



EDITAL DE SELEÇÃO DE MONITORIA (MO) / _____

DISCIPLINAS: LABORATÓRIO DE FÍSICA I / LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS (FÍSICA)

O Departamento de FÍSICA da Unidade ICE faz público o processo de seleção para o Programa de Monitoria (Ano letivo:2018) da(s) disciplina(s) acima indicadas, para preenchimento de 14 vaga(s) para monitores bolsistas e de 02 vaga(s) para monitores voluntários, de acordo com as Resolução nº 123/2016 do Conselho Setorial de Graduação.

NORMAS DO PROGRAMA

- ✓ Este Edital terá duração de um semestre letivo, podendo ser prorrogado por mais um semestre letivo. **A partir do momento em que for aberto novo Edital, o anterior perderá a validade.**
- ✓ Conforme Resolução Nº 123/2016 no seu artigo 14, o regime de participação do monitor é de 6 (seis) ou 12 (doze) horas semanais de atividades, de acordo com o projeto.
- ✓ Conforme Resolução Nº 123/2016 no seu artigo 19 §1, o candidato que não for aprovado na disciplina ou no conjunto de disciplinas objeto do edital de Monitoria será automaticamente eliminado do processo seletivo.
- ✓ A lista de inscrição poderá ser *online*, desde que seja utilizada uma ferramenta que gere um relatório com os nomes de todos os inscritos.
- ✓ Só poderão ser chamados os alunos que constam na lista de classificação. Após todos serem chamados, deverá ser aberto um novo Edital de Seleção para que se ocupe a vaga existente (bolsista ou voluntário).
- ✓ Obrigatoriamente a ordem de classificação deverá ser seguida. Caso o aluno não tenha interesse pela vaga, deverá ser encaminhada uma declaração de desistência para que o próximo classificado a assuma.
- ✓ Conforme Resolução Nº 123/2016 no seu artigo 12, as vagas de monitoria não ocupadas pela Unidade Acadêmica no prazo máximo de 60 dias de cada semestre letivo serão devolvidas para a PROGRAD.
- ✓ As pendências identificadas nos processos terão prazo de 10 dias úteis após o recebimento do e-mail da PROGRAD para serem resolvidas. Após esse prazo, os processos serão devolvidos para as unidades acadêmicas.
- ✓ O pagamento das bolsas de monitoria ocorrerá apenas nos meses coincidentes com os períodos de aula, conforme calendário acadêmico da Graduação, ou seja, não haverá pagamento de bolsas relativo ao período de férias.
- ✓ O pagamento de cada mês será proporcional à frequência apurada pelo professor orientador e é efetuado até o décimo dia útil do mês seguinte. É de responsabilidade do professor orientador informar o número de horas efetivamente trabalhado pelo monitor (24 horas para o regime de 6 horas semanais ou 48 horas para o regime de 12 horas semanais, no caso de frequência integral).
- ✓ A recondução ocorre apenas uma vez. Se o bolsista ou voluntário começou no projeto pela primeira vez no início do ano letivo, poderá ser reconduzido automaticamente para mais um semestre, sendo dispensável o envio do termo de compromisso.

Caso o bolsista ou voluntário comece a atuar no segundo semestre letivo, deverá ser encaminhado para a PROGRAD o termo de compromisso. Se o projeto do orientador for aprovado no Edital do ano seguinte, o monitor poderá ser reconduzido, assinalando-se a opção recondução no Termo de Compromisso a ser enviado à PROGRAD.

INSCRIÇÃO

Poderão inscrever-se os candidatos que atenderem aos seguintes critérios:

- 1 - Estar regularmente matriculado em Curso de Graduação;
- 2 - ter disponibilidade de 06 horas ou 12 horas semanais, conforme estabelecido no Projeto e no Edital de Seleção;
- 3 - estar aprovado ou cursando a disciplina ou conjunto de disciplinas para as quais se pretende a participação no Programa.

Para inscrever-se, o aluno interessado deve comparecer à Secretaria do Departamento de Física, das 13 às 17 horas, levando comprovante de matrícula e histórico escolar.

PROCESSO DE SELEÇÃO

A seleção constará de:

- 1- Prova de conhecimentos que verse sobre pontos do programa da(s) disciplina(s) objeto da monitoria, sendo eles: medidas diretas e aparelhos de medidas; noções de estatística descritiva (média, desvio padrão, incerteza combinada); Algarismos significativos; medidas indiretas (propagação de incerteza); gráficos lineares; ajuste linear pelo método dos mínimos quadrados; gráficos LogxLog e Mono-Log; linearização e obtenção de coeficientes de funções não lineares;. **Obs.: este instrumento de avaliação é obrigatório;**
- 2- Disponibilidade de horário nos horários das turmas de Laboratório de Física I e Laboratório de Ciências, comprovado pelo comprovante de matrícula;
- 3- Histórico escolar, sendo IRA e a nota de Laboratório de Física I parte da pontuação.

Critério(s) de desempate: Experiência anterior em monitoria;

insira aqui outras informações, se necessário

RESUMO DE DATAS E PRAZOS

INSCRIÇÃO:

PERÍODO:

05/03/2018 a 08/03/2018

LOCAL:

SECRETARIA DEPARTAMENTO DE FÍSICA

SELEÇÃO:

DATA/HORÁRIO:

09/03/2018 – 12:00

LOCAL:

ANFITEATRO ICE

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS DA SELEÇÃO:

DATA/HORÁRIO:

12/03/2018 – 18:00

LOCAL:

SECRETARIA DEPARTAMENTO DE FÍSICA

Juiz de Fora, 19 de fevereiro de 2018.

Chefe do Departamento

Professor Orientador