



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS
DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA E MATEMÁTICA APLICADA
Campus do Pici Prof. Prisco Bezerra - Bloco 910
CEP.: 60.440-900 - Fortaleza-CE
Fone: (85) 33669840 e-mail: dema@ufc.br



Documento assinado eletronicamente por **SILVIA MARIA DE FREITAS, Professor do Magistério Superior**, em 10/04/2021, às 02:44, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **JULIO FRANCISCO BARROS NETO, Chefe de Departamento**, em 10/04/2021, às 10:19, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufc.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1879221** e o código CRC **42ED151B**.

EDITAL 06/2021

Estão abertas as inscrições, no período de **12 a 16 de abril de 2021, até às 17h**, pelo e-mail da Secretaria do Departamento de Estatística e Matemática Aplicada (dema@ufc.br) com cópia para a professora responsável pelo projeto (silvia@dema.ufc.br), mediante a apresentação do **Histórico Escolar e ficha de inscrição (ver site do DEMA)**, para Seleção de Monitor da disciplina:

Análise Exploratória de Dados - 02 (duas) vagas remuneradas e 02 (duas) vagas voluntárias

Projeto: "Análise Exploratória de Dados – Abordagem prática dos primeiros passos em Estatística com o apoio da ferramenta computacional do R".

Orientadora: Profa. Silvia Maria de Freitas

Estão aptos a concorrerem à referida seleção de monitoria os candidatos que atendam os seguintes critérios:

- Ser aluno vinculado ao curso de graduação da UFC;
- Estar matriculado em no mínimo em 12 (doze) horas de componentes curriculares;
- Ter disponibilidade de 12 (doze) horas semanais para o exercício da monitoria.
- Ter aprovado na disciplina de "Análise Exploratória de Dados";

e) Ter conhecimento básico do *software* R.

A seleção será feita em três fases: análise do Histórico Escolar (1ª fase), Prova Escrita (2ª fase) e Entrevista (3ª fase).

A classificação dar-se-á segundo a média M fornecida abaixo:

$$M = 0,4X1 + 0,3X2 + 0,3X3,$$

em que X1 representa o IRA do aluno dividido por 1.000, X2 representa a nota da PROVA ESCRITA e X3 representa a nota da ENTREVISTA. Todas as notas no intervalo de 0,0 a 10,0. **Qualquer das notas X1, X2 ou X3 inferior a 6 eliminará o(a) candidato(a) do processo seletivo.**

A **Prova Escrita** terá o conteúdo referente ao da disciplina **Análise Exploratória de Dados** e será realizada dia **21/04/2021 das 10h às 12h** de forma on-line. A **Entrevista** será no dia **22/04/2021 às 14h** (por ordem descendente em relação à nota da prova escrita) também de forma on-line. As informações dos horários e notas serão enviadas aos e-mails dos inscritos. Em caso de empate serão usados os seguintes critérios, na ordem que se segue, para desempate: 1- maior nota na disciplina **Análise Exploratória de Dados**; 2- maior nota na entrevista; 3 – maior IRA e; 4 - menor número de reprovações.

O resultado será divulgado no DEMA e via e-mail **até o dia 23/04/2021 às 17h**. O início das atividades será após a assinatura do Termo de Compromisso, de acordo com a resolução número 08/CEPE de 26 de abril de 2013 que regulamenta o Programa de Iniciação à Docência (disponível na página da Pró-Reitoria de Graduação da UFC).

OBS: é proibido o acúmulo da bolsa de monitoria com alguma outra forma de bolsa ou atividade remunerada.

Fortaleza, 10 de abril de 2021.