



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

**EDITAL NÚMERO 02/2021 DB/UFRPE  
EDITAL PARA SELEÇÃO DE MONITORIA DA ÁREA DE BOTÂNICA DO  
DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA**

A **área de botânica**, no uso de suas atribuições definidas no âmbito do Departamento de Biologia da sede 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(as) interessados(as), que se encontram abertas as inscrições para o Programa de Monitoria voluntária e/ou remunerada para atender as disciplinas de **“Botânica Sistemática”**, **“Morfologia e Sistemática de Fanerógamas”**, **“Sistemática de Fanerógamas”** e **“Botânica e Sistemática das plantas forrageiras”**.

**1) O 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.

O presente edital vem tornar público o processo seletivo de estudante monitor (bolsista e voluntário) nas disciplinas de **“Botânica Sistemática”**, **“Morfologia e Sistemática de Fanerógamas”**, **“Sistemática de Fanerógamas”** e **“Botânica e Sistemática das plantas forrageiras”** do Departamento de Biologia da UFRPE. O Processo de seleção obedecerá a Resolução Nº 262/2001 do CEPE, que regulamenta o Programa de Monitoria da UFRPE e atenderá ao calendário; o Programa de Monitoria prevê a Monitoria remunerada (uma vaga) sem geração de vínculo de natureza empregatícia e 2 (duas vagas) para Monitoria Voluntária. Serão selecionados um (1) monitor bolsista e dois (2) monitores voluntários, definidos de acordo com a classificação neste processo seletivo.

**2) INSCRIÇÕES**

Os(as) discentes interessados(as) em fazer sua inscrição no Programa de Monitoria deverão **preencher a ficha de inscrição no período de 01 de setembro a 06 de setembro de 2021.**

O formulário de inscrição estará disponível no site [www.ufrpe.br](http://www.ufrpe.br) na sessão de editais. Após o preenchimento, a ficha de inscrição deverá ser encaminhada para [sarah.souza@ufrpe.br](mailto:sarah.souza@ufrpe.br) (no e-mail adicionar assunto **“MONITORIA BOTÂNICA”**).

**OBS: Enviar para [sarah.souza@ufrpe.br](mailto:sarah.souza@ufrpe.br), no ato de inscrição, a cópia do comprovante de matrícula e a cópia do histórico escolar atualizado em que consta a nota da disciplina objeto do exame de seleção.**



<b>LICENCIATURA E BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS</b>			
<b>Disciplina</b>	<b>Turno das atividades da monitoria</b>	<b>Vagas</b>	<b>Professor(a)</b>
1) Morfologia e Sistemática de Fanerógamas	Tarde/Noite	1 voluntário(a)	- Sarah Maria Athiê de Souza
2) Sistemática de Fanerógamas	Tarde		- Maria Teresa Buril

<b>ENGENHARIA FLORESTAL, AGRONOMIA E ZOOTECNIA</b>			
<b>Disciplina</b>	<b>Turno das atividades da monitoria</b>	<b>Vagas</b>	<b>Professor(a)</b>
1) Botânica Sistemática	Manhã e Tarde	1 bolsista	- Sarah Maria Athiê de Souza - Suzene Izídio
2) Botânica e Sistemática das plantas forrageira	Tarde	1 voluntário(a)	- Maria Rita Cabral

### **3) PRÉ-REQUISITOS PARA CONCORRER À SELEÇÃO**

- 3.1) Ser aluno(a) regularmente matriculado nos cursos regulares de graduação da UFRPE;
- 3.2) Ter concluído a disciplina objeto do pleito (comprovadamente), com média igual ou superior a 7 (sete) na mesma;
- 3.3) Possuir um coeficiente de rendimento superior a 5 (cinco);
- 3.4) Ter disponibilidade de tempo de 12h/semanais para as atividades da disciplina cuja vaga está concorrendo;
- 3.5) Não possuir outra bolsa, de qualquer que seja o tipo, seja na UFRPE ou fora dela;
- 3.6) Não possuir história de desligamento do Programa de Monitoria da UFRPE.

### **4) PROCESSO DE SELEÇÃO**

O processo seletivo do Programa de Monitoria, com prova teórica e prova didático-prática, acontecerá entre 01 e 14 de setembro de 2021, e o resultado será divulgado, após o encerramento dos trabalhos, no sítio virtual da UFRPE.

#### **4.1) Etapas da Seleção**

A seleção acontecerá por meio das seguintes etapas: **prova escrita, prova didático-prática e análise do histórico escolar. Os temas para a prova escrita e prova didático-prática encontram-se disponíveis no Anexo 1.**



#### 4.1.1) Cronograma da seleção

<b>Etapas</b>	<b>Data e Horário</b>
Período de Inscrição	01/09/2021 até 06/09/2021
Homologação das Inscrições	07/09/21
Prova escrita	08/09/2021 (15:00 – 17:00 hs)
Resultado da prova escrita	09/09/2021 (até as 17 hs)
Prova didático-prática	10/09/2021 (14:00 hs)
Análise do Histórico Escolar	13/09/2021
Divulgação do resultado	14/09/2021

A prova escrita e a prova didático-prática serão realizadas remotamente via *Google Meet* através do link: [meet.google.com/bhe-qaqi-mfw](https://meet.google.com/bhe-qaqi-mfw)

#### 4.1.2) Realização da prova

A prova se constituirá de uma avaliação escrita e a prova didático-prática (PDP) será uma entrevista com seminário a ser realizada no dia e horário estabelecido no cronograma. A prova escrita (PE) será composta de três perguntas objetivas e interpretação de esquemas que serão sorteadas dos assuntos teóricos no dia da prova. A prova didático-prática (PDP) será feita através da apresentação de um dos assuntos que serão sorteados no dia da prova escrita.

#### 4.2. Cálculo final da nota

A nota final de cada candidato será calculada de acordo com a Resolução 262/2001, usando a nota da prova escrita (PE), prova didático-prática (PDP), média semestral obtida na disciplina de Botânica Sistemática ou Morfologia e Sistemática de Fanerógamas (MD) e Coeficiente de Rendimento de candidato constante em seu histórico escolar atualizado (CR). A nota final será a média ponderada com peso 2,0 na Prova Escrita, peso 2,0 na prova didático-prática, peso 2,0 na média semestral na disciplina de Botânica Sistemática ou Morfologia e Sistemática de Fanerógamas e 4,0 o coeficiente de rendimento.

Serão considerados(as) aprovados(as) os(as) candidatos(as) que obtiveram Média final maior ou igual a 7,0 (sete). Como critério de desempate, serão utilizados os critérios do total de créditos cursados pelo candidato e o coeficiente de rendimento, nesta ordem, prevalecendo o de maior valor.

### 5) DAS ATRIBUIÇÕES DO(A) MONITOR(A)

5.1) Participar da elaboração e desenvolvimento das atividades do(a) professor(a)/orientador(a), relacionadas à disciplina na qual realiza a monitoria (ex. coletar material para aula, auxiliar os alunos com os exercícios e possíveis dúvidas, auxiliar o(a) professor(a) nas aulas em laboratório);

5.2) Auxiliar o(a) professor(a) na orientação dos alunos no que se refere às atividades de sala de aula, de campo e laboratório;

5.3) Enviar, mensalmente, a ficha de controle de frequência à PREG/UFRPE (alunos voluntários e bolsistas), devidamente preenchida e assinada pelo(a) professor(a)/orientador(a).

### 6) DO REGIME DE TRABALHO E DURAÇÃO DA BOLSA DE MONITORIA



O(a) aluno(a) monitor(a) exercerá suas atividades em um regime de 12 horas semanais (carga horária para o monitor voluntário e remunerado). O período de duração da bolsa de monitoria será equivalente a 1 (um) ano, contado a partir da assinatura do termo de compromisso. É possível ter prorrogação por mais 1 (um) ano, mediante solicitação do(a) professor(a)/orientador(a) e da aprovação do CTA do Departamento de Biologia.

#### **7) DA REMUNERAÇÃO**

No caso da monitoria com bolsa remunerada, o(a) discente receberá remuneração de R\$350,00 (trezentos e cinquenta reais), por jornada de atividade de 12h/semanais, ou de acordo com os valores atribuídos pela PREG, conforme Resolução 261/2001.

#### **8) DISPOSIÇÕES GERAIS**

Todos(as) os(as) discentes do Programa (voluntários ou bolsistas), no final das atividades de monitoria, terão direito a certificação como monitores(as) pela PREG.

Área de Botânica/Departamento de Biologia



## ANEXO 1

### PROGRAMA DA SELEÇÃO DE MONITORIA

**Os conteúdos que serão abordados na prova teórica e didático-prática são:**

- Fontes de caracteres taxonômicos: morfologia de órgãos vegetativos e reprodutivos;
- Caracterização geral dos grupos: Gimnospermas e Angiospermas;
- Sistemas de Classificação e Nomenclatura botânica;
- Uso e Construção de chaves de identificação;
- Caracterização morfológica e sistemática de famílias das angiospermas basais;
- Caracterização morfológica e sistemática de famílias das monocotiledôneas;
- Caracterização morfológica e sistemática de famílias das eudicotiledôneas

### BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

FERRI, M. G. Botânica, Morfologia Externa dos Vegetais (Organografia). 15.ed. São Paulo: Nobel, 2006. 148p

RAVEN, H. P.; EVERT, R. F., EICHHORN, S. E. Biologia Vegetal. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan. 1997. 738 p.

SOUZA, V. C. & LORENZI, H. Botânica Sistemática – Guia ilustrado para identificação das famílias de Angiospermas da flora brasileira, baseado em APG II. Nova Odessa, SP: Instituto Plantarum, 2005, 640 p.

VIDAL, W. N.; VIDAL, M. R. Botânica: organografia. 4. ed. [s.l.]: UFV, 2003.

### PROFESSOR RESPONSÁVEL

*Sarah maris Athiê de Souza*

---

Sarah Maria Athiê de Souza



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

**REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO  
(FORMULÁRIO Nº 03)**

**1. IDENTIFICAÇÃO DO ALUNO REQUERENTE**

Nome.....		Data de Nascimento ...../...../.....	
Curso:.....		Matrícula:.....	
Turno:.....		Identidade...../.....	
CPF:.....		Estado civil:.....	
Endereço:.....		Nº.....	
Bairro:.....		Cidade:.....	
CEP:.....		Telefone:.....	
Celular:.....		email:.....	

**2. MONITORIA DESEJADA:**

Disciplina/Matéria	Departamento/Área	Monitoria Voluntária ? Sim ( ) Não ( )
--------------------	-------------------	---

**3. HORÁRIOS DISPONÍVEIS PARA MONITORIA:**

HORA	DIA	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA

Carga horária semanal total disponível: \_\_\_\_\_ horas Turno(s): \_\_\_\_\_

**4. INFORMAÇÕES ADICIONAIS SOBRE O CANDIDATO:**

Possui reprovação na disciplina solicitada?	NÃO ( ) SIM ( )	
Já possui algum tipo de bolsa?	NÃO ( ) SIM ( )	
Possui algum vínculo empregatício?	NÃO ( ) SIM ( )	Turno: _____
Já foi desligado da monitoria na UFRPE?	NÃO ( ) SIM ( )	

**5. CIÊNCIA DAS NORMAS DE MONITORIA E CONCORDÂNCIA COM AS MESMAS**

Declaro serem verdadeiras as informações por mim fornecidas neste requerimento. Estou ciente das normas do Programa de Monitoria da UFRPE e do plano de trabalho da monitoria à qual desejo concorrer, estando de acordo com os mesmos.

**6. ASSINATURA DO CANDIDATO:**

RECIFE,        /        /20____	Assinatura do Candidato
---------------------------------	-------------------------

**OBSERVAÇÃO: ANEXAR O HISTÓRICO ESCOLAR ATUALIZADO**



Folder para divulgação

# **Seleção de monitor**

## **Botânica Sistemática**

Para auxiliar nas disciplinas de Sistemática nos cursos de Agronomia, Engenharia Florestal, Licenciatura e Bacharelado em Ciências Biológicas e Zootecnia

**1 vaga com bolsa**  
**2 vagas para voluntários**

### **Programação prevista**

**Inscrições: 01/09/2021 até 06/09/2021**

**Prova escrita: 08/09/2021 (15 hs)**

**Prova didático-prática: 10/09/2021 (14 hs)**

link: [meet.google.com/bhe-qaqi-mfw](https://meet.google.com/bhe-qaqi-mfw)



Maiores informações: [sarah.souza@ufrpe.br](mailto:sarah.souza@ufrpe.br)