

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

PROGRAMA DE MONITORIA

EDITAL DO PROCESSO SELETIVO

## **1 – DA IDENTIFICAÇÃO**

**1.1** - Instituto de Química

**1.2** - Departamento de Química Analítica

**1.3** – Título do projeto: **“Monitoria como facilitadora de aprendizado de Química Analítica II teórica”**

**1.4** – Disciplina vinculada ao Projeto

Química Analítica II

**1.5** - Professores vinculados ao Projeto

Prof. Anderson de Araújo Rocha

Prof. Fabio Grandis Lepri

Prof. Roberta Amorim de Assis

Prof. Sergio Felipe Jerez Vergueria

**1.6** – Atribuições do monitor:

- Oferecer ao departamento uma carga horária de 12 horas semanais, sendo dois terços no período diurno, que serão distribuídas nas seguintes atividades:

- a) Assistir às aulas em alguma turma de Analítica II, preferencialmente, do professor orientador.
- b) Prestar assistência aos alunos em horário a combinar.
- c) Participar de reuniões quinzenais com o orientador para discussão do projeto de monitoria ou outras atividades solicitadas pelo professor.
- d) Finalizar o projeto de monitoria no primeiro período letivo para que possa ser apresentado ao longo do segundo período.
- e) Fazer uma prévia da apresentação para o professor orientador antes da semana de monitoria.
- f) Participar da semana de monitoria e de outras atividades propostas pelo professor orientador ao longo do segundo semestre letivo.
- f) Registrar sua frequência semanalmente em cada atividade que participe, entregando no final do mês para a coordenadora de monitoria que registrará no sistema.

**Em caso de faltas não justificadas ou na ausência da folha de frequência, a coordenadora lançará falta no sistema de monitoria.**

**1.7** - Número de vagas oferecidas:

02 (duas) vagas

## **2 – DAS INSCRIÇÕES**

**2.1** - Período: 28/03/2019 a 06/04/2019

**2.2** As inscrições serão realizadas eletronicamente na página da PROGRAD (app.uff.br/monitoria).

**2.3** Confirmação das inscrições:

- **No dia da prova, o candidato deverá entregar o histórico escolar e o comprovante de inscrição em disciplinas.**

- **Sendo formando no 1º semestre de 2019, o candidato deve apresentar um comprovante de permanência do vínculo com a UFF.**

## **3 – DAS PROVAS**

**3.1** - Data e Horário:

Prova Escrita: 08/04/2019 às 8:00 h

Entrevista: 10/04/2019 às 11:30 h

**3.2** - Local da realização da prova escrita:

Instituto de química (sala a ser divulgada posteriormente)

**3.3** - Ementa relativa ao projeto objeto do concurso:

Tratamento estatístico de dados. Métodos gravimétricos de análise. Métodos volumétricos de análise. Construção de curva de titulação.

**3.4** - Critérios de seleção:

Avaliação com base na prova escrita e entrevista

**3.5** - Bibliografia indicada, de acordo a disciplina a qual o candidato prestará a prova:

- Harris, D. C., **Análise Química Quantitativa**, LTC, NY, 2008;

- Skoog, D.A., West, D.M., Holler, F.J., **Fundamentos de Química Analítica**, Saunders College, Publishing, NY, 1996.

**3.6** - Nota mínima para aprovação: 7,0 (sete)

**3.7** - Critério de Desempate.

1. Nota da prova escrita

2. Nota da entrevista

**3.8** - Instâncias de recurso.

Recursos ao Processo Seletivo poderão ser encaminhados à secretaria do departamento de química analítica no prazo de 72 horas após a divulgação dos resultados.

#### **4 - DA ACEITAÇÃO DA VAGA.**

O candidato classificado no processo seletivo terá o prazo de dois dias, após a liberação do resultado do processo seletivo, para aceitar a vaga no Sistema de Monitoria. Será considerado desistente o candidato que não cumprir o prazo estabelecido.

#### **5 - DA ACEITAÇÃO DO TERMO DE COMPROMISSO.**

Os candidatos classificados deverão entregar na secretaria do departamento (sala 203), duas vias do Termo de Compromisso, sendo este gerado no site do Sistema de Monitoria, após aceitarem a vaga.

**6 - PERÍODO DAS ATIVIDADES DO PROJETO:** 01/04/19 a 20/12/19

Niterói, 28 de março de 2019

Aída Maria B. B. Filha

Chefe do Departamento