



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO GERAL DE CURSOS DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA FLORESTAL
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DOIS IRMÃOS
CEP: 52171-900 - Recife/PE
TELEFONE: (81) 3320.6290

PROGRAMA DE MONITORIA
EDITAL Nº 01/2021 DCFL/UFRPE

SELEÇÃO DE MONITORIA DE DENDROMETRIA DO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA FLORESTAL

A área de Manejo Florestal, no uso de suas atribuições definidas no âmbito do Departamento de Ciência Florestal da Sede da UFRPE, em conformidade com as disposições contidas na Resolução CEPE 262/2001 e no 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 remunerada para a matéria de Mensuração Florestal (Dendrometria I e Dendrometria II).

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 01 de novembro até as 17:00 horas do dia 12 de novembro de 2021. O link para o formulário de inscrição estará disponível em www.ufrpe.br na sessão de Editais e Seleções e no site do Departamento de Ciência Florestal (www.dcfl.ufrpe.br). Deverão ser anexados ao formulário de inscrição cópias do comprovante de matrícula e do histórico escolar atualizados para o semestre corrente. Todos os documentos deverão ser enviados para o e-mail: rute.berger@ufrpe.br. Este edital conta com 01 (uma) vaga no total, com bolsa, para o turno manhã/tarde.

3) DOS PRÉ-REQUISITOS PARA CONCORRER À SELEÇÃO

3.1 – Estar matriculado nos cursos regulares de graduação da UFRPE;

3.2 – Ter concluído as disciplinas de Dendrometria I e Dendrometria 2 (comprovadamente), com média igual ou superior a 7,0 (sete);



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO GERAL DE CURSOS DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA FLORESTAL
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DOIS IRMÃOS
CEP: 52171-900 - Recife/PE
TELEFONE: (81) 3320.6290

- 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 outra bolsa na UFRPE ou externa à instituição;
- 3.6 – Não possuir histórico de desligamento do Programa de Monitoria da UFRPE;
- 3.7 – Ter, no mínimo, um ano para concluir o curso de graduação na UFRPE.

4) DO PROCESSO DE SELEÇÃO: O processo seletivo do Programa de Monitoria conterà as seguintes etapas: (1) Prova Escrita (PE) por meio do Google formulários (síncrona, múltipla escolha), (2) Prova Didático-Prática específica (PDP) por meio do Planilhas Google (síncrona), (3) Média final nas disciplinas de Dendrometria I e II (MD) e (4) Coeficiente de Rendimento (CR) do candidato do histórico escolar atualizado, e ocorrerá de acordo com o cronograma a seguir:

4.1 – Cronograma de Seleção:

Período de Inscrição	01 a 12 de novembro
Homologação das Inscrições	15 de novembro
Realização das Provas Escrita (múltipla escolha) (PE) e Didático-Prática específica (PDP)	18 de novembro
Análise do Currículo Escolar (MD e CR)	19 de novembro
Divulgação do resultado	22 de novembro

4.2 – Provas:

As provas PE e PDP ocorrerão de forma síncrona (ao vivo), via Google Meet (gravadas), devendo o candidato manter sua câmera ligada durante todo o período de realização da prova. É de inteira responsabilidade do candidato utilizar internet com boa conexão, ficando a banca isenta de responsabilização por quaisquer problemas que o candidato venha a ter com a conexão de internet. Os links da sala virtual (Google Meet) serão enviados no mesmo e-mail 1 (uma) hora antes do início da prova, para o e-mail cadastrado pelo candidato (obrigatório ser Gmail) que obtiver sua inscrição homologada. A sala virtual será aberta 15 minutos antes do início da prova. Após o início da prova, não será autorizada a entrada de novos candidatos na sala virtual. A prova de múltipla escolha (PE) e a prova



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO GERAL DE CURSOS DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA FLORESTAL
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DOIS IRMÃOS
CEP: 52171-900 - Recife/PE
TELEFONE: (81) 3320.6290

didático prática (PDP) serão enviadas por email (ou via compartilhamento do Google Formulários e do Google Planilhas) aos presentes que tiverem ingressado na sala virtual até as 14:00. A PE conterà 20 (vinte) questões e a PDP conterà 02 (duas) questões, com duração de 02 (duas) horas para realização de ambas as provas, cronometradas a partir do momento em que todos confirmarem verbalmente o seu recebimento. Os temas para a prova estão descritos no Anexo I. O candidato que mantiver a câmera desligada, por quaisquer motivos, bem como, não enviar o formulário com as respostas dentro do período de realização das provas, estará desclassificado deste processo seletivo.

4.3 – Média Final e Critérios de classificação no processo seletivo

A Média Final (MF) dos candidatos que realizaram as PE e PDP será calculada conforme a expressão abaixo, de acordo com o estabelecido na Resolução CEPE 262/2001:

$$MF = \frac{2PE + 2PDP + 2MD + 4CR}{10}$$

Estará aprovado o(a) candidato(a) que obtiver Média Final (MF) igual ou superior a 7,0 (sete), sendo a classificação em ordem decrescente.

4.4 – Critérios de desempate

Em caso de empate na nota final, serão adotados os seguintes critérios, nesta ordem: 1º Total de créditos cursados e 2º Coeficiente de rendimento escolar.

5) DAS ATRIBUIÇÕES DO MONITOR:

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

5.2 – Auxiliar o professor na orientação dos alunos no que se refere às atividades de sala de aula, de campo e laboratório.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO GERAL DE CURSOS DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA FLORESTAL
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DOIS IRMÃOS
CEP: 52171-900 - Recife/PE
TELEFONE: (81) 3320.6290

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

6) DO REGIME DE ATIVIDADES E DURAÇÃO DA BOLSA DE MONITORIA: O monitor exercerá suas atividades num regime de 12 horas semanais (carga horária para o monitor voluntário e remunerado). A duração da bolsa de 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.

7) DO VALOR DA BOLSA:

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

8) DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

Informações adicionais constam na Resolução CEPE 261/2001.

Recife, 15 de outubro de 2021.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO GERAL DE CURSOS DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA FLORESTAL
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DOIS IRMÃOS
CEP: 52171-900 - Recife/PE
TELEFONE: (81) 3320.6290

ANEXO I

Os temas da prova são:

Medidas de diâmetros, circunferências e altura das árvores. Instrumentos utilizados para medições de diâmetros, circunferências e altura das árvores. Métodos de determinação e estimação de alturas de árvores (geométrico e trigonométrico). Erros nas medições de diâmetros, circunferências e alturas. Relação hipsométrica. Definição, determinação e estimativa de área basal. Forma das árvores. Métodos de Cubagem de árvores. Tabelas de produção. Análise de regressão para estimativa de volume individual. Métodos de medição de madeira comercial (peso/volume, fator de empilhamento).