



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Ensino de Graduação
Coordenadoria de Educação a Distância

Campus Prof. João David Ferreira Lima – CEP 88040-900
Trindade - Florianópolis - Santa Catarina - Brasil | www.ead.ufsc.br / +55 (48) 3721-
8325

EDITAL Nº 003 /2010 /EaDMTM/UFSC PROCESSO SELETIVO DE BOLSISTAS UAB/FNDE

O Coordenador do curso de Licenciatura em Matemática na modalidade a distância, no uso de suas atribuições legais, torna pública a abertura das inscrições e as normas que regerão o processo seletivo para a contratação de BOLSISTAS que atuarão como TUTORES Presenciais ou TUTORES a Distância no curso de Licenciatura em Matemática na modalidade a distância da Universidade Aberta do Brasil - UAB, oferecidos pela Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC.

1. DA ESPECIFICAÇÃO

1.1. DO TUTOR A DISTÂNCIA

1.1.1 DO LOCAL DE ATUAÇÃO

O tutor a distância atuará no campus da UFSC, junto ao departamento ao qual o curso é vinculado.

1.1.2 DAS ATRIBUIÇÕES

O tutor a distância é o agente que faz a intermediação entre os estudantes e os professores, orientando os alunos, sanando suas dúvidas e acompanhando as atividades propostas por meio do Ambiente Virtual de Ensino e Aprendizagem (AVEA).

1.2 DO TUTOR PRESENCIAL

1.2.1 DO LOCAL DE ATUAÇÃO

O tutor presencial atuará em um dos pólos de apoio presencial para o qual se inscreveu.

1.2.2 DAS ATRIBUIÇÕES

Caberá ao tutor presencial a orientação dos alunos em relação aos assuntos acadêmicos (matrículas, informações do curso, organização de grupos de estudos, controles acadêmicos, assistência no uso das tecnologias utilizadas) e aos conteúdos do curso e a realização de atividades docentes, quando for o caso.

2. DO REQUISITO

São requisitos para o preenchimento das vagas:

2.1 Se tutor presencial : **ter curso superior completo em Matemática e (experiência mínima de 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior ou formação pós graduada, ou estar vinculado a programa de pós-graduação).**

2.2 Se tutor a distância : (experiência mínima de 1 (um) ano no magistério do ensino básico ou superior ou formação pós graduada, ou estar vinculado a programa de pós-graduação) e possuir o requisito pertinente à disciplina para a qual concorrerá à vaga:

Disciplina	Requisito
Tópicos de Matemática Financeira	Licenciatura ou Bacharelado em Matemática
Elementos de Análise	Licenciatura ou Bacharelado em Matemática
Estatística Aplicada à Educação Matemática	Licenciatura ou Bacharelado em Matemática
Educação e Sociedade	Licenciatura em Ciências Sociais ou Licenciatura em Pedagogia
Introdução a Educação a distância	Licenciatura em Pedagogia, Química, Física ou Matemática

3. DAS VAGAS

3.1 TUTORIA PRESENCIAL

Pólo	Nº vagas
IMPERATRIZ/MA	02
TOTAL	02

3.2 TUTORIA A DISTÂNCIA

Disciplina	Nº vagas
Tópicos de Matemática Financeira	02
Elementos de Análise	01
Estatística Aplicada à Educação Matemática	01
Educação e Sociedade	01
Introdução a Educação a distância	01
TOTAL	06

4. DA CARGA HORÁRIA E REMUNERAÇÃO

4.1 DA CARGA HORÁRIA

A carga-horária será de 20h semanais de trabalho presencial, conforme cronograma estabelecido pela coordenação do curso.

4.1.1 **Será necessário, o trabalho do tutor às sextas-feiras à noite e aos sábados.**

4.2 DA REMUNERAÇÃO

4.2.1 O valor da bolsa FNDE para tutores a distância é de R\$ 600,00 (seiscentos reais) por mês.

4.2.2 O valor da bolsa FNDE para tutores presenciais é de R\$ 600,00 (seiscentos reais) por mês.

5. DAS INSCRIÇÕES

5.1. DA DATA

As inscrições deverão realizar-se no período compreendido entre os dias **15 de março e 24 de março**.

5.2. DO LOCAL

5.2.1 Os candidatos a tutores a distância efetuarão suas inscrições na secretaria do curso, na UFSC.

5.2.1.1 O endereço do local da inscrições é : Secretaria do curso de licenciatura em matemática a distância,.CFM. UFSC. Campus Universitário -Trindade. Florianópolis/SC (48)3721-6539.

5.2.2 Os candidatos a tutores presenciais efetuarão suas inscrições nos pólos de apoio presencial, cujos endereços constam abaixo, ou na secretaria do curso, na UFSC, se assim preferirem.

5.2.2.1 Os endereços dos pólos para a realização das inscrições são:

IMPERATRIZ/MA	Rua Dom Evaristo Arus,1000 Bom Sucesso CEP 65905-000 Tel. (99) 35820646, 96455534
----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

5.3. DA DOCUMENTAÇÃO

Os candidatos às vagas deverão apresentar no ato da inscrição:

- 5.3.1 Ficha de inscrição preenchida;
- 5.3.2 Curriculum Vitae ou currículo lattes;
- 5.3.3 Cópia do documento de identidade;
- 5.3.4 Histórico Escolar.

5.4. A inscrição do candidato implicará o conhecimento e a tácita aceitação das condições estabelecidas neste Edital, das quais não poderá alegar desconhecimento.

6.DA SELEÇÃO

6.1. DA TUTORIA PRESENCIAL

A seleção para os candidatos a tutores presenciais será realizada considerando o currículo e o histórico escolar do candidato, os quais serão pontuados em até 12 pontos, distribuídos do seguinte modo:

- 6.1.1. Experiência comprovada em Educação a distância (tutoria, ensino)– (0,25 por semestre – máximo 4) 1 ponto;
- 6.1.2. Experiência em ensino básico ou superior – (0,5 por semestre – máximo 4) 2 pontos
- 6.1.3. Especialização – 2 pontos;
- 6.1.4. Mestrado – 3 pontos;
- 6.1.5. Doutorado – 4 pontos;
- 6.1.6. Participação em cursos, congressos e seminários. (0,25 por evento – máximo 4) 1 ponto.
- 6.1.7. Média das notas de disciplinas envolvendo conteúdos de matemática (de 6 a 6,9 – 1 ponto; de 7 a 7,9 – 2 pontos; de 8 a 8,9 – 3 pontos; de 9 a 10 – 4 pontos)
- 6.1.8. No caso de pós-graduação, apenas o título de maior valor será pontuado.

6.2. DA TUTORIA A DISTÂNCIA

A seleção para os candidatos a tutores a distância será realizada considerando uma prova escrita, o currículo e o histórico do candidato, os quais serão pontuados em até 22 pontos, distribuídos do seguinte modo:

- 6.2.1. Experiência comprovada em Educação a distância (tutoria, ensino) – (0,25 por semestre – máximo 4) 1 ponto;
- 6.2.2. Experiência em ensino básico ou superior – (0,5 por semestre – máximo 4) 2 pontos
- 6.2.3. Especialização – 2 pontos;
- 6.2.4. Mestrado – 3 pontos;
- 6.2.5. Doutorado – 4 pontos;
- 6.2.6. Participação em cursos, congressos e seminários. (0,25 por evento – máximo 4) 1 ponto.
- 6.2.7. Média das notas de disciplinas envolvendo conteúdos inerentes aos requisitos exigidos no item 2.2 deste edital (de 6 a 6,9 – 1 ponto; de 7 a 7,9 – 2 pontos; de 8 a 8,9 – 3 pontos; de 9 a 10 – 4 pontos)
- 6.2.8. No caso de pós-graduação, apenas o título de maior valor será pontuado.
- 6.2.9. Nota da prova

6.2.9.1. A prova será realizada no dia 29 de março de 2010 , na sala CFM 412, das 08:30h às 10:30h.

6.2 Conteúdo da prova:

Disciplina	Conteúdo
Tópicos de Matemática Financeira	Porcentagem. Juro simples. Juro composto. Aplicações. Prática de ensino.
Elementos de Análise	Topologia dos espaços R_n , $n=1,2,3$. convergência. Continuidade. História da matemática relacionada com o conteúdo.

<p align="center">Estatística Aplicada à Educação Matemática</p>	<p>Cálculo de probabilidade. Conceitos de modelos probabilísticos discretos e contínuos. Principais distribuições discretas e contínuas. Técnicas de amostragem. Estatística descritiva: níveis de mensuração e medidas de sumarização (tendência central e dispersão). Estimação de parâmetros: intervalos de confiança para média e proporções. Utilização de software estatístico e de planilhas de cálculo. O tratamento da informação e o cálculo de probabilidade como ferramentas de educação matemática envolvendo procedimentos de coleta, organização, análise e comunicação de dados. Prática de ensino.</p>
<p align="center">Educação e Sociedade</p>	<p>O pensamento sociológico contemporâneo e a educação. Processos de socialização e educação escolar. Educação escolar e estrutura sócio-econômica da sociedade brasileira contemporânea. Atividades de prática de ensino</p>
<p align="center">Introdução a Educação a distância</p>	<p>A modalidade de Educação a distância: histórico, características, definições, regulamentações. A educação a distância no Brasil. A mediação pedagógica na modalidade Educação a distância. Organização de situações de aprendizagem. Ambientes virtuais de Ensinoaprendizagem.</p>

6.3 Serão selecionados para atuar como tutores os candidatos que: obtiverem no mínimo nota 6,0 (seis) na prova e com o maior número de pontos cuja classificação final estiver dentro do limite de vagas de cada curso.

6.3.1 Ocorrendo empate na pontuação, será dada preferência ao candidato com idade igual ou superior a 60 anos, conforme estabelece o art. 27, parágrafo único, da Lei n. 10.741, de 1º de outubro de 2003.

6.3.2 Na hipótese de não haver candidato na condição indicada no item 6.3.1, será dada preferência ao candidato que tiver a maior titulação.

6.3.3 Persistindo o empate, será escolhido o candidato que tiver mais tempo de experiência em Educação a Distância.

6. DA COMISSÃO EXAMINADORA

A comissão examinadora, que realizará a seleção do curso, será composta por professores designados através de portaria emitida pelo coordenador do respectivo curso.

7. DOS RESULTADOS

8.1 O resultado final será divulgado nos pólos e no endereço eletrônico www.ead.ufsc.br até o **dia 05 de abril de 2010**.

8.2 Caberá recurso quanto à pontuação atribuída ao candidato ou por razões de ilegalidade e de mérito.

8.2.1 O recurso deve ser interposto à Coordenação do curso de Matemática na modalidade a Distância da UFSC, exclusivamente pelo candidato, no prazo de 24 horas a contar da publicação dos resultados.

8.2.2 Os recursos deverão:

- a) conter o nome e o número do CPF do candidato;
- b) ser fundamentados.

8.2.3 Os recursos deverão ser encaminhados à coordenação do curso através do fax (48)37219688 , até às 18h00min (horário oficial de Brasília) do dia 06 de abril de 2010.

8.2.4 Os recursos que não estiverem de acordo com o disposto no item 8.2.2 ou que forem apresentados fora do prazo estabelecido serão liminarmente indeferidos.

8.2.5 Os recursos serão apreciados pelas Comissões Examinadoras dos respectivos cursos.

8. DA CAPACITAÇÃO

9.1 A manutenção da vaga dos tutores aprovados está condicionada à obtenção de 75% de frequência no curso de capacitação de tutores.

9.2 O curso de capacitação de tutores será realizado em Florianópolis, em data e local que será oportunamente definida e divulgada no portal www.ead.ufsc.br.

Florianópolis, .



Coordenador do Curso de Matemática