



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO**

# **BOLETIM OFICIAL**

## **BOLETIM DE SERVIÇO**

---

# **SUMÁRIO**

---

|          |  |                |
|----------|--|----------------|
| <b>1</b> | <b>PRO-REITORIA DE GESTAO DE PESSOAS E QUALIDADE DE VIDA - PROGEPE - PORTARIAS</b> | <b>1 - 2</b>   |
| .....    |  |                |
| <b>2</b> | <b>PRO-REITORIA DE GESTAO DE PESSOAS E QUALIDADE DE VIDA - PROGEPE - TABELA</b>    | <b>3 - 3</b>   |
| .....    |  |                |
| <b>3</b> | <b>PRO-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO - PROPG - EDITAIS DE SELECAO DE POS-GRADUACAO</b> | <b>4 - 24</b>  |
| .....    |  |                |
| <b>4</b> | <b>CENTRO ACADEMICO DA VITORIA - CAV - INSTRUCOES NORMATIVAS</b>                   | <b>25 - 31</b> |
| .....    |  |                |

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO  
Centro de Tecnologia e Geociências - Escola de Engenharia de Pernambuco  
Departamento de Energia Nuclear  
Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Energéticas e Nucleares - PROTEN  
Cursos de Mestrado e Doutorado

(Aprovado em reunião Online do Colegiado, em 1 de dezembro de 2021)

A Coordenação do Programa de Pós-graduação em Tecnologias Energéticas e Nucleares do Centro de Tecnologia e Geociências, Departamento de Energia Nuclear da Universidade Federal de Pernambuco torna público o presente Edital, no Boletim Oficial da UFPE e através do endereço eletrônico <https://www.ufpe.br/propg>, as normas do Processo Seletivo para Admissão no primeiro semestre de 2022 do Programa de Pós-graduação em Tecnologias Energéticas e Nucleares, Cursos de Mestrado e Doutorado.

## 1 - Inscrição

1.1 - Serão elegíveis para o curso de Mestrado os graduados nos cursos reconhecidos pelo MEC em: engenharia, física, química, geologia e agronomia. Alunos concluintes de áreas diferentes das especificadas acima também podem se candidatar, desde que o curso tenha uma carga horária mínima de 2.340 horas e seja reconhecido pelo MEC. As inscrições somente serão aceitas após a apreciação pela Comissão de Seleção e Admissão (CSA) e homologação pelo Colegiado do Programa. Para o Curso de Doutorado, serão elegíveis mestres na área do Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Energéticas e Nucleares, ou em áreas afins, realizados em instituições reconhecidas pela CAPES/MEC e em instituições internacionais.

1.2 - Excepcionalmente, poderão se inscrever para o processo de seleção candidatos (as) sem a titulação de graduado (a) ou mestre, cursando o último período da graduação ou mestrado, conforme o caso. Para isso, deverão apresentar declaração de concluinte do curso conforme itens 2.2 e 2.3. Contudo, em caso de aprovação e classificação só farão jus à respectiva vaga mediante a entrega, até a data da matrícula, de documento comprobatório da conclusão dos respectivos cursos de graduação para o Mestrado e da Pós-Graduação, Nível Mestrado, para o Doutorado, conforme a Resolução 19/2020 do CEPE - UFPE.

1.3 - A inscrição deverá ser realizada por meio de formulário online disponível na web (ver Seção 2.1-a), entre os dias **1 a 31 de janeiro de 2022**.

1.4 - São de inteira e exclusiva responsabilidade do candidato (a) as informações e a documentação por ele (a) fornecida para a inscrição, as quais não poderão ser alteradas ou complementadas, em nenhuma hipótese ou a qualquer título.

## 2 - Documentação para a inscrição

2.1 - Documentação exigível para a inscrição no Mestrado e no Doutorado

a) Ficha de Inscrição preenchida. Disponível no sítio do PROTEN, <https://www.ufpe.br/proten> e também diretamente pelo [link](#). O (A) candidato (a), obrigatoriamente, deverá se inscrever em uma única vaga, conforme o **ANEXO I**, informando no formulário de inscrição a linha de pesquisa de sua escolha.

b) Cópias de Certidão de Nascimento ou Casamento, Carteira de Identidade, CPF, Título de Eleitor e certidão de quitação eleitoral (obtida no site do Tribunal Superior Eleitoral, TSE, ou no cartório eleitoral) ou passaporte, no caso de candidato estrangeiro. Não serão aceitos comprovantes de votação e/ou comprovantes de justificativa eleitoral.

c) Comprovante de pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais), conforme boleto (**ANEXO II**), podendo ser efetivado através do endereço eletrônico [www.stn.fazenda.gov.br](http://www.stn.fazenda.gov.br).

d) *Curriculum Vitae*, no modelo do Currículo Lattes (<http://lattes.cnpq.br>), acompanhado de arquivos contendo os respectivos documentos comprobatórios para contagem de pontos da Etapa 3 de avaliação deste edital.

e) Para os (as) candidatos (as) autodeclarados (as) nas ações afirmativas: pessoas negras (pretas e pardas), quilombolas, ciganas, indígenas, trans (transexuais, transgêneros e travestis) e com deficiência, conforme Res. nº. 17/2021 CEPE - UFPE, publicada no B.O. nº. 56 (80 Boletim de Serviço), de 25 de maio de 2021, p. 9-12, é obrigatório o preenchimento da declaração do **ANEXO III** (devidamente assinada), que deve ser adicionada no formulário de inscrição.

2.1.1 – Os (As) seguintes candidatos (as) poderão requerer nos termos do Decreto nº 6.135/2007, a dispensa do pagamento da taxa de inscrição **até o quinto dia anterior ao encerramento das inscrições**, conforme modelo (**ANEXO IV**):

- candidato (a) inscrito (a) no Cadastro Único para os Programas Sociais do Governo Federal e membro de família de baixa renda;

- aluno (a) regularmente matriculado (a) na UFPE, que comprove ser concluinte de curso de graduação; servidores (as) ativos (as) e inativos (as) da UFPE (técnico-administrativos e docentes) e professor (a) substituto (a) conforme Res. 03/2016 do Conselho de Administração.

2.1.2 - Em caso de indeferimento do pedido de dispensa da taxa de inscrição, é facultado ao (a) candidato (a), em 2 (dois) dias úteis, o pagamento da taxa ou a interposição de recurso (**ANEXO V**), dotado de efeito suspensivo, endereçado à Coordenação do Programa, e-mails: [proten@ufpe.br](mailto:proten@ufpe.br); [protenufpe@gmail.com](mailto:protenufpe@gmail.com).

2.2 - Além dos documentos indicados em 2.1, os (as) candidatos (as) ao Curso de Mestrado deverão instruir o formulário de inscrição com:

- a) projeto de pesquisa;
- b) diploma, comprovante de conclusão ou declaração de concluinte emitida pela Coordenação do Curso de Graduação;
- c) cópia do histórico escolar do Curso de Graduação.

2.3 - Além dos documentos indicados em 2.1, os (as) candidatos (as) ao Curso de Doutorado deverão instruir o formulário de inscrição com:

- a) projeto de pesquisa;
- b) diploma ou comprovante de conclusão do Curso de Graduação;
- c) diploma, comprovante de conclusão do Curso de Mestrado ou declaração de concluinte do Mestrado emitida pela Coordenação de Pós-Graduação;
- d) cópias do histórico escolar dos Cursos de Graduação e Mestrado.

2.4 - Os diplomas dos Cursos de Graduação e de Mestrado obtidos no Brasil deverão ser de cursos reconhecidos pelo MEC. No momento da matrícula, em caso de aprovação e classificação, os diplomas dos Cursos de Graduação e Mestrado obtidos no estrangeiro deverão ser apresentados com autenticação do Consulado do Brasil no país onde o mesmo foi emitido ou Apostila de Haia, no caso de países signatários da Convenção da Apostila de Haia. A exigência deste item é dispensada para diplomas obtidos na França, para os quais não é necessária nenhuma autenticação. A revalidação dos diplomas será exigida, caso aplicável, quando do término do curso de mestrado ou de doutorado.

2.5 - A inscrição de concluintes de curso de graduação (para a seleção do mestrado) e concluintes do mestrado (para a seleção do doutorado) será admitida de forma condicionada. Para realizar a inscrição condicionada, faz-se necessária a entrega da declaração de conclusão ou de provável concluinte, com a data prevista para conclusão do curso, emitida pela instituição e assinada pelo (a) coordenador (a) do curso (conforme item b da seção 2.2 e item c da seção 2.3). Em caso de classificação de candidatos (as) que tenham realizado a inscrição

condicionada, o direito à vaga estará condicionado à entrega de documento comprobatório de conclusão da graduação ou do mestrado, até a data de realização da matrícula.

### 3 - Exame de Seleção e Admissão.

O Concurso será procedido pela Comissão de Seleção e Admissão - CSA designada pelo Colegiado do Programa, formada por 4 (quatro) membros.

3.1 - A seleção para o Mestrado e o Doutorado obedecerá ao seguinte cronograma:

| <b>Cronograma da Seleção</b>  | <b>Data/período</b>                              | <b>Horário</b>                |
|---|--|-------------------------------|
| Inscrição   | 1 a 31 de janeiro de 2022                        | Até às 23h59min do último dia |
| Homologação das inscrições e divulgação do resultado  | 2 de fevereiro de 2022                           | Até às 23h59min               |
| Prazo recursal  | 3 a 5 de fevereiro de 2022                       | Até às 23h59min do último dia |
| Resultado dos recursos da homologação   | 7 de fevereiro de 2022                           | Até às 23h59min               |
| <b>Etapa 1</b> - Análise e Defesa do Projeto de Pesquisa  | 8 a 10 de fevereiro de 2022                      | 8h00min às 20h00min           |
| Resultado da Etapa 1  | 10 de fevereiro de 2022                          | Até às 23h59min               |
| Prazo recursal da Etapa 1   | 11, 12 e 14 de fevereiro de 2022                 | Até às 23h59min do último dia |
| Resultado dos recursos da Etapa 1   | 15 de fevereiro de 2022                          | Até às 23h59min               |
| <b>Etapa 2</b> - Prova de inglês  | 16 de fevereiro de 2022                          | 9h30min às 12h00min           |
| <b>Etapa 3</b> - Avaliação do Curriculum Vitae*   | 16 a 17 de fevereiro de 2022                     | 8h00min às 20h00min           |
| Resultado das Etapas 2 e 3  | 18 de fevereiro de 2022                          | Até às 23h59min               |
| Prazo recursal das Etapas 2 e 3   | 19, 21 e 22 de fevereiro de 2022                 | Até às 23h59min do último dia |
| Resultado dos recursos das Etapas 2 e 3   | 23 de fevereiro de 2022                          | Até às 23h59 min              |
| Período para envio de material para avaliação da veracidade da autodeclaração para candidatos (as) autodeclarados (as) negras (as) (pretas e pardas), quilombolas, ciganas, indígenas, trans (transexuais, transgêneros e travestis) e com deficiência. Enviar documentação para e-mails: <a href="mailto:proten@ufpe.br">proten@ufpe.br</a> ; <a href="mailto:protenufpe@gmail.com">protenufpe@gmail.com</a> | 24, 25, 26, 28 de fevereiro e 1 de março de 2022 | Até às 23h59min do último dia |
| Comissão de Heteroidentificação para candidatos (as) autodeclarados (as) negras (as) (pretas e pardas), quilombolas, ciganas, indígenas, trans (transexuais, transgêneros e travestis) e com deficiência.   | 2 a 4 de março de 2022                           | 8h00min às 17h00min           |
| Resultado da comissão de heteroidentificação  | 7 de março de 2022                               | Até às 23h59min               |
| Prazo recursal para comissão de heteroidentificação   | 8 a 10 de março de 2022                          | Até às 23h59min do último dia |
| Resultado dos recursos a Comissão de Heteroidentificação  | 11 de março de 2022                              | Até às 23h59min               |
| Resultado Final   | 11 de março de 2022                              | Até às 23h59min               |
| Prazo recursal do resultado final   | 14 a 16 de março de 2022                         | Até às 23h59min do último dia |
| Resultado final após prazo recursal   | 17 de março de 2022                              | Até às 23h59min               |

|                  |  |
|------------------|--|
| Matrícula online | Conforme Calendário do SIGAA/PROPG               |
| Início das aulas | Conforme definido pelo Programa após a matrícula |

\*Avaliação da Comissão de Seleção e Admissão (CSA).

### 3.1.1 - Etapa 1 - Análise e Defesa do Projeto de Pesquisa

3.1.1.1 - A Etapa 1 - Análise e Defesa do Projeto tem caráter eliminatório. O peso dessa etapa é 3,0 (três) para a composição da média final.

3.1.1.2 - O projeto deve ser elaborado seguindo modelo disponível no **ANEXO VI** e deverá conter no máximo 4 (quatro) páginas.

3.1.1.3 - Do Projeto de Pesquisa serão avaliados os aspectos detalhados na Tabela de Pontuação do **ANEXO VII**, todos com atribuições de notas de zero a dez, onde 0 é a menor nota e 10 a maior. A avaliação será feita por avaliadores *Ad hoc* convidados pela Comissão de Seleção e Admissão do PROTEN.

3.1.1.4 - Cada proposta de trabalho será submetida a pelo menos 2 (dois) avaliadores *Ad hoc*.

3.1.1.5 - A nota referente a cada um dos aspectos avaliados será a média aritmética das notas indicadas pelos avaliadores *Ad hoc*.

3.1.1.6 - É consagrada a nota 7,0 (sete), como nota mínima para aprovação na Etapa 1 (análise e defesa do projeto de pesquisa), de caráter eliminatório.

3.1.1.7 - A Defesa do Projeto consistirá de **Apresentação Oral via remota** com no máximo 10 (dez) minutos de duração e 5 (cinco) minutos de arguição. O link para acessar a sala virtual será disponibilizado no site do PROTEN (<https://www.ufpe.br/proten>) para cada candidato e banca.

3.1.1.8 - São critérios para a análise e defesa do projeto:

| <b>Defesa do Projeto</b>                            |     |
|---|-----|
| Viabilidade de desenvolvimento do projeto no PROTEN | 30% |
| Clareza   | 10% |
| Domínio do tema e uso correto da linguagem          | 30% |
| Arguição  | 30% |

### 3.1.2 - Etapa 2 - Prova de inglês

3.1.2.1 - O exame de Inglês será aplicado pelo próprio Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Energéticas e Nucleares do Departamento de Energia Nuclear, Centro de Tecnologia e Geociências da Universidade Federal de Pernambuco e será **realizado de forma remota, na modalidade virtual síncrona**.

3.1.2.2 - A Prova de Inglês tem peso 3,0 (três) na média final das notas do processo seletivo do PROTEN, sendo de caráter classificatório (eliminatória se zerada), objetiva avaliar a capacidade de compreensão de textos científicos em língua inglesa.

3.1.2.3 - A prova terá duração de 2 (duas) horas e 30 (trinta) minutos, dos quais, 30 (trinta) minutos serão destinados a preparação no ambiente virtual de videoconferência com o aplicador e 2 (duas) horas de realização efetiva da prova. A contagem do tempo de duração da prova será feita e acompanhada pelo relógio disponível no ambiente eletrônico da realização do Exame.

3.1.2.4 - Cada candidato (a) deverá realizar a prova em computador próprio, conectado à internet, equipado com microfone e câmera, tendo em vista que a sessão de videoconferência será monitorada sincronicamente e gravada, para garantia da lisura do processo seletivo.

3.1.2.5 - São requisitos para a realização da prova:

- a) ter à disposição um computador (desktop ou notebook) ligado à internet, com webcam, microfone e dispositivo de áudio em funcionamento;
- b) garantir que o computador utilizado permaneça conectado a uma fonte de energia durante toda a prova, para evitar perda de dados e/ou desconexão;
- c) ter instalado o navegador de internet Chrome, Safari ou Firefox no computador em que será realizada a prova;
- d) acesso a uma banda larga de, no mínimo, 1,5 Mbps, para garantir bom funcionamento da videoconferência e do questionário do Exame.

3.1.2.6 - Não é permitido o uso tablet, devido às limitações para acesso simultâneo à videoconferência e ao questionário da prova nesses dispositivos.

3.1.2.7 - Recomenda-se observar, anteriormente ao dia da prova, se não há bloqueio, no computador e no navegador, de permissão para webcam e microfone.

3.1.2.8 - A prova conterà 20 (vinte) questões objetivas que podem ser textos de artigos, ensaios, resenhas, reportagens, entre outros assuntos, retirados do domínio científico-acadêmico ou do domínio jornalístico de divulgação científica. Cada resposta ao questionário será atribuída em local indicado, assinalando uma única alternativa correta, conforme sugerido no enunciado de cada questão.

3.1.2.9 - O Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Energéticas e Nucleares (PROTEN) não se responsabiliza por problemas técnicos, como falta de energia e queda da conexão com a internet, que impossibilitem a realização da prova pelo (a) candidato (a).

3.1.2.10 - Recomenda-se ao participante do processo seletivo, candidato (a), que acesse o ambiente digital do exame com até 1 hora de antecedência ao horário marcado para a prova, para que possa testar seu equipamento e se ambientar ao espaço da plataforma.

3.1.2.11 - Para fins de identificação do (a) candidato (a), o aplicador fará a conferência da foto constante do documento de identificação, fornecido no ato da inscrição, com a imagem do participante da videoconferência, cujo documento de identificação com foto deve ser apresentado, caso seja requerido no momento de realização da prova.

3.1.2.12 – Serão critérios para eliminação do (a) candidato (a) no exame de língua inglesa:

- (a) apresentar-se atrasado (a) para a videoconferência;
- (b) desconectar-se, por algum problema técnico, dos ambientes da prova;
- (c) ser identificado durante a prova em comunicação com outras pessoas, presencial ou digitalmente, com exceção do aplicador, pois não é permitida a permanência de pessoas com o (a) candidato (a) no local de realização da prova;
- (d) não se posicionar adequadamente diante da webcam, após ter sido alertado pelo aplicador;
- (e) ser surpreendido (a) utilizando materiais eletrônicos, equipamentos eletrônicos ou outras consultas não permitidas;
- (f) ser identificado (a) acessando qualquer site externo ao exame ou qualquer recurso digital de pesquisa;
- (g) sair da frente do computador durante a prova;
- (h) perturbar sonoramente os demais candidatos, após ter sido alertado pelo aplicador;
- (i) comportar-se de qualquer forma fraudulenta para responder às questões;
- (j) não atender às demais exigências do processo seletivo.

### **3.1.3 - Etapa 3 - Avaliação do Curriculum Vitae**

3.1.3.1 - A avaliação do Currículo para os candidatos ao Mestrado e ao Doutorado, com peso 4,0 (quatro), terá caráter classificatório. O (A) candidato (a) deverá organizar os documentos comprobatórios, anexando nos campos pertinentes no formulário de inscrição disponível no link apresentado em 2.1a. Não deverão ser inseridos documentos que não permitam avaliação conforme os itens das tabelas apresentadas em 3.1.3.2 (para mestrado) e 3.1.3.3 (para doutorado).

3.1.3.2 - Na avaliação do Currículo Vitae será obedecida à seguinte tabela de pontuação para o Curso de Mestrado:

| <b>1. HISTÓRICO ESCOLAR DA GRADUAÇÃO (Peso 8,0)</b>   |  |
|---|--|
| O valor máximo da nota de graduação é 10 (dez)  |  |
| <b>Item</b>   | <b>Pontuação Máxima</b>                              |
| 1.a Prêmios   | Número x 0,5   |
| 1.b Pós-Graduação Lato Sensu em Áreas Afins ao PROTEN   | Número x 0,5   |
| Fator de desempenho da graduação – FDG  | FDG = 1.a+1.b  |
| 1.c Graduação em Universidades Públicas (s = 1; n = 0)  | Máximo de 1,9  |
| 1.d Graduação nos últimos dois anos (s = 1; n = 0)  | Máximo de 0,92                                       |
| 1.e Carga horária do curso de graduação (exceto estágios curriculares, estágios supervisionados ou qualquer atividade complementar)   | Máximo de 0,94/4000 horas                            |
| Fator de Índice Geral de Curso – FIGC   | FIGC = 1.c + 1.d + 1.e                               |
| Média do Histórico Escolar – MHE  | Máximo de 10   |
| <b>Nota Graduação</b>   | <b>TP1 = MHE+FDG+FIGC</b>                            |
| <b>2. ATIVIDADES E PRODUÇÃO ACADÊMICAS (Peso 2,0):</b>  |  |
| O somatório máximo das notas é limitado a 10 (dez) pontos.  |  |
| <b>2.1 Atividades Acadêmicas</b>  | <b>Pontuação Máxima</b>                              |
| 2.1.a Iniciação Científica ou similar, sob supervisão   | Semestre x 0,25                                      |
| 2.1.b Monitoria   | Semestre x 0,5                                       |
| 2.1.c Participação em projeto de pesquisa ou desenvolvimento  | Semestre x 0,5                                       |
|   | <b>TP2.1 = 2.1.a + 2.1.b + 2.1.c</b>                 |
| <b>2.2 Trabalhos produzidos</b>   | <b>Pontuação Máxima</b>                              |
| 2.2.a Publicação de resumos em congressos   | Número x 0,5   |
| 2.2.b Publicação de trabalhos completos em anais de congresso nacional  | Número x 2   |
| 2.2.c Publicação de trabalhos completos em anais de congresso internacional   | Número x 2   |
| 2.2.d Artigo de revista nacional aceito ou publicado  | Número x 4   |
| 2.2.e Artigo de revista internacional aceito ou publicado   | Número x 6   |
|   | <b>TP2.2 = 2.2.a + 2.2.b + 2.2.c + 2.2.d + 2.2.e</b> |
| <b>Somatório das notas</b>  | <b>TP2 = TP2.1 + TP2.2</b>                           |
| No caso de resumo ou artigo aceito e ainda não publicado, o comprovante de aceite deve ser anexado à cópia do trabalho. Não serão aceitos certificados de participação/apresentação de eventos, congressos, seminários, etc., como comprovantes de trabalhos produzidos. A Comissão de Seleção e Admissão, em nenhuma |  |

circunstância, consultará outros meios (“sites”) para a comprovação da produção científica do (a) candidato (a).

3.1.3.3 - Na avaliação do Currículo Vitae será obedecida à seguinte tabela de pontuação para o Curso de Doutorado:

| <b>1. HISTÓRICO ESCOLAR DA GRADUAÇÃO (Peso 2,0)</b>   |   |
|---|---|
| O valor máximo da nota de graduação é 10 (dez)  |   |
| <b>Item</b>   | <b>Pontuação Máxima</b>                 |
| 1.a Prêmios   | Número x 0,5                            |
| 1.b Pós-Graduação Lato Sensu em Áreas Afins ao PROTEN   | Número x 0,5                            |
| Fator de desempenho da graduação – FDG  | FDG = 1.a+1.b                           |
| 1.c Graduação em Universidades Públicas (s = 1; n = 0)  | Máximo de 1,9                           |
| 1.d Graduação nos últimos dois anos (s = 1; n = 0)  | Máximo de 0,92                          |
| 1.e Carga horária do curso de graduação (exceto estágios curriculares, estágios supervisionados ou qualquer atividade complementar) | Máximo de 0,94/4000 horas               |
| Fator de Índice Geral de Curso – FIGC   | FIGC = 1.c +1.d+1.e                     |
| Média do Histórico Escolar – MHE  | Máximo de 10                            |
| <b>Nota Graduação</b>   | <b>TP1 = MHE+FDG+FIGC</b>               |
| <b>2. HISTÓRICO ESCOLAR DE MESTRADO (Peso 4,0)</b>  |   |
| O valor máximo da nota de Mestrado é 10 (dez)   |   |
| <b>Item</b>   | <b>Pontuação Máxima</b>                 |
| 2.a Média do Histórico de Mestrado (convertida)   | Máximo de 10                            |
| 2.b Mestrado em até 26 meses (sim = 1; não = 0)   | 0 ou -0,25                              |
| <b>Nota Mestrado</b>  | <b>TP2 = 2.a + 2.b</b>                  |
| <b>3. ATIVIDADES ACADÊMICAS (Peso 1,0):</b>   |   |
| O somatório máximo das notas é limitado a 10 (dez) pontos.  |   |
| <b>Atividades Acadêmicas</b>  | <b>Pontuação Máxima</b>                 |
| 3.a Participação em projeto de pesquisa aprovado por instâncias pertinentes   | Semestre x 8                            |
| 3.b Outros (orientação de monografias, de estágios, patentes, atividades didáticas)   | Semestre (Número) x 2                   |
| <b>Nota Atividades Acadêmicas</b>   | <b>TP3 = 3.a + 3.b</b>                  |
| <b>4. PRODUÇÃO ACADÊMICA (Peso 3,0)</b>   |   |
| O somatório máximo das notas é limitado a 10 (dez) pontos.  |   |
| <b>Trabalhos produzidos</b>   | <b>Pontuação Máxima</b>                 |
| 4.a Publicação de resumos em congressos   | Número x 0,2                            |
| 4.b Publicação de trabalhos completos em anais de congresso nacional  | Número x 2                              |
| 4.c Publicação de trabalhos completos em anais de congresso internacional   | Número x 2                              |
| 4.d Artigo de revista nacional aceito ou publicado  | Número x 4                              |
| 4.e Artigo de revista internacional aceito ou publicado   | Número x 6                              |
| <b>Somatório das notas</b>  | <b>TP4 = 4.a +4.b + 4.c + 4.d + 4.e</b> |

No caso de resumo ou artigo aceito e ainda não publicado, o comprovante de aceite deve ser anexado à cópia do trabalho. Não serão aceitos certificados de participação/apresentação de eventos, congressos, seminários, etc., como comprovantes de trabalhos produzidos. A Comissão de Seleção e Admissão, em nenhuma circunstância, consultará outros meios (“sites”) para a comprovação da produção científica do (a) candidato (a).

#### **4 - Resultado**

4.1 - O resultado do Processo Seletivo deste Edital será expresso pela média ponderada das notas atribuídas a cada uma das etapas, classificando os (as) candidatos (as) aprovados (as), em ordem decrescente, e obedecendo ao número de vagas ofertadas. É consagrada a média final 7,0 (sete), como nota mínima para aprovação na Seleção.

4.2 - Eventuais empates serão resolvidos, sucessivamente, pela maior nota, na avaliação do Projeto de Pesquisa (Etapa 1) e na avaliação do Curriculum Vitae (Etapa 3).

4.3 - A divulgação do resultado final ocorrerá em sessão pública e será objeto de publicação no Boletim Oficial da Universidade, e disponibilizado no *site* <https://www.ufpe.br/proten> e/ou Instagram @proten.ufpe.

#### **5 - Recursos**

5.1 - Dos resultados de cada uma das etapas do processo seletivo caberá recurso de nulidade ou de recontagem, devidamente fundamentado, podendo o (a) candidato (a) solicitar vistas dos espelhos de correção das suas respectivas avaliações individuais para o Colegiado do Programa (e-mails: [proten@ufpe.br](mailto:proten@ufpe.br); [protenufpe@gmail.com](mailto:protenufpe@gmail.com)), no prazo de até 3 (três) dias de sua divulgação. O (A) candidato (a) deverá utilizar o modelo de recurso do ANEXO V. O resultado de cada etapa será publicado no *site* <https://www.ufpe.br/proten> e/ou Instagram @proten.ufpe.

5.2 - Na hipótese do recurso não ser decidido antes da Etapa subsequente, fica assegurado ao recorrente dela participar, sob condição.

#### **6 - Vagas e Classificação**

6.1 - São fixadas em 22 (vinte e duas) vagas para o Curso de Mestrado e 20 (vinte) vagas para o Curso de Doutorado. O preenchimento dessas vagas obedecerá à ordem de classificação dos candidatos, dentro da linha de pesquisa escolhida no ato da inscrição. Havendo desistência de candidato (a) aprovado (a)/classificado (a) até a data de encerramento da matrícula, será convocado (a) o (a) candidato (a) aprovado (a) e não classificado (a), obedecida a ordem de classificação.

6.2 - Será disponibilizada para servidores (as) ativos (as) e permanentes da UFPE (docentes ou técnicos) 1 (uma) vaga adicional ao número das vagas oferecidas.

6.3 - Considerando a Resolução nº. 17/2021 do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE) da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), publicada no B.O. UFPE, nº. 56 (80 Boletim de Serviço), de 25 de maio de 2021, p. 9 -12 serão reservadas, no mínimo, 30% das vagas ofertadas para as políticas de ações afirmativas que respeitem as diferenças e a diversidade, reconheçam as desigualdades sociais e raciais, e ampliem oportunidades para a inclusão, no seu corpo discente, de pessoas negras (pretas e pardas), quilombolas, ciganas, indígenas, trans (transexuais, transgêneros e travestis) e com deficiência. Dentro desse critério de inclusão, são disponibilizadas 7 (sete) vagas para mestrado e 6 (seis) vagas para doutorado, adicionais ao número de vagas de que trata o item 6.1 deste edital.

6.3.1 - São consideradas pessoas negras (pretas e pardas), quilombolas, ciganas, indígenas, trans (transexuais, transgêneros e travestis) e com deficiência, aquelas que se autodeclararem como tal em documento no Anexo III do Edital.

6.3.2 - As pessoas com deficiência deverão também apresentar laudo emitido por um médico especialista na área da deficiência alegada pelo (a) candidato (a) comprovando a deficiência.

6.3.3 - As pessoas com deficiência auditiva ou visual deverão apresentar os seguintes documentos:

- I. exame de audiometria para candidatos com deficiência auditiva, realizado nos últimos 6 (seis) meses e parecer específico com restrições e/ou recomendações;
- II. exame oftalmológico em que conste a acuidade visual, realizado nos últimos 6 (seis) meses e parecer específico com restrições e/ou recomendações.

6.3.4 - Os (As) candidatos (as) indígenas também deverão apresentar a cópia de uma Declaração pessoal de pertencimento emitida pelo povo indígena assinada por liderança local, ou por líderes de grupo e/ou associações de indígenas quando se tratar de candidatos (as) em contexto urbano.

6.3.5 - Os (As) candidatos (as) ciganos (as) e quilombolas deverão apresentar também declaração de pertencimento assinada por liderança local.

6.3.6 - As pessoas autodeclaradas negras, após o processo de seleção, passarão obrigatoriamente pela comissão de heteroidentificação da UFPE, utilizando exclusivamente o critério fenotípico para a aferição da condição declarada pelo (a) candidato (a).

6.3.7 - É obrigatória no ato da inscrição, a assinatura do termo constante do Anexo III do Edital pelos (as) candidatos (as) que se autodeclararem pessoa negra (preta e parda), quilombola, cigana, indígena, trans (transexuais, transgêneros e travestis) e com deficiência.

6.3.8 - Os (As) candidatos (as) para as vagas de pessoas negras (pretas e pardas), quilombolas, ciganas, indígenas, trans (transexuais, transgêneros e travestis) e com deficiência poderão, no ato de inscrição, fazer a opção por concorrer às vagas de ações afirmativas, sendo classificados (as) no resultado final do processo seletivo tanto em ampla concorrência quanto na classificação de vagas de ações afirmativas.

6.3.9 - Em caso de desistência de candidato (a) para as vagas de pessoas negras (pretas e pardas), quilombolas, ciganas, indígenas, trans (transexuais, transgêneros e travestis) e com deficiência aprovado em vaga de ações afirmativas, a mesma será preenchida pelo (a) candidato (a) posteriormente classificado (a) e aprovado (a), dentre os que concorreram pelo sistema de ações afirmativas.

6.3.10 - Os (As) candidatos (as) que tenham se inscrito nas vagas de ações afirmativas, e que também sejam aprovados (as) na ampla concorrência, poderão ser matriculados (as) na vaga de ampla concorrência, permitindo assim que outros (as) candidatos (as) inscritos (as) nas vagas de ações afirmativas, se aprovados (as) no processo seletivo, ocupem as vagas de ações afirmativas.

6.3.11 - Na hipótese de não haver candidatos (as) para as vagas de pessoas negras (pretas e pardas), quilombolas, ciganas, indígenas, trans (transexuais, transgêneros e travestis) e com deficiência aprovados e em número suficiente para ocupar as vagas de ações afirmativas, considerando inclusive a lista de espera, as vagas remanescentes poderão ser revertidas para a ampla concorrência.

6.3.12 - Nos casos em que houver mais candidatos (as) aprovados (as) do que o número de vagas previstas, ocupará a vaga aquele (a) que obtiver maior pontuação.

## **7 - Disposições gerais**

7.1 - Informações podem ser obtidas pelo endereço eletrônico: [proten@ufpe.br](mailto:proten@ufpe.br); [protenufpe@gmail.com](mailto:protenufpe@gmail.com).

7.2 - As notas atribuídas aos (as) candidatos (as), nas etapas do Processo Seletivo, serão fundamentadas por cada membro da Comissão de Seleção e Admissão.

7.3 - Este edital é publicado no Boletim Oficial da UFPE e disponível no site <https://www.ufpe.br/proten>.

7.4 - A realização da inscrição implica em irrestrita submissão do (a) candidato (a) ao presente edital;

7.5 - O (A) candidato (a) deverá manter os originais da documentação apresentada até a efetivação da matrícula.

7.6 - A Comissão de Seleção e Admissão decidirá sobre os casos omissos.

7.7. As provas serão públicas, vedando-se, quando da realização da Etapa 1 - Defesa do Projeto de Pesquisa, a presença dos (as) candidatos (as) que a ela ainda não tenham se submetido.

Recife, 21 de dezembro de 2021.

Coordenador  
Prof. Dr. Vinicius Saito Monteiro de Barros  
Pós-Graduação em Tecnologias Energéticas e Nucleares - UFPE

**DOS ANEXOS:**

I – LINHAS DE PESQUISA COM OFERTA DE VAGAS PARA SELEÇÃO

II – ROTEIRO PARA EMISSÃO DO BOLETO BANCÁRIO (GRU) DE INSCRIÇÃO

III – AUTODECLARAÇÃO PARA CANDIDATOS (AS) AS VAGAS DE AÇÕES AFIRMATIVAS

IV – REQUERIMENTO DE ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO NO EXAME DE SELEÇÃO

V – MODELO DE INTERPOSIÇÃO DE RECURSO JUNTO AO PROTEN

VI – ORIENTAÇÕES PARA PREPARAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA

VII – TABELA DE PONTUAÇÃO DA AVALIAÇÃO DA ESCRITA DO PROJETO

**ANEXO I - LINHAS DE PESQUISA COM OFERTA DE VAGAS PARA SELEÇÃO**

| Linha de Pesquisa   | Vagas    |           | Perfil do candidato (CÓDIGO)  |
|---|----------|-----------|---|
|   | Mestrado | Doutorado |   |
| ANÁLISE NEUTRÔNICA E TERMOIDRÁULICA DE SISTEMAS NUCLEARES   | -----    | 1 (uma)   | Engenheiro ou Bacharel em Física, com mestrado em Engenharia de Reatores (D01).                       |
|   | 1 (uma)  | -----     | Engenheiro, Bacharel em Física (M01).   |
| APLICAÇÕES DA RADIAÇÃO GAMA E X À TOMOGRAFIA, RECONSTRUÇÃO, FLUIDODINÂMICA E TESTES NÃO DESTRUTIVOS | -----    | 1 (uma)   | Graduação em engenharia civil; Mestrado em Engenharia Civil (D02).                                    |
| APLICAÇÕES DAS RADIAÇÕES EM MEDICINA NUCLEAR, RADIOTERAPIA E RADIODIAGNÓSTICO                       | -----    | 2 (duas)  | Físico (a) ou Engenheiro (a) (D03 e D04).   |
|   | 1 (uma)  | -----     | Físico ou Engenheiro (M02).   |
| APLICAÇÕES DAS RADIAÇÕES EM SISTEMAS POLIMÉRICOS E NANOESTRUTURAS                                   | -----    | 1 (uma)   | Químico e Mestre em Tecnologias Energéticas e Nucleares (D05).  |
|   | -----    | 1 (uma)   | Físicos (as), Químicos (as), Engenheiros (as) (D06).  |
|   | 1 (uma)  | -----     | Físicos, Químicos, Engenheiros (M03).   |
| APROVEITAMENTO QUÍMICO E ENERGÉTICO DE FONTES DE BIOMASSA   | -----    | 1 (uma)   | Graduação em Engenharia Elétrica Eletrotécnica e Mestrado em Engenharia de Sistemas (D07).            |
|   | -----    | 1 (uma)   | Graduação em Engenharia Química e Mestrado em Tecnologias Energéticas e Nucleares (D08).              |
|   | 1 (uma)  | -----     | Tecnólogo em Radiologia (M04).  |
| CICLAGEM BIOGEOQUÍMICA EM ECOSSISTEMAS TERRESTRES   | -----    | 1 (uma)   | Agrônomo ou Biólogo com Mestrado em Ciência do Solo (D09).  |
|   | 1 (uma)  | -----     | Agrônomo, Biólogo, Geógrafo, Engenheiro, Zootecnista (M05).   |
| DESENVOLVIMENTO DE COMPONENTES E SISTEMAS FOTOVOLTAICO, TERMOELÉTRICO (SOLAR) E EÓLICO              | 2 (duas) | -----     | Graduação em todas as Engenharias, Física, Química, Matemática ou Ciências da Computação (M06 e M07). |
| DOSIMETRIA AMBIENTAL  | -----    | 1 (uma)   | Graduação em Física, com Mestrado em Tecnologia Nuclear ou área correlata (D10).                      |

|   |          |         |  |
|---|----------|---------|--|
|   | -----    | 1 (uma) | Graduação em Biomedicina com Mestrado em Tecnologia Nuclear ou área correlata (D11).   |
|   | 1 (uma)  | -----   | Graduação em Física (M08).   |
| DOSIMETRIA DO ESTADO SÓLIDO                                       | -----    | 1 (uma) | Graduação em Física, Química, Ciência de Materiais ou Engenharias (D12).   |
|   | 1 (uma)  | -----   | Engenheiro, Químico ou Físico (M09).   |
|   | 2 (duas) | -----   | Graduação em Física, Química, Ciência de Materiais ou Engenharias (M10 e M11).   |
| PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL DE BIOMASSA                                  | -----    | 1 (uma) | Engenheiros, Agrônomos, Biólogos, Geógrafos, Zootecnistas (D13).   |
|   | -----    | 1 (uma) | Graduação em Ciência da Computação e Mestrado em Engenharia Computacional (D14).   |
|   | 1 (uma)  | -----   | Engenheiros, Agrônomos, Biólogos, Geógrafos, Zootecnistas (M12).   |
|   | 1 (uma)  | -----   | Graduação em Engenharia, Biologia ou Geografia (M13).  |
| RADIOBIOLOGIA   | -----    | 1 (uma) | Biomédico, Biólogo ou Farmacêutico, com Mestrado em Tecnologias Energéticas e Nucleares ou Engenharia Biomédica ou Farmácia (D15). |
| RADIOECOLOGIA E ANÁLISES AMBIENTAIS                               | -----    | 1 (uma) | Graduação em Enfermagem e Mestrado em Tecnologias Energéticas e Nucleares (D16).   |
|   | -----    | 1 (uma) | Graduação em Licenciatura Plena em Física e Pós-Graduação (Mestrado) em Tecnologias Energéticas e Nucleares (D17).                 |
|   | 1 (uma)  | -----   | Graduação em Enfermagem (M14).   |
|   | 1 (uma)  | -----   | Graduação em Tecnologia em Radiologia (M15).   |
|   | 1 (uma)  | -----   | Graduação em Ciências Biológicas (M16).  |
|   | 1 (uma)  | -----   | Graduado em Licenciatura em Física (M17).  |
| TRANSFERÊNCIA DE MASSA E ENERGIA NO SISTEMA SOLO-PLANTA-ATMOSFERA | -----    | 1 (uma) | Graduação em Matemática; Mestrado em Engenharia Civil e Ambiental (D18).   |

|   |          |         |   |
|---|----------|---------|---|
|   | -----    | 1 (uma) | Engenheiro Ambiental, Engenheiro Civil, Agrônomo, Engenheiro Agrícola (D19).                          |
|   | 2 (duas) | -----   | Graduação em Engenharia Civil (M18 e M19).  |
| USINAS FOTOVOLTAICA, TERMOELÉTRICA (SOLAR) E EÓLICA INTERLIGADAS A REDE, OU AUTÔNOMAS | -----    | 1 (uma) | Mestrado em Tecnologias Energéticas e Nucleares na área de Fontes Renováveis de Energia (D20).        |
|   | 1 (uma)  | -----   | Graduação em Engenharia de Energia (M20).   |
|   | 2 (duas) | -----   | Graduação em todas as Engenharias, Física, Química, Matemática ou Ciências da Computação (M21 e M22). |

**Recomenda-se consultar as respectivas linhas de pesquisa desenvolvidas no PROTEN.**

## **ANEXO II - ROTEIRO PARA EMISSÃO DO BOLETO BANCÁRIO (GRU) DE INSCRIÇÃO**

1. Acesse o endereço [http://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru\\_novosite/gru\\_simples.asp](http://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru_novosite/gru_simples.asp)
2. Adicione todos os dados de referência abaixo
3. Imprima a Guia de Recolhimento

### **DADOS DE TODOS OS CAMPOS A SEREM PREENCHIDOS**

#### **UNIDADE FAVORECIDA**

**CÓDIGO:** 153098      **GESTÃO:** 15233

#### **RECOLHIMENTO**

**CÓDIGO:** 288322

#### **NÚMERO DE REFERÊNCIA**

**CÓDIGO:** 15309830331685

#### **COMPETÊNCIA E VENCIMENTO**

Não é necessário informar.

#### **CONTRIBUINTE (DEPOSITANTE)**

CPF do candidato ou aluno

Nome do candidato

Valor principal: R\$ 50,00

Valor total: R\$ 50,00

#### **CLICAR EM GRU SIMPLES**

Em seguida, imprimir o Boleto Bancário e pagar em qualquer Agência do Banco do Brasil. Anexar o comprovante de pagamento no ato da inscrição.

**ANEXO III - AUTODECLARAÇÃO PARA CANDIDATOS (AS) AS VAGAS DE AÇÕES AFIRMATIVAS**

Eu, \_\_\_\_\_, CPF nº. \_\_\_\_\_, portador (a) do RG nº. \_\_\_\_\_, órgão emissor \_\_\_\_\_, data de emissão \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, declaro, para os devidos fins, atender às condições do Edital nº. \_\_\_\_\_ do Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Energéticas e Nucleares (PROTEN) da Universidade Federal de Pernambuco, sendo optante de vaga por Políticas de Ações Afirmativas, na condição de:

- Negra (preta e parda)    Quilombola                       Cigana             Indígena  
 Trans (transexuais, transgêneros e travestis)    Deficiente

Estou ciente de que, se for detectada falsidade desta declaração, estarei sujeito às penalidades legais, inclusive àquelas descritas na Portaria Normativa do Ministério da Educação (MEC) nº. 18 de 11 de outubro de 2012, em seu artigo 9º, que dispõe sobre implementação das reservas de vagas em Instituições Federais de Ensino de que tratam a Lei nº. 12.711, de 29 de agosto de 2012, e o Decreto nº. 7.824, de 11 de outubro de 2012. Transcreve-se “a prestação de informação falsa pelo estudante, apurada posteriormente à matrícula, em procedimento que lhe assegure o contraditório e a ampla defesa, ensejará o cancelamento de sua matrícula na Instituição Federal de Ensino, sem prejuízo das sanções penais”.

Local e data: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/20\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura do (a) candidato (a)

**ANEXO IV - REQUERIMENTO DE ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO NO EXAME DE SELEÇÃO**

**REQUERIMENTO**

Eu, \_\_\_\_\_, RG  
nº. \_\_\_\_\_ Sigla do Órgão Emissor \_\_\_\_\_, data de emissão  
\_\_\_\_\_ CPF nº. \_\_\_\_\_, data de  
nascimento \_\_\_\_\_, sexo \_\_\_\_\_, telefone com DDD  
\_\_\_\_\_, e-mail \_\_\_\_\_, nome da mãe  
\_\_\_\_\_, inscrito no Cadastro Único para  
Programas Sociais do Governo Federal – CadÚNICO, sob o Número de Identificação Social - NIS  
\_\_\_\_\_ DECLARO ainda, ser membro de família de baixa renda, nos  
termos do Decreto nº 6.135/2007; requiro nos termos do Decreto nº 6.593/2008, publicado no Diário Oficial  
da União de 03/10/2008 a isenção da taxa de inscrição do Processo Seletivo (Ano Letivo 2021.1) para  
Admissão ao corpo discente do Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Energéticas e Nucleares, Curso  
de \_\_\_\_\_ (Mestrado ou Doutorado). Declaro, outrossim, estar ciente que sofrerei as  
sanções previstas em Lei, caso as informações/declarações contidas neste requerimento não sejam verdadeiras.

Recife, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura

**ANEXO V – MODELO PARA INTERPOSIÇÃO DE RECURSOS JUNTO AO PROTEN**

| <b>FORMULÁRIO DE INTERPOSIÇÃO DE RECURSO</b>                |  |  |
|---|--|--|
| Seleção de Mestrado e Doutorado PROTEN - Ano e Período 20__ |  |  |
| MESTRADO ( )  | DOUTORADO ( )                            | INSCRIÇÃO/CPF:                               |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE</b>                          |  |  |
| NOME:   |  |  |
| CPF Nº.:  | RG Nº.:                                  | ÓRGÃO EMISSOR:                               |
| DATA: __/__/__  |  |  |
| E-mail(s):  |  | Telefone(s):                                 |
| <b>RECURSO</b>  |  |  |
| <input type="checkbox"/> HOMOLOGAÇÃO INSCRIÇÃO              | <input type="checkbox"/> ETAPA 1         | <input type="checkbox"/> ETAPA 2             |
| <input type="checkbox"/> NULIDADE                           | <input type="checkbox"/> VISTAS DA PROVA | <input type="checkbox"/> ESPELHO DE CORREÇÃO |
| <input type="checkbox"/> ISENÇÃO DE INSCRIÇÃO               | <input type="checkbox"/> RECONTAGEM      | <input type="checkbox"/> OUTRA SITUAÇÃO      |
| <b>FUNDAMENTAÇÃO</b>  |  |  |
|   |  |  |
| _____, _____ de _____ de 20____<br>Local e Data             |  |  |
| _____<br>(Assinatura do Requerente)                         |  |  |

## **ANEXO VI – ORIENTAÇÕES PARA PREPARAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA**

O projeto deverá conter no máximo 4 (quatro) páginas, obedecendo obrigatoriamente às especificações a seguir:

- formato A4, com margens: superior 1,5 cm; inferior 2,5 cm; esquerda e direita 2,0 cm;
- parágrafos com espaçamento: 0 pt (antes), 6 pt (depois) e simples (entre linhas);
- títulos e subtítulos: Arial 12, negrito, alinhamento à esquerda;
- corpo de texto: Arial 10, não negrito, alinhamento justificado.

### **1. DADOS DO PROJETO DE PESQUISA**

Título do Projeto:

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

### **2. ROTEIRO/TEXTO DO PROJETO**

Resumo Técnico (250 palavras).

Palavras chave: mínimo 3 e máximo 5, separadas por vírgula.

Objetivo geral e específicos.

Caracterização do problema/justificativa (800 palavras).

Metodologia e Estratégia de ação (400 palavras).

Aderência à linha de pesquisa do Edital para a qual submete o referido projeto (250 palavras).

Cronograma de atividades.

Referências Bibliográficas.

## ANEXO VII - TABELA DE PONTUAÇÃO DA AVALIAÇÃO DA ESCRITA DO PROJETO

### FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DO PROJETO Assessor ADHOC

|                   |  |
|-------------------|--|
| Título do projeto |  |
| Candidato (a)     |  |

| CRITÉRIO                                    | PESO | NOTA (0 - 10) |
|---|------|---------------|
| Aderência à linha de pesquisa e viabilidade | 2,0  |               |
| Caracterização do problema                  | 1,0  |               |
| Clareza dos objetivos                       | 2,0  |               |
| Precisão de conceitos                       | 1,5  |               |
| Organização e correção do texto             | 1,5  |               |
| Descrição da metodologia                    | 2,0  |               |
| <b>Avaliação Global</b>                     |      |               |

|             |  |
|-------------|--|
| Avaliador   |  |
| Instituição |  |

Em, \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_.