES/CNPq Nº 13/2018 - Programa de Iniciação Científica Júnior (PICJr);

Das inscrições:

- a) Período de inscrição: 19/11/2018 a 23/11/2018
- b) Local e horário: Núcleo de Pesquisa em Saúde (Sala na parte inferior do Castelinho) das 9h às 17h;
- c) Documentos:
 - Cópia do RG e CPF;
 - Cópia do comprovante de matrícula;
 - Cópia do histórico escolar parcial;

Das provas:

- a) Prova teórica: Será aplicada uma avaliação teórica com 10 (dez) questões de múltipla escolha no valor de 10 (dez) pontos. A prova teórica terá peso 4 (quatro);
- b) Entrevista: Será feita uma entrevista com os candidatos com nota superior a 7,0 (sete) pontos na prova teórica. Na entrevista serão avaliados 5 (cinco) critérios e para cada um deles atribuídos notas de 0 a 10 pontos. A entrevista terá peso 4 (quatro);

c) Coeficiente de Rendimento (CR): Será utilizado o CR constante no histórico parcial. Ao CR será atribuído peso 2 (dois).

Comissão de seleção:

Anderson Barros Archanjo

Mayara Mota de Oliveira

Júlia de Assis Pinheiro

Cronograma:

Etapa	Data
Inscrições	19 a 30/11/2018 de 9 às 17 horas
Prova teórica	10/12/2018 às 9 horas
Resultado da prova teórica	10/12/2018 a partir das 18 horas
Entrevista	11/12/2018 a partir das 9 horas
Resultado da seleção	12/12/2018 a partir das 18 horas
Contratação do bolsista	A partir de 02/01/2019
Início da bolsa e projeto	A partir de MARÇO/2019

Disposições finais:

- Todas as questões relativas às bolsas deverão ser tratadas entre o coordenador do projeto e a FAPES;
- Decairá do direito de impugnar os termos deste edital aquele que, tendo-o aceito sem objeção, venha a apontar, posteriormente ao prazo final para inscrições, eventuais falhas ou imperfeições, hipótese em que sua comunicação não terá efeito de recurso.
- O presente edital poderá ser revogado ou anulado, no todo ou em parte, por motivo de interesse público ou exigência legal, sem que isso implique direito à indenização ou reclamação de qualquer natureza.
- O descumprimento de obrigações do bolsista, incidirá em penalidades a serem definidas pelo coordenador do projeto.
- Os casos omissos serão julgados pela comissão de seleção e coordenador do projeto.

Alegre, 14 de novembro de 2018.

Adriana Madeira Álvares da Silva

Coordenadora do NPS

ANEXO I

Conteúdo programático para prova teórica

- Replicação, transcrição e tradução do DNA
- Síntese proteica
- Técnicas de biologia molecular: PCR e eletroforese
- Câncer: Prevenção e fatores de risco
- Hábitos alimentares, de higiene e saúde

Bibliografia sugerida:

- INSTITUTO NACIONAL DO CÂNCER. Câncer. Disponível em: <http://www2.inca.gov.br/wps/wcm/connect/inca/portal/home>
- BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. BIBLIOTECA VIRTUAL EM SAÚDE. Higiene para uma vida saudável. Disponível em: <http://bvsmms.saude.gov.br/dicas-em-saude/2195-higiene-para-uma-vida-saudavel>
- BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. SECRETARIA DE ATENÇÃO À SAÚDE. DEPARTAMENTO DE ATENÇÃO BÁSICA. Guia alimentar para a população brasileira. Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Atenção Básica. 2 ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2014. **CAPÍTULO 1 – Princípios.** Disponível em: http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia_alimentar_populacao_brasileira_2ed.pdf
- GRIFFITHS, AJF et al. Introdução à genética. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.
- ZAHA, A; FERREIRA, HB; PASSAGLIA, LMP. **Biologia Molecular Básica.** 5. ed. Rio de Janeiro: Artmed Editora, 2014.

Critério para pontuação da Entrevista – (0 a 10 pontos)

- Participação em projetos de ensino, pesquisa e extensão;
- Disponibilidade de carga horária;
- Motivação para participação no projeto;
- Afinidade do candidato com o projeto.