



## **NORMAS COMPLEMENTARES PARA MUDANÇA DE CURSO**

### **1 - CURSO**

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS – ZOOLOGIA - INTEGRAL

### **2 - DATA DO PROCESSO DE SELEÇÃO**

18 de julho de 2013

### **3 - LOCAL DO PROCESSO DE SELEÇÃO**

Instituto de Biologia, CCS, Bloco A, Salão Azul

### **4 - HORÁRIO DO PROCESSO DE SELEÇÃO**

13 horas

### **5 - DESCRIÇÃO DAS ETAPAS DO PROCESSO DE SELEÇÃO**

Avaliação Eliminatória

1 – Os candidatos à Mudança de Curso para o Curso de Licenciatura em Ciências serão submetidos a uma prova de questões discursivas.

2 - Será eliminado o candidato que não satisfizer todas as condições especificadas no Edital e não atender às estas Normas Complementares.

### **6 - PROGRAMAS / ASSUNTOS**

#### **ZOOLOGIA – PROGRAMA E BIBLIOGRAFIA**

1. As Principais estruturas morfofuncionais apresentadas pelos diferentes táxons de invertebrados e vertebrados, correlacionando-as com suas origens embrionárias;
2. As Características diagnósticas de cada uma das classes de Invertebrados e Vertebrados.
3. Relações filogenéticas entre os diferentes grupos de invertebrados e vertebrados
4. Definição, aplicação e importância das regras de nomenclatura zoológica.
5. Fundamentos de sistemática filogenética.

#### **Bibliografia:**

POUGH, F. H.; JANIS, Christine M.; HEISER, John B., *A Vida dos Vertebrados*, - Atheneu Editora, São Paulo – 4ª edição, 2008.

BRUSCA, R.C & Brusca, G.I. 2007. *Invertebrados*. Ed. Guanabara. Koogan. 1ª edição.

SOUZA, Dalton A. *Elementos de Sistemática Filogenética*. Ed. Holos -3ª edição 2002.

PAPAVERO, Nelson. *Fundamentos Práticos de Taxonomia*,

*Zoologia, Coleções, Nomenclatura*. Editora Museu Emílio Goeldi, 1983.



RUPPERT, E.E.; FOXRS; Robert D. Barnes. *Zoologia dos Invertebrados: Uma abordagem Funcional - Evolutiva* Editora Rocha –7ª edição, 2005.

#### **7 - OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Estará apto a realizar a prova de questões discursivas, o candidato que apresentar no mínimo, com aproveitamento, 70% das disciplinas do Ciclo Básico em equivalência.

O candidato deverá atender as exigências do Edital da UFRJ e a estas Normas Complementares. As situações omissas ou não previstas serão submetidas à Comissão de Orientação e Aconselhamento Acadêmico do Instituto de Biologia/UFRJ e homologadas pela Congregação do IB/UFRJ.