



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**CAMPUS AVANÇADO LAJES**

**EDITAL INTERNO Nº 12/2018- DG/LAJ/IFRN**

**Oferta de Vagas para Tutoria em Disciplinas**

A Diretora em exercício do *Campus* Avançado Lajes do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte – IFRN, no uso de suas atribuições, conferidas através da portaria nº 2.193/2017-Reitoria/IFRN, de 27 de setembro de 2017, publicada no Diário Oficial da União, de 3 de outubro de 2017, faz saber aos alunos interessados, que estarão abertas as inscrições de candidatos, conforme cronograma no Anexo 1 deste edital, que pleiteiam vagas para tutoria de disciplinas dos cursos técnicos de nível médio do *Campus* Avançado de Lajes. O processo seletivo será realizado conforme o número de vagas relacionados no quadro 1:

Quadro 1. Ofertas de vagas para monitores do IFRN/*Campus* Avançado de Lajes.

<b>Disciplina/Área do conhecimento</b>	<b>Vagas</b>	<b>Requisitos</b>
Programação	1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ter sido aprovado nas disciplinas de Fundamentos de Lógica e Algoritmos e Programação Orientada a Objetos com aproveitamento superior a 80 pontos.</li></ul>
Matemática Financeira/ Estatística	1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ter sido aprovado em Matemática Financeira com média igual ou superior a 75 e em Estatística com média igual ou superior a 70;</li><li>• Ser aluno matriculado no turno matutino ou vespertino (sendo a monitoria no contraturno);</li><li>• Ter índice acadêmico igual ou maior que 60;</li><li>• Ser aluno dos 3º ou 4º ano.</li></ul>
Língua Portuguesa	1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ter sido aprovado na disciplina de Língua Portuguesa I e II com 75 pontos de média em cada (mínimo).</li></ul>
Geografia	1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aprovação em Geografia I com média igual ou superior à 85 pontos;</li><li>• Ter Índice de Rendimento Acadêmico (I.R.A) igual ou superior à 80 pontos.</li></ul>
Matemática	1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ser aluno do 2º ao 4º ano;</li><li>• Não cursar dependência da disciplina de Matemática.</li></ul>
Física	1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ter sido aprovado em Física I com média igual ou superior à 75;</li><li>• Ser aluno matriculado no turno matutino ou vespertino (sendo a monitoria no contraturno);</li><li>• Ter índice acadêmico igual ou maior que 80;</li><li>• Ser aluno dos 2, 3 ou 4 anos.</li></ul>

Química	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ter sido aprovado em Química I e II.</li> <li>• Disponibilidade às terças, quartas, quintas e sextas no contraturno das aulas, para realizar atividades de monitoria.</li> </ul>
---------	---	---

## I – DAS INSCRIÇÕES

- 1) As inscrições serão efetuadas no período de 05 a 12 de junho de 2018 (Anexo 1) no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia (IFRN) – *Campus* Avançado de Lajes, localizado Rodovia BR 304, Km 120 Centro, Lajes-RN CEP: 59535-000, no horário de 08 às 12 h e das 14 às 17h.
- 2) Poderão se inscrever os alunos interessados que atendam os requisitos apresentados no quadro 1.
- 3) Os interessados deverão preencher o formulário de inscrição (Anexo II) e entregar no Apoio Acadêmico do IFRN – *Campus* Avançado de Lajes, devidamente munido de RG, CPF, conforme o requisito exigido a tutoria desejada, segundo o quadro 1. A documentação exigida deverá ser apresentada exclusivamente no ato da inscrição, não havendo prorrogação para sua entrega.
- 5) O interessado optará, unicamente, por uma monitoria.
- 6) Será automaticamente desligado do processo, a qualquer tempo, o candidato que apresentar informações comprovadamente falsas.
- 7) Será automaticamente desligado do processo, o candidato que faltar a alguma das etapas do processo seletivo.

## II – DAS VAGAS

- 1) O preenchimento das vagas será realizado por ordem de classificação do processo seletivo.
- 2) Serão classificados como suplentes os demais candidatos aprovados, obedecendo a ordem de classificação.
- 3) O aluno que obtiver nota abaixo de 60 (sessenta) pontos no processo seletivo descrito no item III estará automaticamente desclassificado.

## III – DO PROCESSO SELETIVO

- 1) O processo seletivo dar-se-á em uma única etapa:

Prova escrita a qual será atribuída nota de 0 (zero) a 10 (dez). O conteúdo da prova escrita encontra-se disposto no quadro 2.

- 2) As datas de realização da seleção estão definidas no Anexo 1.
- 3) Como critérios de desempate na prova escrita, serão considerados:
  - a) a maior nota na respectiva disciplina
  - b) o maior rendimento acadêmico geral.

Quadro 2: Conteúdos selecionados para prova escrita.

Disciplinas/Área do Conhecimento	Conteúdos
Programação	Fundamentos de lógica e algoritmos; Softwares de edição de texto, planilhas eletrônicas e apresentação; Programação orientada a objetos
Matemática Financeira/ Estatística	Juros simples; Juros compostos; Operações de desconto; Sistemas de amortização. Distribuição de frequência; Gráficos estatísticos; Medidas de posição; Medidas de dispersão; Probabilidade.

Língua Portuguesa	Leitura e compreensão de textos com foco na abordagem de gêneros do discurso diversos; Gêneros do discurso; Sequências textuais; Textualidade e discurso: noção de texto/discurso, conhecimentos necessários à leitura e à escrita, coesão textual e fatores de coerência; Funções da linguagem; Variação linguística.
Geografia	Estrutura geológica e solos; Sustentabilidade socioambiental; População brasileira e mundial; Urbanização brasileira e mundial; Agropecuária brasileira e mundial.
Matemática	Trigonometria do triângulo retângulo; Geometria Plana; Conjuntos; Classificação das funções; Função afim e inequações do primeiro grau; Função quadrática e inequações do segundo grau; Função exponencial e inequações; Logaritmos.
Física	Leis de Newton e aplicações; Energia e conservação de energia e quantidade de movimento; Ondas e Acústica; Calorimetria e propagação de calor.
Química	Modelos atômicos; Tabela periódica; Propriedades periódicas: raio atômico, energia de ionização e afinidade eletrônica; Ligações químicas; Reações químicas; Estequiometria; Reações de oxirredução; Estudo dos gases; Soluções

#### IV – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 1) A inscrição do aluno implicará a aceitação total e incondicional das normas e instruções constantes neste edital.
- 2) O processo seletivo terá validade de um semestre prorrogável por igual período.
- 3) Os casos não previstos neste Edital serão analisados pela Direção Acadêmica do *Campus* em conjunto com os professores de cada disciplina/área do conhecimento.
- 4) Será formada uma banca avaliadora composta por professores da área objeto da seleção.
- 5) Este Edital entra em vigor a partir de sua publicação, sendo válido apenas para esta oferta de vagas, revogadas as disposições em contrário.
- 6) O valor da bolsa de monitoria será de R\$ 300,00 (trezentos reais), com carga horária semanal de 15 horas de atividades.

Lajes-RN, 5 de Junho de 2018.

Christiane Maria da Cunha Cavalcanti

Diretora-Geral em Exercício do *Campus* Avançado Lajes

**ANEXO I – CRONOGRAMA**

1	Lançamento do Edital	05/06/2018
2	Período de inscrição	05 a 12/06/2018
3	Prova escrita	15/06/2018 às 13h30min (sala a ser divulgada na Coordenação de Apoio Acadêmico)
4	Resultado Final	25/06/2018

**ANEXO II – FICHA DE INSCRIÇÃO****FICHA DE INSCRIÇÃO**

<b>CURSO</b>		
<b>DISCIPLINA</b>		
<b>IDENTIFICAÇÃO PESSOAL</b>		
Nome:		
Nº CPF:	Nº Identidade:	Órgão exp.:
<b>ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA</b>		
Rua:	Nº	
Compl.:	Bairro:	CEP:
Telefone:	Celular:	
E-mail:		
<b>DADOS BANCÁRIOS</b>		
Agência:	Conta:	

\_\_\_\_\_ (RN), \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2018.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do candidato

(via do IFRN)

**COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO  
Bolsista OVEP**

<b>CURSO</b>		
<b>DISCIPLINA</b>		
<b>IDENTIFICAÇÃO PESSOAL</b>		
Nome:		
Nº CPF:	Nº Identidade:	Órgão exp.:

\_\_\_\_\_ (RN), \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2018.

\_\_\_\_\_  
Responsável

(via do candidato)