



DIVULGAÇÃO DA SELEÇÃO DE MONITORES PARA O PROGRAMA MONITORIA COM BOLSA E MONITORIA VOLUNTÁRIA PRIMEIRO SEMESTRE LETIVO DE 2018

1. Do objeto:

A seleção de Monitor (a) para atuar na disciplina de Cálculo Diferencial e Integral do curso de Engenharia de Alimentos sob orientação do docente Adriano Oliveira Barbosa.

Nº de vagas para bolsistas: 1 vaga

2. Das inscrições

As inscrições para o processo seletivo de acadêmicos serão realizadas até o dia **27 de março de 2018**, com o professor responsável pela disciplina. Para efetuar a inscrição, basta enviar o Histórico Escolar atualizado para o e-mail adrianobarbosa@ufgd.edu.br com o seguinte assunto: "Monitoria 2018.1 – seu nome".

3. Dos requisitos para a inscrição:

- a) ser estudante regularmente matriculado em curso de graduação da UFGD no primeiro semestre letivo de 2018;
- b) ter obtido aprovação na disciplina na qual pleiteia a Monitoria ou em outra com ementa similar, devidamente justificada pelo professor orientador;
- c) ter disponibilidade de 12 (doze) horas semanais para as atividades de monitoria, conforme horário pré-estabelecido com o professor responsável pela disciplina;
- d) não ter sofrido ou não estar cumprindo sanção disciplinar..

4. Da seleção:

A seleção terá os seguintes critérios para aprovação e classificação:

- a) MF = Média Final obtida na disciplina, se aprovado sem Exame Final. Caso o aluno tenha sido aprovado em Exame Final, a média considerada será MF = 6,0.
- b) PE = Nota obtida na prova escrita. (Realizada no dia **28 de março de 2018**, às 9:00hs, na sala de vídeo da matemática no prédio da FACET. Ver Anexo I, para os temas da prova escrita).
- c) A nota final para a classificação será dada pela fórmula $N = 0,4*MF + 0,6*PE$.

4.1 O resultado final obedecerá à ordem decrescente da classificação dos candidatos.

4.2 Os resultados serão divulgados no site www.do.ufgd.edu.br/adrianobarbosa/monitoria e no mural da unidade acadêmica até o dia 29 de março de 2018.

5. Da implementação da bolsa:

O candidato a monitor bolsista que for selecionado deverá apresentar, juntamente com o Termo de Compromisso, os seguintes documentos:

- a) cópia do cartão do banco, em nome exclusivamente do candidato (nome do banco, da agência e da conta bancária);
- c) Histórico Escolar



**DIVULGAÇÃO DA SELEÇÃO DE MONITORES PARA O PROGRAMA MONITORIA COM
BOLSA E MONITORIA VOLUNTÁRIA PRIMEIRO SEMESTRE LETIVO DE 2018**

Anexo I

Tópicos para a prova Escrita:

- Números Reais;
- Funções Reais de uma Variável;
- Limite e Continuidade;
- Cálculo Diferencial e aplicações;
- Cálculo Integral e aplicações.

Bibliografia:

- STEWART, James. Cálculo. São Paulo: Cengage Learning, 2014. v.1.
- ANTON, Howard; DAVIS, Stephen; BIVENS, Irl. Cálculo. 10. ed. Porto Alegre, RS: Bookman, 2014. v.1.
- WEIR, Maurice D.; THOMAS, Joel Hass George B. Cálculo. Vol 1. 12º edição. São Paulo: Pearson Makron Books.
- GUIDORIZZI, H. L. Um Curso de Cálculo. Vol. 1. 5ª ed. Rio de Janeiro: LTC, 2001.