



Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte
CAMPUS CAICÓ

RN 288, s/n, Nova Caicó, 240200605, CAICÓ / RN, CEP 59300-000

Fone: (84) 4005-4102

EDITAL Nº 5/2019 - DG/CA/RE/IFRN

20 de agosto de 2019

PROCESSO DE SELEÇÃO PARA TUTORIA DE APRENDIZAGEM E LABORATÓRIO (TAL) VOLTADOS PARA A PROMOÇÃO E MELHORIA DO ENSINO, DA PESQUISA E DA EXTENSÃO NO ÂMBITO DO IFRN – CAMPUS CAICÓ
O DIRETOR-GERAL DO CAMPUS CAICÓ DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE, no uso de suas atribuições, delegadas por meio da Portaria nº 1038/2019-Reitoria/IFRN, de 24 de julho de 2019, publicada no Diário Oficial da União, de 26 de julho de 2019, torna público que estarão abertas as inscrições para processo seletivo para a Tutoria de Aprendizagem e Laboratório (TAL) no âmbito do referido *Campus*.

1. INTRODUÇÃO

A política para o desenvolvimento do Ensino, da pesquisa e da extensão no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte combinado com a necessidade de efetivar ações voltadas à implantação de projetos de tutoria de aprendizagem e laboratório visa contribuir para a melhoria da qualidade dos cursos oferecidos pelo Campus Caicó. Sua finalidade é incentivar Docentes do quadro permanente, Docentes Substitutos e Discentes da instituição a realizar atividades de apoio mútuo. Nesse sentido, para sua viabilização o programa concede apoio financeiro ao discentes para o desenvolvendo de atividades relacionadas à Tutoria de Aprendizagem e Laboratório.

2. DO OBJETO

2.1. Este edital consta de uma chamada pública (interna) para seleção de Tutores de Aprendizagem e Laboratório para o ano letivo de **2019**, que deverão executar os referidos serviços a partir do mês de **agosto** de **2019**, concluindo-se em **dezembro** de **2019** (apenas dias letivos), de acordo com as normas aprovadas, conforme portarias já citadas no caput deste documento.

3. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

3.1. Poderão candidatar-se discentes regularmente matriculados sem vínculo com bolsas de outros programas da instituição.

3.2. Para a disciplina de **Física** poderão concorrer **APENAS** os discentes matriculados na licenciatura de Física do Campus Caicó.

3.3. As vagas por curso e disciplina estão dispostas da seguinte forma:

Desenvolvimento de Tutoria de Aprendizagem e Laboratório para as disciplinas propedêuticas e técnicas dos cursos técnicos de Eletrotécnica, Informática, Vestuário e Têxtil:	
Disciplina / docente responsável	Vagas
Química / Carlos Helaidio Chaves da Costa	1
Matemática / Joaildo Maia	1
História / Kelson Gerison O. Chaves e Sandra Maria de Assis	1
Musica / João Gomes da Rocha	2
Desenvolvimento de Tutoria de Aprendizagem e Laboratório para disciplinas profissionalizantes dos cursos técnicos em Eletrotécnica, Informática, Vestuário e Têxtil:	
Disciplina / docente responsável	Vagas
Eletrotécnica / Jonas D. B. de Araujo	1
Informática / Daniel Enos C. R. de Melo e Romerito C. de	2

Andrade	
Vestuário / Edson C. Bottine e Joseclebio da F. Lucena	2
Têxtil / Jose Henrique B. Lima , Rubens C. de Araujo, Aline G. Freire e Joseclebio da F. Lucena	2
Desenvolvimento de Tutoria de Aprendizagem e Laboratório para disciplinas de Licenciatura em Física:	
Disciplina / docente responsável	Vagas
Física / Rhodriggo M. Virginio	1
Design de Moda / Edson C. Bottine	1

4. DO CRONOGRAMA

4.1. O presente edital seguirá o seguinte cronograma geral:

Lançamento do Edital	20 de agosto de 2019
Período de inscrição	20 a 21 de agosto de 2019
Período de avaliação (prova escrita; prova oral; entrevista; prova de desempenho)	22, 23 e 26 de abril de 2019
Resultado da avaliação	27 de agosto de 2019
Resultado Geral	27 agosto de 2019
Início das atividades do Tutor	28 agosto de 2019

5. DAS INSCRIÇÕES

5.1. O discente poderá inscrever-se em até três disciplinas.

5.2. As inscrições devem ser feitas no período estabelecido no cronograma.

5.3. Para proceder com a inscrição o discente deverá procurar o Apoio Acadêmico (Sala 11) e solicitar a sua inclusão no processo seletivo da(s) disciplina(s) pretendida(s).

6. DO PROCESSO DE SELEÇÃO E CLASSIFICAÇÃO

6.1. O processo de seleção será desenvolvido distintamente para cada disciplina, conforme ANEXO I.

7. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS E FINANCEIROS

7.1. O tutor fará jus a uma bolsa de Tutoria de Aprendizagem e Laboratório (bolsa de incentivo), no valor máximo de R\$ 300,00, conforme orçamento da Coordenação de Atividades Estudantis aprovado para o ano de 2019, no período que vai de agosto/2019 a dezembro/2019, que será paga mediante comprovação da sua frequência e proporcional aos dias letivos trabalhados.

8. DOS RESULTADOS ESPERADOS

8.1. Ao final da vigência do projeto, o docente responsável e o discente tutor deverão:

8.1.1. Apresentar à comissão de tutoria um relatório conforme modelo padrão, registrando todo o processo de desenvolvimento do projeto, bem como os resultados obtidos na tutoria;

8.1.2. Responder as avaliações solicitadas pela comissão.

9. DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1. Os discentes aprovados deverão apresentar os dados bancários, na primeira semana de atividades, na Secretaria Acadêmica (cópia do cartão do banco):

9.1.1. O pagamento da bolsa será feito, preferencialmente, em conta corrente ou conta poupança da Caixa Econômica Federal;

9.1.2. Não é permitido receber a bolsa do TAL concomitantemente com qualquer modalidade de bolsa (ou benefício semelhante) de outro programa do IFRN, nem de outra agência de fomento nacional.

9.2. Os discentes selecionados deverão cumprir 15h (horas) semanais distribuídas em 5 (cinco) dias, a combinar com o docente

responsável da disciplina;

9.3. Caso as vagas não sejam preenchidas, os docentes responsáveis por cada disciplina indicarão outro discente para preenchimento das vagas;

9.4. O docente responsável pela disciplina irá realizar o controle da frequência do Tutor e solicitar o pagamento da bolsa junto ao apoio acadêmico.

RICARDO RODRIGUES DA SILVA
Diretor-Geral em exercício do *Campus Caicó*

PROCESSO DE SELEÇÃO PARA TUTORIA DE APRENDIZAGEM E LABORATÓRIO (TAL) VOLTADOS PARA A PROMOÇÃO E MELHORIA DO ENSINO, DA PESQUISA E DA EXTENSÃO NO ÂMBITO DO IFRN – CAMPUS CAICÓ

ANEXO I – DESCRIÇÃO DE AVALIAÇÃO POR DISCIPLINA

Química:

1. Condições para participação:

- Ser discente do IFRN Caicó, na modalidade de ensino integrado, com habilidade para manuseio dos equipamentos e vidrarias dos laboratórios de química e biologia e conhecimento teórico para tutoria da disciplina de Química.

2. Forma de seleção:

- A seleção do tutor de Ciências da natureza será composta por duas etapas. A primeira será uma prova escrita de Química cujos conteúdos serão:
 - Mol e estequiometria;
 - Funções orgânicas;
 - Soluções e eletroquímica;
 - Tabela periódica e ligações químicas;
 - Funções inorgânicas, Termoquímica e Cinética.
- Na segunda etapa os 10 primeiros colocados da prova escrita participarão de uma entrevista de caráter classificatório sobre os conhecimentos de laboratório

3. Datas, local e horários das avaliações

- A prova ocorrerá na terça-feira (22/08/2019), na sala B5 (antiga sala 30), às 19h. A entrevista ocorrerá na quinta feira (23/08/2019) para os candidatos classificados em local a ser indicado no resultado da prova escrita.

História:

1. Condições para participação:

- Ser alunos matriculado na terceira ou quarta série do Ensino Médio;
- Ter bom desempenho acadêmico na disciplina de História;
- Ter disponibilidade de um horário (em contraturno);

2. Forma de seleção:

- A seleção se dará por análise do desempenho acadêmico e entrevista (no ato da inscrição);

3. Datas, local e horários das avaliações:

- Inscrições com os professores Sandra e ou Kelson na sala do Apoio Acadêmico nos dias 20 a 21 de agosto;
- Seleção dia 23 de agosto – horário a ser definido junto aos organizadores;
- Resultado em 26 de agosto.

Matemática:

1. Condições para participação:

- Alunos matriculados nos cursos técnicos integrados (2º, 3º e 4º anos), subsequente e superior.

2. Forma de seleção:

- 1ª etapa: Prova escrita;
 - 2ª etapa: Entrevista com os alunos que obtiverem a nota 60 na prova escrita.
-
- Conteúdo:
 - Conjuntos numéricos/Resolução de problemas;
 - Sequências numéricas/Raciocínio lógico;
 - Equações do 1º e 2º graus;
 - Porcentagem;
 - Análise combinatória;
 - Probabilidade.

3. Datas, local e horários das avaliações

- A prova ocorrerá na quinta-feira (22/08/2019), sala B3, às 18h.
-

Música:

1. Condições para participação:

- Ser discente do IFRN Caicó, na modalidade de ensino integrado ou subsequente dos cursos ofertados pelo *campus*. Para os alunos do ensino integrado, deve-se estar cursando a partir do 3º ano;
- Ter índice de rendimento acadêmico acima ou igual a 60;
- Ter participado ou estar participando de projetos desenvolvidos pelo NUARTE e/ou extensão que envolva a disciplina Arte/Música.

2. Forma de seleção:

- A seleção será mediante entrevista.

3. Datas, local e horários das avaliações

- A entrevista ocorrerá no dia 22/08/2019, às 17h na sala de música. O resultado da seleção será no dia 23/08/2019 nos murais do *campus*, no portal do IFRN *campus* Caicó e redes sociais.

Eletrotécnica:

1. Condições para participação:

- Ser discente do IFRN Caicó, na modalidade de ensino integrado do curso de Eletrotécnica, especificamente do 4º ano.

2. Forma de seleção:

- A seleção do tutor de Eletrotécnica será composta por uma prova prática, abordando os seguintes conteúdos
 - Comandos elétricos

- o Eletrônica

3. Datas, local e horários das avaliações

- A prova prática ocorrerá na sexta-feira (23/08/2019) às 17:00h.

Informática:

Perfil 1 - Vaga para Eletrônica Analógica e Digital e Sistemas Embarcados

1. Condições para participação:

- Ser discente do IFRN Caicó, na modalidade de ensino integrado do curso de Informática, especificamente do 2º ano.

2. Forma de seleção:

- A seleção do tutor de Informática será composta em três etapas. A primeira será uma prova. A segunda será a avaliação do histórico escolar, considerando a média aritmética das notas das disciplinas de Fundamentos de Lógica e Algoritmos (média final do histórico), Eletricidade Instrumental (média final do histórico) e Eletrônica Analógica e Digital (os dois primeiros bimestres do ano corrente). A terceira etapa será uma entrevista que só será realizada com os 5 discentes com maiores médias aritmética entre as duas etapas anteriores.

Os conteúdos da prova escrita serão: Fundamentos de Lógica e Algoritmos; Eletrônica Analógica e Programação para Arduino.

3. Datas, local e horários das avaliações

- O histórico deverá ser entregue impresso dia 22/08/2019, até as 18:00h, na secretaria acadêmica, respeitando seu horário de atendimento ao público, como ato de inscrição. A prova escrita ocorrerá às 17:30h, do dia 23/08/2019, no laboratório 61 (M1). O local e horário da entrevista será notificado presencialmente para os alunos que comparecerem a prova. Todos os alunos que forem convocados para essa entrevista deverão estar presentes nesse horário, respeitando um atraso máximo de 30 (trinta) minutos.

Perfil 2 – Programação Estruturada, Programação Orientada a Objetos e Programação com Acesso a Banco de dados

1. Condições para participação:

- Ser discente do IFRN Caicó, na modalidade de ensino integrado do curso de Informática, especificamente do 3º ano.

2. Forma de seleção:

- A seleção do tutor de Informática será composta em três etapas. A primeira será uma prova. A segunda será a avaliação do histórico escolar, considerando a média aritmética das notas das disciplinas de Fundamentos de Lógica e Algoritmos (média final do histórico), Eletricidade Instrumental (média final do histórico) e Eletrônica Analógica e Digital (os dois primeiros bimestres do ano corrente). A terceira etapa será uma entrevista que só será realizada com os 5 discentes com maiores médias aritmética entre as duas etapas anteriores.

Os conteúdos da prova escrita serão: Fundamentos de Lógica e Algoritmos; Eletrônica Analógica e Programação para Arduino.

3. Datas, local e horários das avaliações

- O histórico deverá ser entregue impresso dia 22/08/2019, no horário da prova. A prova escrita ocorrerá às 08:00h, do dia 22/08/2019, no laboratório 61 (M1). O local e horário da entrevista será notificado presencialmente para os alunos que comparecerem a prova. Todos os alunos que forem convocados para essa entrevista deverão estar presentes nesse horário, respeitando um atraso máximo de 30 (trinta) minutos.

Vestuário:

1. Condições para participação:

- Ser discente do IFRN Caicó, na modalidade de ensino integrado ou subsequente do curso de Vestuário, para os alunos do ensino integrado deve-se estar cursando a partir do 3º ano;
- Ter índice de rendimento acadêmico acima ou igual a 60.

2. Forma de seleção:

- A seleção será composta por duas etapas. A primeira será uma prova prática envolvendo modelagem e confecção. A segunda etapa será uma entrevista.

3. Datas, local e horários das avaliações

- As provas ocorreram no dia 22/08/2019, às 18h no laboratório de modelagem e sala de costura. Aos que obtiverem nota maior ou igual a 80 farão entrevista no mesmo dia (23/08/2019), à partir das 18h na sala de coordenação do curso superior em design de moda.

Têxtil:

1. Condições para participação:

- Ser discente do IFRN Caicó, na modalidade de ensino integrado do curso técnico de Têxtil, a partir do 2º ano;
- Ter índice de rendimento acadêmico acima ou igual a 60.

2. Forma de seleção:

- A seleção será composta por duas etapas. A primeira será uma prova escrita. A segunda etapa será uma entrevista com os discentes que obtiverem as 5 melhores notas na prova escrita.
- O conteúdo da prova escrita será fibras, fiação, tecelagem, malharia e introdução ao beneficiamento têxtil.

3. Datas, local e horários das avaliações

- A prova escrita será realizada no dia 22/08/2019, às 13h na sala 30. Por sua vez, a entrevista ocorrerá no dia 23/08/2019 a partir das 19h, na sala da coordenação de cursos técnicos.

Design de Moda:

1. Condições para participação:

- Ser discente do IFRN Caicó, na modalidade de ensino superior em design de moda, que tenha cursado modelagem e tecnologia da confecção.
- Disponibilidade de horários manhã e/ou tarde

2. Forma de seleção:

- A seleção será composta por duas etapas. A primeira será uma prova prática envolvendo modelagem e confecção. A segunda etapa será uma entrevista.

3. Datas, local e horários das avaliações

- As provas ocorreram no dia 22/08/2019, às 18h no laboratório de modelagem e sala de costura. Aos que obtiverem nota maior ou igual a 80 farão entrevista no mesmo dia (23/08/2019), à partir das 18h na sala de coordenação do curso

superior em design de moda.

Física:

1. Condições para participação:

- Aluno regularmente matriculado no curso de física.

2. Forma de seleção:

- Defesa de memorial
 - O candidato deve apresentar um memorial de toda sua vida acadêmica e falar das suas pretensões para com o curso de Licenciatura em Física.

3. Datas, local e horários das avaliações

- A defesa de memorial será realizada na quinta-feira (23/08/2019) às 09:00h.

Documento assinado eletronicamente por:

- **Ricardo Rodrigues da Silva, DIRETOR GERAL - SUB-CHEFIA - DG/CA**, em 20/08/2019 09:11:06.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 20/08/2019. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifm.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 138598

Código de Autenticação: edbc176506

