



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA**

Recife, 27 de novembro de 2023.

Do: Supervisor da Área de Zoologia
Prof. Dr. Ralf Tarciso S. Cordeiro

PARA: Diretora do Departamento de Biologia
Profa. Dra. Elisângela Lucia de Santana Bezerra

ASSUNTO: Seleção Monitoria

Prezada Diretora,

Vimos, por meio deste, solicitar a abertura de Seleção de Monitoria do Departamento de Biologia, conforme Edital abaixo, referente à disciplina de Zoologia.



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO/PREG
COORDENAÇÃO GERAL DE CURSOS DE
GRADUAÇÃO PROGRAMA DE MONITORIA**

**EDITAL 2023 DB/UFRPE
EDITAL DE SELEÇÃO DE MONITORIA DO
DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA**

O Departamento de Biologia, no uso de suas atribuições definidas no âmbito da UFRPE, em conformidade com as disposições contidas na resolução 262/2001, do Regimento Geral da Universidade Federal Rural de Pernambuco, torna público para conhecimento dos interessados que se encontram abertas as inscrições para o Programa de Monitoria voluntária na área de conhecimento Zoologia.

1) DO OBJETIVO DO PROGRAMA DE MONITORIA

Conforme a resolução 262/2001, o Programa de Monitoria busca despertar na comunidade discente o interesse pela carreira docente no magistério superior, por meio das atividades de planejamento, pesquisa, ensino e extensão desenvolvidas pelos docentes desta IES.

2) DAS INSCRIÇÕES E NÚMERO DE VAGAS:

Os discentes interessados em concorrer no Programa de Monitoria deverão preencher o formulário de inscrição **a partir do dia 27 de novembro de 2023, observando atentamente o prazo final de inscrição: <https://forms.gle/vobpDzqNZkNUdcp4A>**

IMPORTANTE: Deverão ser anexados ao formulário de inscrição cópias do comprovante de matrícula e do histórico escolar.



Este edital conta com 06 (seis) vagas para monitoria voluntária, conforme distribuição no quadro abaixo:

ÁREA	VAGA	DISCIPLINA(S)	TURNO
Zoologia	6 voluntários	Zoologia	Manhã / tarde / noite

3) DOS PRÉ-REQUISITOS PARA CONCORRER À SELEÇÃO

- 3.1 – Estar matriculado nos cursos regulares de graduação da UFRPE;
- 3.2 – Ter concluído a disciplina de interesse (comprovadamente), com média igual ou superior a 7,0 (sete);
- 3.3 – Possuir um coeficiente de rendimento igual ou superior a 5,0 (cinco);
- 3.4 – Ter disponibilidade de 12 horas por semana para as atividades da monitoria;
- 3.5 – Não possuir histórico de desligamento do Programa de Monitoria da UFRPE.
- 3.6 – Ter, no mínimo, um ano para concluir o curso de graduação na UFRPE.

4) DOS PRÉ-REQUISITOS ESPECÍFICOS PARA AS

ÁREAS ÁREA DE ZOOLOGIA

Disciplinas para monitoria	Pré-requisito
Zoologia A, Zoologia B, Zoologia C, Zoologia D, Biologia Animal I, Biologia Animal II, Biologia Animal III, Zoologia Agrícola, Zoologia Geral, Zoologia Aplicada à Zootecnia, Sistemática e Ecologia de Moluscos, Sistemática e Ecologia de Peixes, Biologia Marinha (bloco fauna), Ecossistema Manguezal (bloco fauna) e Etologia	Ter cursado as disciplinas de Zoologia A, Zoologia B, Zoologia C e Zoologia D – Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas Biologia Animal I, Biologia Animal II e Biologia Animal III – Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas



5) DO PROCESSO DE SELEÇÃO

O processo seletivo do Programa de Monitoria conterá as etapas e metodologia específicas para Área/Matéria, como descrito no cronograma detalhado (item 5.1) e nas especificações das provas (item 5.2).

a. CRONOGRAMA DE SELEÇÃO

Etapas	
Período de inscrição	27/11/2023 até 06/12/2023
Homologação das inscrições	07/12/2023
Realização da prova escrita e prática	12/12/2023 das 08h:30 às 12h:00
Análise do histórico	11/12/2023
Divulgação do resultado	19/12/2023

b. ESPECIFICAÇÕES DAS PROVAS

As provas (teórica e prática) serão realizadas presencialmente, nas instalações do Departamento de Biologia, respeitando os protocolos de segurança preconizados pelas autoridades de saúde e pela UFRPE.

A prova escrita será baseada em perguntas descritivas e de múltipla escolha. A prova escrita terá **duração de 2 horas**. Os temas para a prova estão descritos no Anexo I.

Para a prova prática, o (a) candidato (a) será avaliado quanto à capacidade de identificar os grupos, estruturas indicadas e ecologia dos temas propostos no conteúdo programático.



De acordo com a resolução CEPE 246/2001, somente poderão concorrer neste processo seletivo os candidatos que:

I - Comprovarem já haver integralizado todas as disciplinas de Zoologia ofertadas pela Área de Zoologia do Departamento de Biologia, com média igual ou superior a 7 (sete);

II - Não possuírem reprovação por nota em uma das disciplinas objeto do exame;

III - Tiverem um coeficiente de rendimento acadêmico superior a 5 (cinco);

IV - Apresentarem disponibilidade de horário compatível com as necessidades do Departamento, conforme plano de trabalho com cronograma, a ser disponibilizado no ato da inscrição para seleção;

V - *Não possuírem* história de desligamento do Programa de Monitoria da UFRPE. Os critérios de classificação são:

I - Estará desclassificado o candidato que obtiver na prova de múltipla escolha nota menor do que 7,0 (sete).

II - Estará classificado o candidato que obtiver Nota Final (NF) igual ou superior a 7,0 (sete). A formação da NF do candidato se dará de acordo com a equação:

Na composição da Nota Final (NF) serão considerados:

$$NF = \frac{MZ*2+PE*4+PP*3+CR*1}{10}$$

MZ: Média das disciplinas de Zoologia cursada.

PE: nota da prova escrita

PP: nota da prova prática

CR: coeficiente de rendimento

c. CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO NO PROCESSO SELETIVO

Estará **classificado** o candidato que obtiver Nota Final (NF) igual ou superior a 7,0 (sete). A formação da NF do candidato se dará de acordo com as especificações das Bancas Avaliadoras específicas de cada Área.

– Critérios de desempate:

Em caso de empate na nota final, serão adotados os seguintes critérios, nesta ordem: 1º Nota da(s) prova(s) teórica e/ou prática obtida(s) no processo seletivo;

2º Nota obtida na disciplina cursada;

3º Coeficiente de rendimento escolar.

6) DAS ATRIBUIÇÕES DO MONITOR:

a - Participar da elaboração e desenvolvimento das atividades do professor/orientador, relacionadas à disciplina na qual realiza a monitoria;

b - Auxiliar o professor na orientação dos alunos no que se refere às atividades de sala de aula, de campo e laboratório;

c- Enviar, mensalmente, a ficha de controle de frequência à PREG/UFRPE, devidamente preenchida e assinada pelo professor – orientador.



7) DO REGIME DE ATIVIDADES E DURAÇÃO DA MONITORIA:

O Edital 03/2022 não prevê, inicialmente, a concessão de bolsa aos aprovados e classificados. Havendo recomposição orçamentária e liberação pela Administração Superior da UFRPE, os monitores voluntários serão indicados como bolsistas, seguindo a ordem de classificação.

O monitor exercerá suas atividades num regime de 12 horas semanais (carga horária para o monitor).

A duração da monitoria será de 1 (um) ano, contada a partir da assinatura do termo de compromisso, podendo ser prorrogada por mais 1 (um) ano, mediante solicitação do/a professor/a orientador/a e da aprovação do CTA do Departamento.

8) DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

Todos os discentes do Programa, no final das atividades de monitoria, terão direito à certificação como monitores pela PREG.

ANEXO I

Conteúdo programático

1. **Filo Cnidaria**
2. **Filo Mollusca**
3. **Filo Annelida**
4. **Filo Arthropoda (Chelicerata, Arachnida)**
5. **Filo Arthropoda (Crustacea)**
6. **Filo Arthropoda (Hexapoda)**
7. **Filo Echinodermata**
8. **Filo Chordata (Peixes)**
9. **Filo Chordata (Testudines, Ophidia, Lacertilia, Crocodylia)**
10. **Filo Chordata (Aves)**

Bibliografia Recomendada:

BENEDITO, E. **Biologia e Ecologia de Vertebrados**. São Paulo: Roca, 2015. 260p.

BRUSCA, R.C.; MOORE, W.; SHUSTER, S.M. **Invertebrados**. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. xix, 1010p.

FRANSOZO, A.; NEGREIROS-FRANSOZO, M.A. **Zoologia dos Invertebrados**. 1. ed. Reimpr. Rio de Janeiro: Roca, 2018.

HICKMAN Jr, C. P., ROBERTS, L. S.; LARSON, A. **Princípios Integrados de Zoologia**. 16. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016. 1405p.

POUGH, F.H.; JANIS, C.M.; HEISER, J.B. **A Vida dos Vertebrados**. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2008. 699p.

RIBEIRO-COSTA, C.S.R.; ROCHA, R.M. da. **Invertebrados: manual de aulas práticas**. 2. ed. Ribeirão Preto, São Paulo: Holos, 2006. 271p.

RUPPERT, E.E.; FOX, R.S.; BARNES, R.D. **Zoologia dos Invertebrados**. 7. ed. São Paulo: Roca, 2005. 1145 p.

