



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
CAMPUS FLORESTAL

INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS

SELEÇÃO DE MONITOR NÍVEL I

EDITAL N.º 05/2014

A Universidade Federal de Viçosa, através do presente edital, informa que se encontram abertas na Secretaria do Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas do Campus UFV - Florestal, pelo prazo de 10 dias, a contar da publicação deste, das 7 h às 11 h e das 13 h às 16 h, as inscrições para seleção de **um** monitor, nível I, para atuar na disciplina **FIF121 - Laboratório de Física Geral**, pelo período de um semestre letivo, em conformidade com o Regulamento das Atividades de Monitoria da UFV.

2. Poderão inscrever-se alunos do curso de graduação que já tenham cursado um mínimo de **420 horas** em disciplinas de seu curso, no ato da assinatura do termo de compromisso, e obtido **nota maior ou igual a 75** na disciplina **FIF121**.

3. No ato da inscrição, os candidatos deverão apresentar o histórico escolar e preencher o requerimento de inscrição.

4. A seleção dos candidatos será realizada por uma comissão examinadora, constituída por três professores, indicados pelo Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas.

5. O exame dos candidatos constará de prova escrita e oral e da avaliação do histórico escolar:

5.1. cada examinador atribuirá nota, de zero a 100, à prova escrita, à prova oral e ao histórico escolar;

5.2. a nota final de cada avaliação será a média aritmética das notas de cada examinador;

5.3. a nota final do candidato será a média aritmética das médias obtidas nas três avaliações.

6. A nota mínima para aprovação no concurso será de 75 pontos para cada uma das três avaliações.

7. A admissão obedecerá à ordem de classificação dos candidatos. Em caso de notas finais iguais, terá preferência o candidato que apresentar maior carga horária cumprida; persistindo o empate, o que apresentar maior coeficiente de rendimento acadêmico.
8. A divulgação dos resultados far-se-á após a realização da última avaliação.
9. O concurso terá validade por um semestre letivo.
10. Ao candidato admitido será concedida bolsa de monitoria, no valor de R\$300,00 (trezentos reais), atualizável de acordo com o § 1.º do art. 18 do regulamento citado.
11. No ato da inscrição, serão informados datas e horários de realização dos exames e divulgado(s) o(s) programa (s), a (s) bibliografia (s) da(s) disciplina(s) e as instruções complementares, também estará disponível o Regulamento das Atividades de Monitoria da UFV.

Florestal, 27 de março de 2014.

Sérgio Henrique Nogueira
Chefe do Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas

SELEÇÃO DE MONITOR NÍVEL 1

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 05/201

ÁREA: FIF 121 – Laboratório de Física Geral

Avaliação: O local, a data e o horário das avaliações serão divulgados na secretaria do Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas após o término das inscrições.

Data:

Horário:

Local:

Conteúdo Programático:

1. Medidas, erros e gráficos;
2. Cinemática e dinâmica da partícula e de corpos rígidos;
3. Oscilações;
4. Ondas;
5. Óptica;
6. Termodinâmica;
7. Eletricidade;
8. Magnetismo;

Bibliografia Sugerida:

Campos, A.A.G.; Alves, E.S.; Speziali, N.L.; Física Experimental Básica na Universidade, 2ª ed., Editora UFMG, Belo Horizonte, 2008.

Resnick, R.; Halliday, D.; Walker, J.; Fundamentos da Física, vols. 1, 2, 3 e 4; 8ª ed., Livros técnicos e científicos, Rio de Janeiro, 2009.

Chaves, A.S.; Sampaio, J.F.; Física Básica – Mecânica, vol. 1, 2 e 3; 1ª edição, Editora LAB, 2007.

Hewitt, P.G.; Física Conceitual, 9ª Ed., Bookman, Porto Alegre, 2002.