



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO  
UNIDADE ACADÊMICA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA FÍSICA - PPENGFIS**

**NORMAS COMPLEMENTARES – SELEÇÃO 2021.2 - EXTRA**

A Coordenação do Programa de Pós-graduação em Engenharia Física torna público o presente Edital, através do endereço eletrônico <http://www.ppengfis.ufrpe.br>, e aviso veiculado no Diário Oficial da União, as normas complementares do Processo Seletivo EXTRA para Admissão – Ano Letivo 2021.2 - no Programa de Pós-graduação em Engenharia Física, nível de Mestrado.

**1. DA INSCRIÇÃO:**

1.1. O presente edital destina-se ao preenchimento de 5 (cinco) vagas (sendo 80% para ampla concorrência e 20% para cotistas negros (pretos e pardos), indígenas, pessoas com deficiência ou pessoas trans, conforme Resolução do CEPE no 048/2018 disponível em <http://prppg.ufrpe.br/file/743/download?token=WeeossPa>) para o semestre letivo 2021-2.

1.2. Caso o número de candidatos aprovados exceda o número de vagas, estes poderão ser convocados até o limite do número de bolsas (Livre Concorrência) ou até o limite da capacidade de orientação do corpo docente.

1.3 – Serão admitidos como candidatos ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia Física os portadores de diplomas ou certificados de conclusão de curso de graduação e pós-graduação em Engenharia, Física, Química ou cursos afins.

1.3.1 - Candidatos a mestrado com conclusão prevista para o final do primeiro semestre letivo de 2021, poderão ser matriculados condicionalmente à apresentação da documentação de conclusão do curso. Esta matrícula somente será considerada efetiva após a apresentação de documentação, emitida por órgão competente para tal, de que o discente concluiu seu curso de graduação.

1.3.2 - Discentes nesta categoria deverão reconhecer a condicionalidade desta matrícula, através da assinatura de Termo de Compromisso quando da realização da matrícula condicional.

1.3.3 - Estes discentes não poderão ser contemplados com bolsa até a efetivação da matrícula, exceto sob consulta específica à agência de fomento, e reconhecem que neste caso a concessão da bolsa não será retroativa.

1.4 - No ato da inscrição o candidato deve indicar se possui algum vínculo empregatício, para justificar perante os órgãos de fomento, em caso de atribuição de bolsas.

1.5 – A inscrição para seleção ao curso de Mestrado em Engenharia Física deve ser feita seguindo as exigências do edital de seleção da UFRPE.

1.6 – Os candidatos ao Curso de Mestrado do PPENGFIS poderão preencher o formulário de pontuação através do link <https://forms.gle/N8UoawbLyxYbf2jP6>, até as

23h59 do dia **09/08/2021**, onde deverão anexar no formulário as cópias dos documentos comprobatórios do Curriculum Lattes utilizados na pontuação, conforme indicado pelo candidato na tabela de pontuação, e histórico escolar. O candidato que não conseguir acessar o formulário deverá entrar em contato com a comissão de seleção pelo e-mail [selecao.ppengfis@ufrpe.br](mailto:selecao.ppengfis@ufrpe.br) solicitando a planilha de pontuação para ser preenchida e enviada de volta para a comissão de seleção, juntamente com as cópias da documentação comprobatória.

1.7 – O histórico escolar do candidato deve conter as notas referentes às disciplinas dispensadas. Caso a instituição que emite o histórico escolar do candidato não inclua as notas das disciplinas dispensadas no documento, o candidato deverá enviar documentação complementar oficial da instituição que conste as notas das disciplinas dispensadas. Na ausência dessas notas, será atribuída a nota 5,00 (cinco) as disciplinas dispensadas para efeito de cálculo da média do histórico escolar do candidato.

1.8 – Os candidatos serão selecionados por uma Comissão, indicada pelo CCD, designada especificamente para este fim.

2. DAS ETAPAS DA SELEÇÃO. A seleção constará da etapa "Análise do Curriculum Vitae e do histórico escolar" do edital de seleção. Para a análise do Curriculum Vitae **só serão aceitas atividades/produções devidamente expressas no Currículo Lattes** do candidato e **com todos os documentos comprobatórios enviados** dentro do prazo estabelecido no item 1.6.

### 3. Avaliação do Currículo e do Histórico escolar

3.1 A avaliação do Currículo e do Histórico Escolar tem caráter eliminatório e classificatório.

3.2 A avaliação do Currículo obedecerá a seguinte tabela de pontuação:

<b>Atividade/Produção</b>	<b>Pontuação</b>
PIBIC/PIC/PIBIT em temas afins ao programa*.	1,5 por semestre (Máximo 4,5 pontos)
PET/Monitoria em disciplinas afins ao programa*.	1,0 por semestre (Máximo 2 pontos)
Curso de especialização lato sensu em temas afins ao programa*.	0,5 por curso (Máximo 1 ponto)
Curso técnico com carga horária igual ou superior a 1000h em temas afins ao programa*.	1,0 por curso (Máximo 2 pontos)
Curso profissionalizante na modalidade presencial com carga horária igual ou superior a 150h em temas afins ao programa*	0,5 por curso (Máximo 1 ponto)
Artigos em periódicos indexados nas bases Web of Science, Scopus ou SciELO, ou patentes em temas afins ao programa*	2,0 por artigo/patente

Artigos completos publicados em periódicos não - indexados ou em congressos, ou capítulo de livro, em temas afins ao programa*	1,0 por artigo (máximo 2 pontos)
Disciplinas aprovadas em cursos de pós – graduação stricto sensu (mestrado ou doutorado acadêmicos) em temas afins ao programa*	0,5 por disciplina (Máximo 1 ponto)
Apresentação de trabalhos em congressos, conferências e Workshops de âmbito regional, nacional ou internacional em temas afins ao programa*	0,5 por evento (Máximo 1 ponto)
Premiação recebida (láurea acadêmica, menções honrosas a trabalhos ou similares) em temas afins ao programa*	0,5 por evento (Máximo 1 ponto)
Participação como ouvinte em congressos, conferências e Workshops de âmbito regional, nacional ou internacional na área de engenharia ou exatas em temas afins ao programa*	0,20 por evento (Máximo 1 ponto)
<b>A pontuação será computada até o máximo de 10 pontos</b>	

\*Serão considerados temas afins ao programa aqueles que contemplam as especificidades no âmbito da ciência e engenharia de materiais, mas também consideram a interdisciplinaridade aplicada na investigação das relações entre estrutura, processamento e propriedades de materiais, e das possíveis aplicações decorrentes destas relações em temas de interesse atual da área de Materiais, como sensores, estudos optoeletrônicos, biomateriais e biotecnologia, nanotecnologia, novos processos de síntese e fabricação de materiais, novas técnicas de caracterização de materiais, materiais e meio ambiente, materiais e energia, entre outros temas da atualidade. Estudos envolvendo simulação em bases computacionais buscando conhecimento sobre a relação estrutura-propriedades em materiais também são uma tendência atual e importante para a área. Trabalhos nas áreas de ensino NÃO são considerados temas afins.

3.3 A nota do histórico escolar é a média aritmética das disciplinas aprovadas no curso de graduação e valerá 50% da nota final.

3.4 A nota do currículo valerá 50% da nota final.

#### 4 Do cronograma da Seleção:

Etapas da Seleção	Datas	Horários
Inscrições	26/07/2021 a 08/08/2021	
Avaliação do currículo e histórico escolar	13/08/2021	9h -17h
Divulgação do Resultado Parcial	13/08/2021	17h
Prazo Recursal (intervalo de 3 dias)	14/08/2021 a 16/08/2021	
RESULTADO FINAL	17/08/2021	18h

#### 5. Resultado

5.1. O resultado do Processo Seletivo será expresso pela fórmula  $NF=(0,5*NH+0,5*NC)$ , em que NH é a nota do histórico escolar e NC é a nota do currículo, classificando os candidatos aprovados em ordem decrescente e obedecido o número de vagas.

5.2. Eventuais empates serão resolvidos, sucessivamente, pela maior média do histórico (NH), seguida pela maior nota do currículo (NC) e seguida pela maior idade.

5.3. Será considerado aprovado o candidato que obtiver nota maior ou igual a 7,0.

## 6. Disposições gerais

6.1. Local de informações: UACSA/Universidade Federal Rural de Pernambuco; e-mail: [selecao.ppengfis@ufrpe.br](mailto:selecao.ppengfis@ufrpe.br) ou [secretaria.ppengfis@ufrpe.br](mailto:secretaria.ppengfis@ufrpe.br).

6.2. Este edital será disponibilizado no endereço eletrônico <http://www.ppengfis.ufrpe.br>.

## 7. Cláusula de reserva

7.1. A Comissão de seleção, indicada pelo CCD do Programa, reserva-se o direito de resolver os casos omissos e as situações não previstas no presente edital.

Recife, 23 de julho de 2021.

Coordenação - Pós-Graduação em Engenharia Física - UACSA - UFRPE