

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB CENTRO DE ENERGIAS ALTERNATIVAS E RENOVÁVEIS - CEAR PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENERGIAS RENOVÁVEIS - PPGER



EDITAL Nº 03/2020

PROCESSO SELETIVO PARA O INGRESSO NO CURSO DE MESTRADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENERGIAS RENOVÁVEIS (PPGER/UFPB) 1.PREÂMBULO

- 1.1 A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Energias Renováveis da Universidade Federal da Paraíba, no uso de suas atribuições, torna público o presente edital que regula as condições de ingresso, via EXAME DE SELEÇÃO, no referido programa, ano letivo 2020, referente ao período 2020.2. O Edital foi aprovado em reunião do colegiado do dia 15/05/2020, e obedece à Resolução do CONSEPE Nº 07/2013, que estabelece condições mínimas a serem observadas nos editais de seleção para ingresso nos programas de pós-graduação *lato e stricto sensu* da UFPB; à Resolução Nº 79/2013, que deu nova redação ao Regulamento Geral dos Programas de Pós-Graduação stricto sensu da UFPB; à Resolução Nº 58/2016, que dispõe sobre ações afirmativas na Pós-Graduação stricto sensu na UFPB para candidatos autodeclarados e oriundos da população negra, povos indígenas, povos e comunidades tradicionais e pessoas com deficiência; e à Resolução PPGER 04/2019, que aprova o Regulamento e a Estrutura Acadêmica do PPG em Energias Renováveis, vinculado ao Centro de Energias Alternativas e Renováveis.
- **1.2** As informações sobre o Programa podem ser obtidas na página eletrônica do Programa de Pós-Graduação em Energias Renováveis (PPGER): URL http://www.cear.ufpb.br/ppger ou na Secretaria Executiva Telefone: (83) 3216-7035.

2. DA INSCRIÇÃO:

- **2.1** As inscrições serão realizadas pelo Sistema Integrado de Gestão Acadêmica (SIGAA), no período de 04 de julho de 2020 até às 23h59min do dia 10 de julho de 2020, no endereço eletrônico: https://sigaa.ufpb.br/sigaa/public/processo-seletivo/
- **2.2** A inscrição ocorrerá se e somente se o(a) candidato(a) preencher cadastro *online* e anexar ARQUIVO ÚNICO (OBRIGATORIAMENTE EM PDF) COM O PROJETO PRELIMINAR DE DISSERTAÇÃO e a DOCUMENTAÇÃO solicitada no item 3 deste edital, no primeiro campo disponível para anexar arquivo do formulário de cadastro. Não serão aceitas inscrições ou documentos comprobatórios enviados por e-mail.
- **2.3** Período do Processo Seletivo: 04 de junho de 2020 a 10 de agosto de 2020. Endereço eletrônico do Programa: http://www.cear.ufpb.br/ppger
- **2.4** Para a seleção ao Curso de Mestrado Acadêmico do PPGER, poderão se inscrever os(as) graduados portadores de diploma de curso superior e concluintes de graduação, que deverão comprovar a conclusão do curso de graduação no ato da matrícula através de diploma e/ou certidão

de conclusão do curso de graduação, relacionado com as áreas de engenharias, áreas afins e com concentração em linhas de pesquisa oferecidas pelo PPGER, a critério da Comissão de Seleção.

- **2.5** O candidato é responsável pela entrega online de toda documentação e veracidade das informações prestadas. Em nenhuma hipótese será permitido anexar qualquer documento após o ato da inscrição.
- **2.6** O PPGER não se responsabiliza por problemas ocorridos no processo de inscrição via *internet* por motivos de ordem técnica dos computadores, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, bem como por outros fatores que impossibilitem a transferência dos dados, salvo em casos comprovadamente reconhecidos pela comissão de seleção.
- **2.7** As inscrições serão homologadas pela comissão de seleção designada pela Coordenação do PPGER nos prazos previstos no presente Edital.
- **2.8** Os(as) candidatos(as) inscritos(as) no processo seletivo que se encontram em fase de conclusão do Curso de Graduação, e forem selecionados(as), deverão apresentar o diploma ou certificado de conclusão do curso no ato da matrícula. Caso contrário, o(a) candidato(a) estará impossibilitado(a) de efetuá-la, sendo eliminado(a) do processo.

3. DA DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA:

- 3.1 Para efetuar a inscrição no processo seletivo, o(a) candidato(a) deverá anexar no SIGAA os seguintes documentos:
 - a) Requerimento ao coordenador, solicitando a inscrição no processo seletivo, conforme ANEXO I; em um único arquivo em formato pdf.
 - b) Formulário de inscrição devidamente preenchido, conforme ANEXO II; em um único arquivo em formato pdf;
 - c) Declaração de aceitação das normas do Processo Seletivo conforme ANEXO III, em um único arquivo em formato pdf;
 - d) Documentos de Identificação: RG ou CNH, CPF, Título de Eleitor e Certificado de Reservista (quando for o caso). Em um único arquivo em formato pdf;
 - e) Plano preliminar de dissertação, conforme estabelecido na alínea a do item 8.2, em um único arquivo em formato pdf;
 - f) Uma fotografia 3x4 recente digitalizada em formato jpg;
 - g) Cópia do diploma de graduação ou certidão de colação de grau em curso de graduação reconhecido pelo Conselho Nacional de educação (CNE)/Ministério da Educação (MEC) ou diploma de graduação emitido por Instituição de Ensino Superior (IES) estrangeira, devidamente revalidado nos termos da lei; ou ainda declaração/certidão de colação de grau que comprove estar o(a) candidato(a) em condições de concluir o curso antes da matrícula

institucional no programa; As declarações serão válidas para a inscrição no processo seletivo, no ato da matrícula deverá ser substituída pelo Certificado e/ou diploma de Conclusão do Curso da Graduação. **Em um único arquivo em formato pdf**;

- h) Histórico escolar da graduação. Em um único arquivo em formato pdf.
- i) Link do currículo na Plataforma *Lattes* e o **arquivo do currículo atualizado em formato pdf.**
- j) Documentos comprobatórios referentes aos últimos cinco anos do currículo na Plataforma Lattes, em um único arquivo em formato pdf. Serão pontuados e, portanto, devem ser apresentados, só e somente, os itens curriculares descritos no ANEXO VII deste edital. Os documentos comprobatórios devem ser apresentados na íntegra e na ordem estabelecida pelo ANEXO VII;
- **k**) No caso de candidatos(as) às vagas reservadas para as ações afirmativas (Resolução Consepe/UFPB Nº 58/2016):
 - ✓ Deverão apresentar a autodeclaração (Anexo VI) aqueles que se declararem negros ou pardos, utilizando o quesito cor ou raça utilizado pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística IBGE;
 - ✓ Os autodeclarados índios precisarão apresentar documento comprobatório de pertencimento ao povo indígena emitido por autoridade indígena reconhecida pelos membros da comunidade indígena à qual pertence ou pela Fundação Nacional do Índio (FUNAI);
 - ✓ As pessoas com deficiência deverão apresentar laudo médico atestando a espécie e o grau da deficiência, nos termos dos artigos 3° e 4° do Decreto n° 3.298, de 20 de dezembro de 1999, com expressa referência ao código correspondente da Classificação Internacional de Doenças – CID, conforme Portaria Normativa do MEC, N° 1.117 de 01/11/2018;

O laudo que atesta a deficiência deverá ser validado, preferencialmente, pela FUNAD ou outra Instituição Pública de Reabilitação, assim como pelo Comitê de Inclusão e Acessibilidade – CIA, da UFPB;

O Comitê de Inclusão e Acessibilidade – CIA fará o atendimento no seguinte local: Térreo da Reitoria – CODESC – Sub- Coordenação de Admissão (SCA);

De igual modo, deverão apresentar a autodeclaração (Anexo VI), os(as) candidatos(as) que se declararem "pessoa que pertencente a povos e comunidades tradicionais";

I) Comprovante de aprovação em exame de língua portuguesa, para candidatos(as) estrangeiros(as). Será aceito Certificado Oficial de Proficiência em Língua Portuguesa para Estrangeiros – CelpeBras – emitido pelo Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas

- Educacionais Anísio Teixeira (INEP). O(a) candidato(a) deverá ter alcançado nível intermediário, intermediário superior, avançado ou avançado superior.
- **3.2** Não será permitida a complementação de documentos após o término das inscrições, sendo, portanto, indeferidas as inscrições que apresentarem insuficiência da documentação exigida.
- **3.3** A homologação das inscrições, com base na análise da documentação apresentada, caberá à comissão de seleção designada pela Coordenação do PPGER. A divulgação ocorrerá na secretaria do Programa e no endereço eletrônico do PPGER/UFPB https://cear.ufpb.br/ppger.

4. DA INSTRUÇÃO SOBRE TAXA E ATENDIMENTO ESPECIAL:

- **4.1** O recolhimento da taxa de inscrição para o processo seletivo do PPGER, no valor de R\$ 85,93 (oitenta e cinco reais e noventa e três centavos), conforme a Resolução Nº 05/2005 do Conselho Curador/UFPB, nos valores atualizados pela normativa mais recente do mesmo órgão, será feito pelo SIGAA, no endereço eletrônico: https:// https://sigaa.ufpb.br/sigaa/public/processo_seletivo/. O valor referente ao pagamento da taxa de inscrição, uma vez realizado, não será devolvido, salvo em caso de cancelamento do certame por conveniência da Administração Pública.
- **4.2** O documento que comprove o direito à isenção do pagamento da taxa de inscrição (em conformidade com o preceituado na Lei nº 12.799/2013 c/c Decreto nº 6.593/2008) poderá ser solicitado à coordenação do PPGER e dar-se-á mediante:
 - a) Comprovação de inscrição no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal CadÚnico, de que trata o Decreto nº 6.135, de 26 de junho de 2007 e declaração que é membro de família de baixa renda; ou
 - b) Parecer Social emitido pela Pró-Reitoria de Pós-Graduação (Setor de Serviço Social da PRPG). Para obter esse documento, o(a) candidato(a) deverá solicitar ao PPGER a abertura de processo para solicitação de isenção da taxa de inscrição. Documentos necessários: Comprovante de Identidade, CPF, comprovante de residência, comprovante de renda familiar *per capita* igual ou inferior a um salário mínimo e meio (carteira de trabalho, contracheque ou, se for autônomo, declaração de próprio cunho), e histórico escolar do ensino médio completo em escola da rede pública ou como bolsista integral em escola da rede privada.
 - c) Os(as) candidatos(as) que são servidores(as) da UFPB estão isentos(as) de pagamento de taxas de inscrição em processos seletivos de pós-graduação, segundo a Resolução nº 05/2007 do Conselho Curador da UFPB e deverão comprovar o vínculo com a UFPB.
- **4.3** A solicitação de atendimento especial (**ANEXO IV**) deverá obedecer aos seguintes procedimentos:
 - a) O(A) candidato(a) com deficiência poderá requerer, no período estabelecido por este edital, atendimento especial para o dia de realização das provas, indicando as condições de

que necessita para a sua realização, conforme previsto nos parágrafos 1°, 2° e 3° do art. 4° do Decreto n° 9.508/2018 e suas alterações.

b) O(A) candidato(a) que for acometido de qualquer incapacidade motora após a inscrição no certame poderá solicitar, junto à coordenação do PPGER, atendimento especial no prazo máximo de **48 horas** antes da realização das provas.

5. DAS VAGAS:

- **5.1** O PPGER oferece 16(dezesseis) vagas, para o curso de Mestrado Acadêmico (M), distribuídas entre as 03 linhas de pesquisa, na área de concentração Energias Renováveis, nos termos da Resolução vigente que regulamenta o Programa.
- **5.2** As linhas de Pesquisa do PPGER/UFPB são:
- a) Linha de Pesquisa 01 Sistemas de Energias Renováveis Ementa: Nesta linha de pesquisa serão estudados sistemas e processos para conversão e uso racional de energia por via térmica, fotovoltaica, eólica e química. Aplicações em desenvolvimento de sistemas para refrigeração e climatização usando adsorção com regeneração por energia renovável. Desenvolvimento de sistemas de concentração solar para aplicação em motores Stirling e coletores concentradores lineares para processos de termoconversão. Na área de energia solar fotovoltaica serão estudados e otimizados sistemas convencionais de refrigeração por compressão com termoacumulação, assim como a engenharia de redes. Métodos numéricos e ferramentas computacionais serão usados como forma de caracterização e otimização dos sistemas estudados.
- b) Linha de Pesquisa 02 Meio Ambiente, Economia e Aproveitamento Energético Ementa: Nesta linha será buscada uma melhor compreensão do meio ambiente e das trocas de energia, visando gerar conhecimentos para o uso sustentável dos recursos naturais. Serão desenvolvidas ferramentas de gestão ambiental e de compreensão das mudanças climáticas, suas consequências e possíveis medidas de adaptação. Os estudos também incluirão avaliações de impacto ambiental em projetos de energias renováveis. Serão realizados estudos de viabilidade econômica e social de projetos, e estudos de mercado e desigualdades regionais aplicados às energias renováveis. Esta linha também possui como objetivo vencer as barreiras que dificultam a consolidação de um uso mais eficiente e racional da energia, através da combinação de diferentes tecnologias e recursos energéticos, resultando num melhor aproveitamento dos recursos naturais.
- c) Linha de Pesquisa 03 Materiais Aplicados às Energias Renováveis Ementa: Nesta linha se realizará pesquisa e desenvolvimento de materiais (cerâmicos, metálicos e poliméricos), sistemas estruturais, compósitos nanoestruturados, materiais funcionais, desenvolvimento de novos materiais que possam ser aplicados às tecnologias do uso da energia. Os estudos de novos materiais incluirão a avaliação das propriedades termofísicas e químicas, do desempenho termomecânico, da servicibilidade e do ciclo de vida em toda a cadeia produtiva no setor da energia. Também serão estudados o aproveitamento e a incorporação produtiva de materiais

residuais, através da sua caracterização e da simulação de aplicações sustentáveis em tecnologia de energia renovável.

- **5.3** Para o Programa não é obrigatório o preenchimento de todas as vagas da seleção.
- **5.4** Do total de vagas oferecidas, 20% serão destinadas a candidatos(as) autodeclarados(as) ou oriundos(as) da população negra, povos indígenas, povos e comunidades tradicionais e pessoas com deficiência, segundo a Resolução Consepe/UFPB Nº 58/2016, o que corresponde a 03 (três) vagas de mestrado.
- a) O(A) Candidato(a) com deficiência deverá apresentar o laudo médico que ateste a deficiência.
- **5.5** Para concorrer às vagas mencionadas no *item 5.4*, os(as) candidatos(as) deverão preencher um dos formulários de autodeclaração constantes do **ANEXO VI** deste Edital. Os(as) candidatos(as) que não preencherem um dos formulários de autodeclaração serão considerados inscritos para as vagas de ampla concorrência.
- **5.6** O(A) candidato(a) cujo perfil permite mais do que uma opção para as vagas mencionadas no *item 5.4* deverão eleger apenas uma das modalidades (autodeclarado negro, indígena, pessoa com deficiência ou pertencente a povos e comunidades tradicionais), sendo automaticamente excluído das demais. Não será permitida a alteração desta opção no decorrer do processo.
- **5.7** Os(As) candidatos(as) inscritos(as) para as vagas mencionadas no *item 5.4* necessitam realizar todo o processo seletivo e serem aprovados de acordo com os critérios estabelecidos neste Edital.
- **5.8** Os(As) candidatos(as) autodeclarados(as) negros(as), indígenas, com deficiência ou pertencentes a povos e comunidades tradicionais concorrerão entre si às vagas estabelecidas no *item 5.4* deste Edital.
- **5.9** Caso as vagas mencionadas no *item 5.4* não sejam ocupadas, poderão ser remanejadas para candidatos(as) da ampla concorrência, a critério do colegiado do PPGER, considerando-se a ordem de classificação no processo seletivo.
- 5.10 Os candidatos oriundos da população negra, povos indígenas, povos e comunidades tradicionais e pessoas com deficiência concorrerão concomitantemente às vagas reservadas e às vagas destinadas à ampla concorrência, de acordo com sua classificação no processo seletivo.
- 5.11 Os(As) candidatos(as) mencionados(as) no item 5.4 que forem aprovados dentro do número de vagas oferecido para ampla concorrência não serão computados para efeito de preenchimento das vagas reservadas.

6. CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO

6.1 O Processo Seletivo obedecerá ao calendário que segue:

Data / Período	Evento			
04/06/2020 a 03/07/2020	Divulgação do edital.			
04/06/2020 a 13/06/2020	Prazo para impugnação do edital.			
15/06/2020	Resultado da análise dos pedidos de impugnação.			
04/06/2020 a 18/06/2020	Solicitação de isenção do pagamento da taxa de inscrição.			
22/06/2020	Divulgação da relação dos isentos			
04/07/2020 a 10/07/2020	Período de inscrições.			
14/07/2020	Divulgação do resultado da homologação das Inscrições.			
Prazo para solicitação de reconsideração do resultado homologação das inscrições. Divulgação das respostas aos pedidos de reconsideração do homologação das inscrições. Defesa Preliminar do Plano de Dissertação e Avalia Curricular Divulgação do resultado da Defesa Preliminar do Plano Dissertação e da Avaliação Curricular.				
			Prazo para solicitação de reconsideração do resultado Defesa Preliminar do Plano e da Avaliação Curricular. Divulgação do resultado das solicitações de reconsideração resultado da Defesa Preliminar do Plano de Dissertação Avaliação Curricular.	
			29/07/2020 a 08/08/2020	Prazo para interposição de recursos ao Resultado Final do Processo Seletivo.
10/08/2020	Divulgação do Resultado Final do Processo seletivo.			
11/08/2020 a 12/08/2020	Período de Matrícula			

6.2 DA DURAÇÃO, DO LOCAL E HORÁRIO DAS ETAPAS

As defesas dos planos preliminares de dissertação, terão início às 08:30 horas dos dias estabelecidos no Cronograma do Processo Seletivo. As defesas dos planos preliminares acontecerão na modalidade síncrona através de videoconferência. Os horários das defesas dos planos preliminares e da plataforma remota do processo seletivo serão previamente divulgados por e-mail e no site http://cear.ufpb.br/ppger, após o período de inscrição.

7. DOS CRITÉRIOS PARA APROVAÇÃO NAS ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO E DA PARTICIPAÇÃO DE CADA UMA NO RESULTADO FINAL

A seleção de Mestrado constará de ETAPAS de caráter ELIMINATÓRIO E/OU CLASSIFICATÓRIO, sendo eliminados(as) os(as) candidatos(as) que não obtiverem o conceito APROVADO em uma das etapas denominadas eliminatórias.

- **7.1** O processo seletivo e a análise dos planos preliminares de dissertação serão conduzidos pela comissão de seleção designada pela Coordenação do PPGER.
- **7.1.1** A critério do colegiado do PPGER, para a apresentação dos planos preliminares de dissertação, poderá haver uma comissão geral ou comissões específicas, de acordo com a(s) área(s) de concentração e linha(s) de pesquisa, sendo que, um mesmo docente pode participar de mais de uma comissão. Poderão participar os docentes vinculados ao PPGER e/ou externos.

8 DAS ETAPAS DO PROCESSO DE SELEÇÃO

- **8.1** As etapas de seleção serão realizadas nas datas e horários que constam neste Edital.
- **8.2** O processo de seleção será composto de três etapas, na seguinte ordem:
- a) Análise do plano preliminar de dissertação: O plano preliminar de dissertação deverá ter no máximo 06 páginas, incluindo a capa e as referências. Deve ser apresentado em formato A4, com recuo na primeira linha do parágrafo e sem espaçamento entre parágrafos, espaçamento 1,5 entre linhas, fonte Times New Roman 12, margem esquerda 3 cm, direita 2 cm, superior 3 cm, inferior 2 cm. A redação do plano preliminar de dissertação deve ter características desejáveis a um trabalho acadêmico, tais como: objetividade, coerência, clareza, precisão, gramática conforme a língua portuguesa e a construção do texto deve atender a normalização vigente da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT). Esta fase é eliminatória, sendo considerado aprovado(a) o(a) candidato(a) que obtiver conceito SUFICIENTE e reprovado(a) o(a) que obtiver o conceito INSUFICIENTE. Os critérios de avaliação para esta fase estão explicitados no *item 09* deste Edital. O plano preliminar de dissertação deve conter os seguintes elementos:
- Capa (Deve conter identificação com nome do(a) candidato(a) e do potencial orientador do Título do Projeto, Cidade e Ano);
- Contextualização do tema (0,5 ponto);
- •. Problemática (0,5 ponto);
- Justificativa (2,0);
- Objetivos (0,5);
- Fundamentação teórica (3,0);
- Metodologia (2,5);

- Cronograma (0,5);
- Referências (0,5).
- b) Apresentação e Defesa do plano preliminar de dissertação: Apresentação e defesa do conteúdo proposto no plano preliminar de dissertação serão realizadas via plataforma remota a ser divulgada posteriormente pela secretaria do programa. Na apresentação e defesa do plano preliminar de dissertação a comissão específica poderá fazer arguição ao candidato. Esta etapa será gravada e possui natureza classificatória com nota final entre zero (0,0) e dez (10,0). Os critérios de avaliação para esta avaliação estão explicitados no *item 09* deste Edital.
- c) Candidato(a): O(a) candidato(a) se responsabilizará pelo acesso à internet e demais equipamentos e plataformas necessárias para a realização de todas as etapas do processo seletivo e na data e horário previstos nesta Chamada Pública.
- d) Exame do currículo: A análise e pontuação da produção do candidato serão realizadas a partir do Curriculum Lattes devidamente comprovado e assinado, conforme ANEXO VII. Os critérios de avaliação para esta fase estão explicitados no *item 09* deste Edital. Esta etapa tem caráter classificatório.

9 DA FORMA DE AVALIAÇÃO

- **9.1** A cada uma das provas será atribuída os conceitos SUFICIENTE ou INSUFICIENTE, desde que o candidato não tenha sido eliminado do processo.
 - a) Avaliação do plano preliminar de dissertação: Etapa eliminatória a avaliação será feita pela Comissão de Seleção. Os aspectos avaliados serão: pertinência da proposta em relação as Energias Renováveis; estrutura de apresentação; contextualização do problema; coerência entre os componentes da proposta e a relevância do tema, objetivo, justificativa, fundamentação teórica e metodologia do plano preliminar; correção e clareza de linguagem; exequibilidade do plano no prazo de 24 meses; atualidade e relevância das referências.
 - b) Apresentação e Defesa do plano preliminar de dissertação: Etapa classificatória, o(a) candidato(a) deverá apresentar o plano preliminar de pesquisa em 15 minutos. Serão avaliados: domínio conceitual do tema, consistência e coerência na argumentação; pertinência do plano com as Energias Renováveis; organização do discurso na exposição e na defesa de questionamentos sobre o problema, correção e clareza de linguagem. Cada item será pontuado com nota entre zero (0,0) e dez (10,0), sendo a nota final a média aritmética. O candidato será classificado como apto quando obtiver nota igual ou superior a 7,0 (sete) pontos.
 - c) Exame do currículo: Etapa classificatória, a avaliação do currículo do candidato será realizada com base no Quadro de Pontuação do ANEXO VII e na produção devidamente

comprovada no currículo. Será atribuído ao candidato(a) nota entre zero (0,0) a dez (10,0), considerando-se que aquele que obtiver maior pontuação, terá nota dez (10,0) e os demais candidatos, terão notas proporcionais à pontuação obtida.

10 DA CLASSIFICAÇÃO FINAL

- **10.1** A nota final de cada candidato será a média ponderada das notas obtidas nas provas eliminatórias, sendo os pesos de cada uma das provas os seguintes:
 - Apresentação e Defesa do projeto preliminar de dissertação: Peso 07 (sete);
 - Exame de currículo: Peso 03 (três).
- **10.2** Em caso de ocorrer desistência de algum candidato selecionado, outro candidato aprovado poderá ser convocado para ocupar a vaga remanescente, respeitada a ordem de classificação e respeitado o número de vagas disponíveis;
- **10.3** Em caso de empate, os critérios de desempate obedecerão à seguinte ordem: maior nota da apresentação e defesa do projeto preliminar de dissertação e maior nota do currículo. Caso ainda haja empate, conforme a lei 10.741/2013 (Estatuto do Idoso), dar-se-á preferência ao candidato de idade mais elevada (em caso de candidatos idosos).

11 DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

- **11.1** Todos os resultados serão divulgados na página do PPGER/UFPB, no endereço http://cear.ufpb.br/ppger.
- 11.2 Em nenhuma hipótese serão fornecidas informações sobre o resultado por telefone.

12 DOS PEDIDOS DE RECONSIDERAÇÃO/RECURSOS E PRAZOS

- **12.1** Será garantido ao(à) candidato(a) o direito de entrar com de reconsideração do resultado em cada etapa de caráter eliminatório/classificatório do Processo Seletivo, obedecendo aos prazos estabelecidos no cronograma.
- **12.2** Será garantido ao(à) candidato(a) o direito de entrar, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, com recurso do resultado final do processo seletivo, conforme cronograma.
- **12.3** Os pedidos de reconsideração/recurso deverão ser encaminhados à coordenação do PPGER por meio do SIGAA, conforme **ANEXO IX** deste Edital. Podendo ser utilizado o e-mail do programa (ppger@cear.ufpb.br), apenas em casos estritamente excepcionais.
 - a) Os pedidos de reconsideração serão julgados pela comissão de seleção.
 - **b)** Os recursos serão julgados pela comissão de seleção e pelo Colegiado do PPGER/UFPB.

12.4 Não serão aceitos pedidos de reconsideração e/ou recurso fora dos prazos estabelecidos no cronograma.

13 DO RESULTADO FINAL

O resultado final do processo seletivo, será divulgado com os nomes dos(as) candidatos(as) aprovados e classificados em ordem decrescente das médias finais obtidas no certame, será feita em duas listas: uma apresentando os(as) candidatos(as) aprovados em ampla concorrência e outra com os(as) candidatos(as) aprovados nas vagas destinadas às ações afirmativas.

a) Objetivando garantir a lisura, a publicidade e a idoneidade da seleção - o que é de interesse público e, em especial, dos próprios candidatos, será dado acesso às informações da seleção, excetuando-se as informações protegidas por lei e aquelas que exijam sigilo por sua própria natureza.

14 DA MATRÍCULA INSTITUCIONAL E DA DOCUMENTAÇÃO

O(A) candidato(a) aprovado(a) e classificado(a) no processo seletivo deverá efetuar sua matrícula, no período de 11 de agosto de 2020 a 12 de agosto de 2020, no horário das 08:00h às 16:00h, na secretaria do PPGER, mediante a apresentação da cópia legível dos seguintes documentos: Cédula de Identidade, se estrangeiro, Registro Nacional do Estrangeiro ou Passaporte, CPF e Diploma de graduação ou Certidão de Conclusão do Curso, que serão conferidas com o original pelo servidor responsável pela matrícula, e uma foto 3x4 recente, além do formulário de matrícula devidamente preenchido, disponível no endereço https://sigaa.ufpb.br/sigaa/public/processo_seletivo/. Caso persista a pandemia causada pelo COVID-19, em conformidade com a portaria N° 90/GR/REITORIA/UFPB, alterada parcialmente pela portaria N° 154/GR/REITORIA/UFPB, bem como a portaria N° 54/PRPG N. 01 da PRPG, a matrícula poderá ser realizada via requerimento à coordenação através do e-mail do programa (ppger@cear.ufpb.br), ficando a conferência dos documentos originais, para o momento imediatamente posterior à pandemia.

- **14.1** A admissão dos(as) candidatos(as) selecionados(as) será efetivada pelo seu registro de matrícula na Secretaria do Programa, não sendo permitido o registro concomitante em mais de um curso de pós-graduação stricto sensu da UFPB.
- 14.2 Os candidatos matriculados que ocuparem as vagas reservadas a pessoas com deficiência poderão comparecer novamente no Comitê de Inclusão e Acessibilidade CIA UFPB para apoio e orientação na condução das atividades acadêmicas.

15 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- **15.1** Será desclassificado e automaticamente excluído do processo seletivo, o(a) candidato(a) que:
 - a) Prestar declarações ou apresentar documentos falsos em quaisquer das etapas da seleção.
 - b) Deixar de apresentar a documentação requerida nos prazos e condições estipuladas neste Edital.

- c) Deixar de comparecer a qualquer uma das etapas do processo seletivo nas datas e horários previstos.
- d) Deixar de confirmar a sua participação no Programa, por meio da matrícula, na data especificada neste Edital, no caso de ter sido selecionado.
- **15.2** Casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Seleção sem prejuízo do proclamado no Edital.

Comissão de Seleção

Prof. Dr. Marçal Rosas Florentino Lima Filho (Membro)

Prof. Dr. a Monica Carvalho (Presidente)

Prof. Dr.^a Pollyana Caetano Ribeiro Fernandes (Membro)

Prof. Dr.^a Marta Célia Dantas Silva

Coordenadora Pró-Tempore do Programa de Pós-Graduação em Energias Renováveis (PPGER/UFPB)

João Pessoa, 15 de maio de 2020
ASSINATURA DO PRESIDENTE

ANEXO I

REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO

vem requerer a V. Sa. inscrição no Prod			
Graduação em			, em níve
de Mestrado, da Universidade Federal da I	Paraíba.		
Nestes Termos,			
Pede Deferimento.			
	João Pessoa.	de	de
	, <u>—</u>		

ANEXO II

FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO SELEÇÃO 20_

l. Dados pessoais		
Nome Completo:		
Sexo: () M () F	?	Data nascimento://
Naturalidade:		Nacionalidade:
Filiação: Pai		
Mãe:		
		Data emissão:
Título:	Seção:	Zona:
CPF:	Reservista:_	Emissão:
Passaporte:	País	emissor:
Link do Curriculo Latte	s:	
	•	
2. Endereço Residenci		
Rua/Av.:		LIE
		UF:
CEP:		
E-mail:		
3. Informações acadên	nicas:	
Graduação:		
Instituição:		
4. Inscrição para:		
Mestrado ()		
Área de concentração:	()	
,	· / <u>-</u>	
Linha de Pesquisa:	()	
_	()_	
Professor Orientador Pr		
5. O candidato exerce	e alguma ativi	idade profissional? () sim () não
Função:		
Endereço completo:		
(Info ~		
6. Informações		
complementares:		

ANEXO III

DECLARAÇÃO DE ACEITE DAS NORMAS DO PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO NO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENERGIAS RENOVÁVEIS EM NÍVEL DE MESTRADO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA EDITAL 05/2019

Eu,		, nascido(a) em	/, natural
de,	, CPF,	, RG N°	
	, declaro para fins de com		
normas estabeleci	idas para o processo seletivo d	lo Programa de Pós-Gra	duação em Energias
Renováveis (PPC	GER), do Centro de Energia	s Alternativas e Reno	váveis (CEAR), da
Universidade Fede	eral da Paraíba (UFPB), publica	adas no Edital de Seleção	Nº 06/2017. Declaro
• ,	aprovado(a), dedico-me ao meto-me às atividades acadêmi	ŕ	1
	,	Lo	cal e data.
_			
	Assinatura do	Candidato	

ANEXO IV

Requerimento de atendimento especializado ou específico

PROCESSO SELETIVO
PPG em
SOCITAÇÃO:
Eu,, Telefor
para contato, candidato(a) ao Processo Seletivo 20 c
Programa de Pós-Graduação em, em nível o
Mestrado, informo que tenho Necessidade Educativa Especial e solicito as providência necessárias para realização das provas, conforme discriminado abaixo
1. Deficiência/necessidade:
2. Tipo de impedimento:
3. O que precisa para realizar a prova? (tempo/sala para lactante etc.
4. Laudo médico anexo: () Sim () Não
, Local e data.
Assinatura do Candidato

ATENÇÃO! A aprovação deste pedido está condicionada ao parecer emitido pela Comissão de Seleção, de acordo com o laudo/atestado médico apresentado.

Atendimento ESPECIALIZADO: para pessoa com baixa visão, cegueira, visão monocular, deficiência física, deficiência auditiva, surdez, deficiência intelectual (mental), surdo, cegueira, dislexia, déficit de atenção, autismo e discalculia.

Atendimento ESPECIFÍCO: para gestante, lactante, idoso ou pessoa com outra condição específica. A comissão de Seleção reserva-se o direito de exigir, a qualquer tempo, documentos complementares que atestem a condição que motiva a solicitação de atendimento ESPECIALIZADO e/ou ESPECIFÍCO declarado.

ANEXO V

Quadro I – Distribuição das Linhas de Pesquisa do PPGER

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO Energias Renováveis

Ementa: Esta área de concentração engloba trabalhos direcionados à compreensão dos fenômenos e suas relações, envolvendo as trocas energéticas que se processam no meio ambiente e o desenvolvimento de processos, materiais, sistemas e equipamentos destinados ao aproveitamento dos distintos vetores energéticos de forma sustentável e não agressiva aos ecossistemas.

Linha de pesquisa 1 - Sistemas de Energias Renováveis				
Professores Vagas [por professor(a)]				
Alberto Soto Lock	02			
João Alves de Lima	01			
José Maurício A. M. Gurgel	02			
Paulo Rotella Junior	02			
Rogério Santana Peruchi	01			
Linha de pesquisa 2 - Meio Ambiente, E	conomia e Aproveitamento Energético			
Professores Vagas [por professor(a)]				
Luiz Moreira Coelho Junior	03			
Monica Carvalho	01			
Raphael Abrahão 01				
Linha de pesquisa 3 - Materiais A	plicados às Energias Renováveis			
Professores	Professores Vagas [por professor(a)]			
Flávia de Medeiros Aquino	02			
Kelly Cristiane Gomes da Silva	01			
Sílvia Layara Floriani Andersen 01				

ANEXO VI

FORMULÁRIOS DE AUTODECLARAÇÃO

FORMULARIO DE AUTODECLARAÇÃO DE	
SELEÇÃO DO MESTRADO	UFPB/ 20
Eu,	,RG
e CPF,declaro, para o fim especi /20 do Programa de Pós-Graduação em	ífico de atender ao item do EDITAL
apto(a) a concorrer à vaga destinada à pessoa com de e que esta declaração está em conformidade com o A (2015). Estou ciente de que, se for detectada falsidade previstas em lei.	art 2° do Estatuto da Pessoa com Deficiência
Data: Assinatura:	
FORMULÁRIO DE AUTODECLARAÇÃO DE IDI DO MESTRADO UF	
Eu,declaro meu pertenciment atender ao item do EDITAL/20 Estou ciente de que, se	to ao povo indígena para o fim específico de do Programa de Pós-Graduação em
sujeito às penalidades previstas em lei.	
Data: Assinatura:	

FORMULÁRIO DE AUTODECLARAÇÃO DE PESSOA PERTENCENTE A POVOS E
COMUNIDADES TRADICIONAIS PARA SELEÇÃO DO MESTRADO EM UFPB/ 20
Eu,,RGe
CPF, declaro meu pertencimento ao povo/comunidade, para o fim específico de atender ao item do
EDITAL/20 do Programa de Pós-Graduação em
Estou ciente de que, se for detectada falsidade na declaração, estarei sujeito às penalidades previstas em lei.
Data:
Assinatura:
FORMULÁRIO DE AUTODECLARAÇÃO DE IDENTIDADE COMO NEGRO (A) PARA SELEÇÃO DO ()MESTRADO ()DOUTORADO EM UFPB/20
Eu,,RGe
CPF, declaro, para o fim específico de atender ao item do EDITAL
/20 do Programa de Pós-Graduação em, que estou
apto(a) a concorrer à vaga destinada aos candidatos autodeclarados negros.
Estou ciente de que, se for detectada falsidade na declaração, estarei sujeito(a) às sanções prescritas
no art. 299 do código Penal e às demais cominações legais aplicáveis.
Data:
Assinatura:

ANEXO VII

FICHA DE AVALIAÇÃO DO CURRÍCULO

MESTRADO ACADÊMICO

Candidato(a):	Data://		
ITEM	QDE	PONTOS	
1. FORMAÇÃO (máximo de 5 pontos).			
Obs. : Será aceito somente uma graduação e uma pós-graduação.			
Engenharia de Energias Renováveis (5,0 pontos)			
Bacharelado em áreas afins (4,5 pontos)			
Licenciatura Plena em áreas afins (3,5 pontos)			
Pós-graduação Lato sensu (3,0 pontos)			
2. CRE ou Equivalente do Curso na Graduação (máximo de 10 pon	tos)		
Obs. : Somente será contabilizado CRE ≥ 5,0.	tos)		
De 0 a 10,0 pontos (Valor do CRE)			
/ 1 /		L	
3. PRODUÇÃO TÉCNICA/CIENTÍFICA NOS ÚLTIMOS 5 ANOS	S		
,			
Patente certificada (10,0 por patente)			
Patente depositada (5,0 por patente)			
Artigos publicados em revistas A1 (10,0 por artigo)			
Artigos publicados em revistas A2 (8,5 por artigo)			
Artigos publicados em revistas B1 (7,0 por artigo)			
Artigos publicados em revistas B2 (5,0 por artigo)			
Artigos publicados em revistas B3 (3,0 por artigo)			
Artigos publicados em revistas B4 (2,0 por artigo)			
Artigos publicados em revistas B5 (1,5 por artigo)			
Artigos publicados em revistas C (1,0 por artigo)			
Livro técnico/científico publicado (1,0 por livro)			
Capítulo de livro técnico/científico publicado (0,4 por capítulo)			
Trabalhos completos publicados em congressos internacionais			
(1,0 por trabalho)			
Trabalhos completos publicados em congressos nacionais (0,8			
por trabalho)			
Resumos expandidos publicados em congressos internacionais			
(0,7 por resumo)			
Resumos expandidos publicados em congressos nacionais (0,6			
por resumo)			
Resumos publicados em congressos internacionais (0,5 por			
resumo)			
Resumos publicados em congressos nacionais (0,4 por resumo)			
5 (-, ,	Total		
4. ATIVIDADES EXTRACURRICULARES NOS ÚLTIMOS 5 AN		1	
Iniciação Científica (1,0 por semestre)			
Monitoria, PET, Outras (0,5 por semestre)			

	^	^			,	
5.	EXPERIENCIA	ACADEMICA	/PROFISSIONAL	L NOS I	JLTIMOS :	5 ANOS

Ensino superior e atividade profissional superior (2,5 por ano)	
Ensino médio e fundamental (1,0 por ano)	

6. PLANO DE TRABALHO (Avaliação de enquadramento nas linhas de pesquisa do PPGER)

Obs: Preenchido pela Comissão de Avaliação

Descrição do Item	Sim	Não
Adequação às linhas de pesquisa do PPGER		
Viabilidade Técnica/Científica		

PONTUAÇÃO TOTAL:	
------------------	--

Declaro serem verdadeiras todas as informações contidas neste documento.

Assinatura do candidato

ANEXO VIII

FORMULÁRIO DE REQUERIMENTO DE RECONSIDERAÇÃO/RECURSO

Eu,						, C	PF núm	ero
		nesta data referente		revisão Edital	do	resultado	da pr	ova do
Programa					_	do	Cer	ıtro
de							da	
Universidade Federal da Pa	araíba. Se	egue a funda	mentação d	leste pedi	do: (0	descreva a	base do	seu
recurso utilizando		as	resoluçõe	S	pert	tinentes	de	esta
Universidade)								
						_		
Nestes termos, pede deferin	nento.							
		João Pe	essoa,	de			de 20	
Assinatura do(a) candidato((a)							