



# 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) 3721-9238

## EDITAL Nº 01/LCB-EAD-UFSC/2014 PROCESSO SELETIVO DE BOLSISTAS UAB/FNDE

A Coordenadora de Tutoria do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas na modalidade a distância, torna pública a abertura das inscrições e as normas que regerão o processo seletivo para a contratação de BOLSISTAS que atuarão como TUTOR A DISTÂNCIA do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas modalidade a distância da Universidade Aberta do Brasil - UAB, oferecido pela Universidade Federal de Santa Catarina - UFSC.

### 1. DA ESPECIFICAÇÃO

#### 1.1. DO LOCAL DE ATUAÇÃO

O tutor a distância atuará no campus da UFSC junto ao professor da disciplina.

#### 1.2. DAS ATRIBUIÇÕES

Caberá ao tutor a distância a intermediação entre os estudantes e os professores, orientando os alunos, sanando suas dúvidas e acompanhando as atividades propostas através do Ambiente Virtual de Ensino e Aprendizagem (AVEA). Também participará de atividades práticas nos polos e no presencial da UFSC, bem como preparação do material didático para as aulas e as atividades de recuperação e dependência e do conselho de classe.

### 2. DOS REQUISITOS

| Disciplina  | Requisitos                                       |
|---|--|
| Genética Molecular<br>(Teórica /Prática)                  | Licenc/Bach. em Ciências Biológicas ou área afim |
| Fisiologia Humana<br>(Teórica /Prática)                   | Licenc/Bach. em Ciências Biológicas ou área afim |
| Farmacologia para Biologia<br>(Teórica /Prática)          | Licenc/Bach. em Ciências Biológicas ou área afim |
| Anatomia<br>(Teórica /Prática)                            | Licenc/Bach. em Ciências Biológicas ou área afim |
| Psicologia Educacional:<br>Desenvolvimento e Aprendizagem | Graduação em Psicologia                          |

Serão requisitos para o preenchimento das vagas:

- 2.1. ser o candidato Licenciado em Ciências Biológicas ou área afim. Para a disciplina de Psicologia Educacional, ser graduado em Psicologia.
- 2.2. possuir o candidato experiência comprovada no magistério de no mínimo um ano no ensino básico ou superior; **ou** possuir formação pós-graduada; **ou** estar vinculado a um programa de pós-graduação.
- 2.3. possuir conhecimento e domínio de programas básicos de computação (a ser informado na ficha de inscrição).
- 2.4. possuir disponibilidade de horário noturno e finais de semana (a ser informado na ficha de inscrição).
- 2.5. Não possuir outro vínculo que impeça o trabalho de tutoria.

### **3. DA CARGA HORÁRIA E REMUNERAÇÃO**

#### **3.1. DA CARGA HORÁRIA**

A carga-horária será de 20 horas semanais de trabalho presencial, estabelecidas conforme cronograma definido pela coordenação do curso, incluindo duas horas semanais junto à Coordenação de Tutoria.

- 3.1.1. Deverá ter disponibilidade de trabalho às sextas-feiras à noite e aos sábados.

#### **3.2. DA REMUNERAÇÃO**

O valor da bolsa FNDE para tutores a distância é de R\$ 765,00 (setecentos e sessenta e cinco reais) por mês, durante 4 meses.

### **4. DAS INSCRIÇÕES**

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

#### **4.1. DA DATA**

As inscrições deverão realizar-se no período compreendido entre os dias **15 e 25 de abril de 2014**, no horário das 08h às 12h. e das 14h00 às 17h, exceto nos finais de semana e feriado.

#### **4.2. DO LOCAL**

Os candidatos deverão efetuar suas inscrições no Núcleo UAB/UFSC. Prédio do Centro Sócio Econômico, Bloco F. 4º andar. No horário das 8 às 12h e das 14 às 17h.

#### **4.3. DA DOCUMENTAÇÃO**

Os candidatos às vagas deverão apresentar no ato da inscrição:

- 4.3.1. Ficha de inscrição preenchida, em duas vias.
- 4.3.2. *Curriculum vitae* ou currículo lattes, documentado.
- 4.3.3. Cópia do documento de Identidade.
- 4.3.4. Histórico Escolar da Graduação.
- 4.3.5. Declaração de que não recebe bolsa do programa REUNI nem possui outro vínculo que impeça o trabalho de tutoria (a ser preenchido na secretaria).

### **5. DA SELEÇÃO**

A seleção para os candidatos a tutor a distância será realizada considerando, com pesos iguais, uma prova de conhecimentos específicos e o currículo do candidato, o qual será pontuado em até 10 pontos, distribuídos do seguinte modo:

- 5.1. Experiência comprovada em Educação a distância – (1 ponto por semestre) máximo 3 pontos;
- 5.2. Pós graduação: Especialização – 1 ponto; Mestrado – 2 pontos; Doutorado – 3 pontos;
- 5.2.1. No caso de pós-graduação, apenas o título de maior valor será pontuado.





5.3. Participação em cursos, congressos e seminários específicos da área da disciplina a que se propõe candidatar como tutor (0,2 por evento – máximo 5)- 1 ponto.  
5.4. Média das notas de disciplinas da Graduação envolvendo conteúdos de biologia (de 6 a 6,9 – 0,5 ponto; de 7 a 7,9 – 1 ponto; de 8 a 8,9 – 2 pontos; de 9 a 10 – 3 pontos)

5.5. As provas serão realizadas nos dias **29 e 30 de abril de 2014** em horários e locais a serem divulgados na página do Curso.

5.5.1. A aprovação do candidato estará condicionada à obtenção da nota mínima 6,0, na prova de conhecimentos específicos.

5.6. Será selecionado para atuar como tutor o candidato que obtiver o maior número de pontos.

5.7. 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.

5.7.1 Na hipótese de não haver candidato na condição indicada no item 5.7., será dada preferência ao candidato que tiver vínculo com o Ensino Público.

5.7.2. Persistindo o empate, será escolhido o candidato que tiver maior tempo de experiência em EaD e persistindo ainda o empate, o candidato que teve maior titulação.]

## 6. DOS CONTEÚDOS DAS PROVAS

Anexo.

## 7. DA COMISSÃO EXAMINADORA

A prova e o currículo serão avaliados pelo professor ministrante da disciplina.

## 8. DOS RESULTADOS

8.1. O resultado final será divulgado nos endereços eletrônicos [www.ead.ufsc.br](http://www.ead.ufsc.br) e [www.ead.ufsc.br/biologia](http://www.ead.ufsc.br/biologia) até o **dia 06 de maio de 2014**.

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 Licenciatura em Ciências Biológicas** na modalidade a Distância da UFSC, exclusivamente pelo candidato, devendo ser entregue na secretaria do curso no prazo de um dia útil a contar da publicação dos resultados.

8.2.2. O recurso deverá:

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

8.2.3. Os recursos que não estiverem de acordo com o disposto nos itens 8.2.1 e 8.2.2 ou que forem apresentados fora do prazo estabelecido serão liminarmente indeferidos.

8.2.4. Os recursos serão apreciados pela Comissão Examinadora.

Florianópolis, 15 de abril de 2014.

**Prof<sup>a</sup> Msc. Leila da Graça Amaral**  
Coordenadora de Tutoria Curso de  
Licenciatura em Ciências Biológicas - EaD  
Centro de Ciências Biológicas - UFSC  
SIAPE 1188/204

## **CONTEÚDOS DAS PROVAS**

### **Disciplina: Genética Molecular**

Extração DNA genômico. Amplificação DNA (PRC). Eletroforese em gel de agarose e interpretação de resultados. Acesso ao genebank. Aplicações da análise do DNA.

### **Disciplina: Fisiologia Humana**

Sistema nervoso periférico, Digestão de lipídios e proteínas, Controle da pressão arterial (curto e longo prazo) e Transporte de gases (Hematose).

**Data:** 30/04

**Hora:** às 14h

**Local:** sala CFS1

### **Disciplina: Farmacologia para Biologia**

Conceituação de: drogas, fármaco, medicamento e remédio, efeitos terapêuticos, colateral e tóxico; bases farmacocinéticas, farmacodinâmica e neurotransmissão; classificação dos fármacos segundo o uso terapêutico; abuso de medicamentos; neurobiologia da dependência química, medicamentos que causam dependência; prevenção e possibilidades terapêuticas para o abuso de drogas.

### **Disciplina: Anatomia**

Anatomia – Teórica: Introdução ao Estudo da Anatomia Humana. Aparelho Locomotor (Osteologia, Juntas, Miologia). Sistema Cardiovascular. Sistema Respiratório. Sistema Digestório. Sistema Urinário. Sistema Genital Masculino e Feminino. Sistema Nervoso.

Anatomia – Prática: Estudo prático dos ossos, das articulações, dos músculos, do sistema nervoso central e periférico, do sistema circulatório, do sistema respiratório, do sistema urinário, do sistema genital masculino e do sistema genital feminino.

**Data:** 30/04

**Hora:** 15h

**Local:** MOR/CCB

### **Disciplina: Psicologia Educacional**

Introdução à Psicologia como ciência: histórico, objetos e métodos. Interações sociais no contexto educacional e o lugar do professor. Introdução ao estudo de desenvolvimento e de aprendizagem: infância, adolescência, idade adulta. Contribuições da Psicologia na prática escolar cotidiana e na compreensão do fracasso escolar. Atividade de prática de ensino: uso de questionário, entrevista ou observação direta para investigação dos fenômenos psicológicos estudados e elaboração de relatório.