

# MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE NÚCLEO DE PROCESSAMENTO DE ALTO DESEMPENHO



## EDITAL № 037/2021 PROCESSO SELETIVO PARA ESTÁGIO REMUNERADO DO NÚCLEO DE PROCESSAMENTO DE ALTO DESEMPENHO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE

O Núcleo de Processamento de Alto Desempenho (NPAD) da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN) torna pública a abertura de processo seletivo para estagiários remunerados. Retificado em 29 de Junho de 2021.

#### 1. VAGAS

Será ofertada 1 vaga de estágio remunerado para apoio ao desenvolvimento de atividades na área de processamento de alto desempenho, com carga horária de 20 horas semanais, com remuneração de R\$1000 mensais.

### 2. INSCRIÇÕES

As inscrições estarão abertas no período de 21 de Junho a 12 de Julho de 2021 e deverão ser efetuadas pelo discente, através do envio de um e-mail para atendimento@npad.ufrn.br, com o assunto "Processo seletivo para estágio do NPAD", com os seguintes documentos digitalizados em anexo:

- Atestado de matrícula atualizado;
- Histórico acadêmico (1º e 2º ciclo);
- Curriculum Vitae ou Currículo Lattes.

#### 3. REQUISITOS

- Apresentar disponibilidade para atuar por 20 horas semanais em um turno (manhã ou tarde) de acordo com as necessidades do setor e dispostas no Anexo I;
  - Cumprir os requisitos dispostos no Anexo II;
- Ser proativo, se relacionar bem interpessoalmente, ter iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional;



# MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE NÚCLEO DE PROCESSAMENTO DE ALTO DESEMPENHO



#### 4. ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

- Executar as atividades relacionadas à sua função, descrita no quadro do Anexo I;
- Controlar e zelar pelo bom uso dos equipamentos utilizados;
- Contribuir com atividades relacionadas ao desenvolvimento de funcionalidades e sistemas voltados para a melhoria dos servicos do NPAD.

#### 5. PROCESSO SELETIVO

- As inscrições serão homologadas pela Comissão Examinadora que verificará os documentos apresentados no ato da inscrição (fase eliminatória);
- Os candidatos com inscrições homologadas terão seus históricos e currículos analisados pela Comissão Examinadora, sendo eliminados aqueles considerados inaptos pela comissão (fase classificatória e eliminatória);
- Após a análise da documentação, serão convocados para entrevista os candidatos com a avaliação de currículo com notas acima de 5,0 (fase classificatória e eliminatória).

#### 6. RESULTADO FINAL

A classificação final dos candidatos será feita pela nota alcançada na análise de currículo, histórico da graduação e entrevista. Em caso de empate, dar-se-á prioridade ao aluno de acordo com a seguinte ordem:

- a) que possuir disponibilidade de horário em um turno;
- b) que tiver cumprido maior carga horária referente à estrutura curricular;
- c) que possuir maior idade.

O resultado final será divulgado no site do NPAD (http://npad.ufrn.br) no dia 19/07/2021.

Casos omissos a este edital serão avaliados pela Comissão Examinadora constituída para este fim.

Natal/RN, 29 de Junho de 2021.



# MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE NÚCLEO DE PROCESSAMENTO DE ALTO DESEMPENHO



### ANEXO I – VAGAS

Função	Descrição	Turno
Desenvolvedor	Desenvolvimento do site e de ferramentas/scripts que auxiliem o uso, monitoramento e a gerência do supercomputador; suporte aos usuários do NPAD no uso do supercomputador; auxílio na criação de material didático sobre o uso do supercomputador.	Manhã, Tarde e

### **ANEXO II – REQUISITOS**

Função	Requisitos	
Desenvolvedor	Conhecimento básico em desenvolvimento web com PHP, banco de dados com MySQL, Bash, SSH e Git. É desejável experiência comprovada.  Graduando da de engenharia da computação, ciências da computação, ou engenharia de software do segundo ciclo da BCT/ECT ou do BTI/IMD e que preferencialmente tenha cursado ou esteja cursando disciplinas relacionadas à computação paralela, sistemas operacionais e desenvolvimento web.	