



EDITAL DE SELEÇÃO DE MONITORIA (MO) / 2016

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

O Departamento de FÍSICA da Unidade ICE faz público o processo de seleção para o Programa de Monitoria/2016 das disciplinas acima indicadas, para preenchimento de 17 vaga(s) para monitores bolsistas e de 0 vaga(s) para monitores voluntários, de acordo com as Resoluções 59/2009 e 27/2011 do Conselho Setorial de Graduação.

DURAÇÃO DO PROGRAMA / PAGAMENTO DE BOLSAS

O programa de Monitoria 2016 terá a duração de um semestre letivo, sendo permitida a recondução uma única vez, por igual período. O pagamento das bolsas de monitoria ocorrerá apenas nos meses coincidentes com os períodos de aula, conforme calendário acadêmico da Graduação. O pagamento de cada mês será proporcional à frequência apurada pelo professor orientador e é efetuado até o vigésimo dia útil do mês seguinte.

ATENÇÃO: Não haverá pagamento de bolsas relativo ao período de férias. Não haverá pagamento retroativo de bolsas.

INSCRIÇÃO

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

- 1 - Estar regularmente matriculado em Curso de Graduação;
- 2 - Ter disponibilidade de 12 horas semanais;
- 3 - Ter sido aprovado em todas as disciplinas da monitoria;

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;
- 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

RESUMO DE DATAS E PRAZOS

INSCRIÇÃO:

PERÍODO: 04/04/2016 a 08/04/2016

LOCAL: SECRETARIA DO DEPARTAMENTO DE FÍSICA

SELEÇÃO:

DATA/HORÁRIO: 11/04/2016 12:00

LOCAL: ANFITEATRO DO ICE

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS DA SELEÇÃO:

DATA/HORÁRIO: 13/04/2016

LOCAL: SECRETARIA DO DEPARTAMENTO DE FÍSICA

Juiz de Fora, _____ de _____ de _____.

Chefe do Departamento

Professor Orientador