



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ

INSTITUTO DE TECNOLOGIA



FACULDADE DE ENGENHARIA ELÉTRICA E BIOMÉDICA

PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL DE ENGENHARIA ELÉTRICA

### EDITAL PARA SELEÇÃO DE INTEGRANTES DISCENTES

O grupo PET Engenharia Elétrica (PET-EE) da Universidade Federal do Pará (UFPA) torna público o processo para seleção de novos bolsistas, que ocorrerá durante os meses de maio/2021 a junho/2021.

Os alunos bolsistas do grupo PET-EE tem direito a uma bolsa no valor de R\$ 400,00 do Programa de Educação Tutorial (PET) / SESU-MEC.

Apenas podem participar do processo seletivo, alunos devidamente matriculados no curso de Engenharia Elétrica, da Faculdade de Engenharia Elétrica e Biomédica (FEEB), do Instituto de Tecnologia (ITEC) da UFPA.

As disposições gerais que norteiam este processo de seleção são apresentadas a seguir.

#### 1. Informações gerais

A seleção dos novos bolsistas do grupo PET-EE acontecerá em etapas eliminatórias e classificatórias conforme detalhadas neste edital.

Ao final de todas as etapas, será selecionado 1 candidato para ingressar imediatamente no grupo como bolsista, enquanto os demais irão compor o cadastro de reserva.

O número de candidatos a serem selecionados pode aumentar ou diminuir de acordo com a necessidade do grupo.

Os candidatos ingressantes no curso de Engenharia Elétrica no 2º período letivo de 2021 (que começará em Junho) poderão ser selecionados com igual oportunidade de bolsa.

Ao final do processo seletivo, a seleção de qualquer candidato à bolsa de estudo está condicionada a avaliação de seu Coeficiente de Rendimento Geral (CRG) que deverá ser maior ou igual à 5,0 no momento da efetivação de seu vínculo de bolsista (exceção dos calouros que iniciarão o curso em Junho de 2021).

## 2. Período de Inscrições

As inscrições acontecerão no período de **08:00h do dia 10 de maio de 2021 até às 23:59 do dia 19 de maio de 2021** exclusivamente por e-mail.

## 3. Documentos necessários

Para participar do processo de seleção, no ato da inscrição, os candidatos deverão enviar para o e-mail [peteletricaufpa@gmail.com](mailto:peteletricaufpa@gmail.com), com o assunto SELEÇÃO PET 2021, a sua ficha de inscrição, disponibilizada no blog do PET-EE (<http://peteletricaufpa.blogspot.com/>), juntamente com todos os documentos listados a seguir:

- Comprovante de matrícula ou declaração de vínculo emitido pelo Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas (SIGAA);
- Currículo Lattes (<http://lattes.cnpq.br/>)
- Cópia dos certificados dos cursos que constam no currículo em um ÚNICO arquivo PDF;
- Cópia do histórico escolar com o CRG, emitido pelo SIGAA ou pela FEEB, exceto para ingressantes calouros que iniciarão o curso em Junho de 2021.
- Cópia de documento de identidade (RG, CNH, Passaporte ou Carteira de Trabalho)

**OBS.:** A ausência de qualquer um dos documentos supracitados implicará na eliminação automática do candidato. Todo o processo de inscrição é de responsabilidade única e exclusiva do candidato.

## 4. Condições de permanência no programa

De acordo com a Portaria 3.385, de 29 de setembro de 2005, do Ministério da Educação, e com o Manual de Orientações Básicas do PET/SESU-MEC, são condições para permanência no programa:

- Estar matriculado regularmente no Curso de Engenharia Elétrica;
- Zelar pela qualidade acadêmica do PET-EE;
- Participar de todas as atividades programadas pelo tutor do PET-EE;
- Participar durante a sua permanência no PET-EE de atividades de ensino, pesquisa e extensão;
- Manter bom rendimento no curso de graduação ( $CRG \geq 5,0$ );
- Apresentar excelente rendimento avaliado pelo tutor;
- Ter no máximo uma reprovação após o seu ingresso no PET-EE;
- Ter pelo menos uma publicação científica por ano;

## 5. Requisitos Mínimos para Inscrição

- Estar regularmente matriculado no Curso de Graduação em Engenharia Elétrica da UFPA;
- Apresentar em seu histórico escolar, o CRG igual ou superior a 5,0 exceto para os ingressantes calouros que iniciarão em Junho de 2021.
- Não ser bolsista de nenhum outro programa de estágio ou de iniciação científica, na época da vinculação como bolsista do PET-EE, em caso de classificação;
- Ter uma carga horária mínima disponível de 20 horas semanais para desenvolvimento das atividades específicas do programa de acordo com o planejamento do grupo, nas áreas de ensino, pesquisa e extensão.

## 6. Das etapas do processo seletivo

### 6.1 Primeira Etapa: Triagem (fase eliminatória e classificatória)

Nesta etapa será feita uma análise dos currículos dos candidatos pela comissão de seleção.

**Esta etapa terá peso 2 para o currículo** e acontecerá nos dias **10 de maio de 2021 até 21 de maio de 2021**. Os critérios adotados estão descritos como segue.

#### **Avaliação curricular**

Nesta modalidade serão avaliadas as experiências profissionais e/ou estudantis; cursos, minicursos e cursos técnicos feitos pelos candidatos. Serão levados em consideração apenas os cursos e/ou minicursos com carga horária mínima de 10 horas. Cada curso e/ou minicurso que o candidato apresentar somará 1 ponto em sua nota geral, sendo que este poderá acumular no máximo 10 pontos, mesmo que apresente mais de dez cursos em seu currículo. Se o candidato apresentar cursos técnicos, cada um contará 3 pontos em sua nota geral, com um limite de 2 cursos (6 pontos). Esta parte da avaliação totalizará **10 pontos, independente do candidato ter por exemplo os 10 cursos e os 2 cursos técnicos**.

O resultado será divulgado no máximo até o dia **21 de maio de 2021**, no blog do PET-EE. No máximo **16 candidatos serão selecionados** e realizarão a etapa seguinte.

Esta etapa terá peso 2.

## 6.2 Segunda Etapa: Entrevista (fase classificatória e eliminatória)

Nesta etapa serão agendados, via blog do PET-EE, os horários e datas de ocorrência das entrevistas para cada candidato. A nota final desta etapa será calculada a partir da média aritmética das notas que os avaliadores (bolsistas e professores do curso) destinarem ao mesmo. A nota máxima a ser alcançada nesta etapa é 10 pontos. A reunião com os **candidatos selecionados** para a segunda etapa será a partir do dia **24 de maio de 2021, podendo ocorrer até dia 28 de maio de 2021. O resultado sairá no Blog até dia 31.**

Havendo continuidade do isolamento social, as entrevistas serão realizadas de forma remota. No máximo **10 candidatos serão selecionados** e realizarão a etapa seguinte.

Esta fase terá peso 3.

## 6.3 Terceira Etapa: Apresentação oral (fase classificatória e eliminatória)

Os candidatos serão divididos em equipes, onde cada uma será orientada a realizar um trabalho relacionado com as pesquisas desenvolvidas no Grupo PET-EE. Ao final desta etapa, os trabalhos serão defendidos na forma de apresentação oral, durante a qual serão avaliados aspectos como o **domínio do conteúdo, trabalho em equipe** e a **habilidade de expressar** em uma linguagem clara os conhecimentos adquiridos durante a pesquisa. A avaliação será feita pelos membros do grupo PET, pelo professor tutor e um docente convidado. A nota final desta etapa será calculada a partir da média aritmética das notas que os avaliadores destinarem à mesma. Vale ressaltar que será feita uma **avaliação individual**. A nota máxima a ser alcançada nesta etapa é 10 pontos.

A realização dos trabalhos para a terceira etapa será a partir do dia **02 de junho de 2021**, com prazo final para envio dos mesmos **até dia 18 de junho de 2021. As apresentações podem ocorrer entre os dias 21 e 25 de junho de 2021.**

As datas e horários da apresentação oral dos trabalhos serão agendados via e-mail posteriormente.

Esta etapa terá peso 5.

## 7. Critérios de Avaliação para obtenção da nota final (NF)

$$NF = [(PE * P1) + (SE * P2) + (TE * P3)] / 10$$

PE – Primeira Etapa	SE – Segunda Etapa
TE – Terceira Etapa	P(1), P(2), P(3) – Peso de cada etapa

O resultado geral das etapas anteriores será divulgado a partir do dia **12 de junho de 2021** via BLOG do PET-EE. **Os 10 candidatos entrarão no Grupo PET-EE, sendo por ordem de classificação a ordem do recebimento da bolsa, dependendo da disponibilidade atual do grupo. Por exemplo, o primeiro colocado já iniciará como bolsista, os demais serão colaboradores voluntários, até um membro do grupo sair e uma bolsa ficar disponível, situação na qual o segundo colocado seria bolsista, assim por diante.** A data e horário da reunião final para apresentar os 10 membros novos do grupo, para explicar o funcionamento da equipe e retirar dúvidas será agendada via BLOG DO PET-EE posteriormente.

## 8. Cronograma

<b>DATAS</b>	<b>ATIVIDADE PREVISTA</b>
10 de maio a 19 de maio	Inscrição (Envio de currículo e documentos)
21 de maio	Resultado 1ª Etapa
24 de maio a 28 de maio	Fase de entrevista
31 de maio	Resultado 2ª Etapa
02 a 18 de junho	Fase de Trabalhos
21 a 25 de junho	Apresentações
28 de junho	Resultado 3ª Etapa

## 9. Considerações finais

O resultado final será divulgado pelo grupo PET-Engenharia Elétrica, no máximo, até o dia **12 de junho de 2021**.

O Grupo PET-EE pode alterar os pontos deste Edital em caso de necessidade para uma melhor viabilização do processo.

Todos os recursos devem ser encaminhados para o email [peteletricaufpa@gmail.com](mailto:peteletricaufpa@gmail.com) até 72 horas após a divulgação do resultado de cada fase.

Maiores informações sobre o Programa de Educação Tutorial do MEC podem ser encontradas nos seguintes documentos:

- Manual de Orientações Básicas do Programa de Educação Tutorial – PET / SESu- MEC;
- Portaria nº 591-MEC, de 18 de junho de 2009;
- Lei nº 11.180 de 23 de setembro de 2005;
- Resolução nº 13-FNDE, de 3 de abril de 2009;

Esses documentos podem ser obtidos nos seguintes endereços eletrônicos:

<http://www.mec.gov.br/pet>

<http://portal.mec.gov.br/sesu/index.php?option=content> HYPERLINK  
"<http://portal.mec.gov.br/sesu/index.php?option=content&task=view&id=655&Itemid30>" & HYPERLINK  
"<http://portal.mec.gov.br/sesu/index.php?option=content&task=view&id=655&Itemid30>"task=view  
HYPERLINK "<http://portal.mec.gov.br/sesu/index.php?option=content&task=view&id=655&Itemid30>" & HYPERLINK  
"<http://portal.mec.gov.br/sesu/index.php?option=content&task=view&id=655&Itemid30>"id=655 HYPERLINK  
"<http://portal.mec.gov.br/sesu/index.php?option=content&task=view&id=655&Itemid30>" & HYPERLINK  
"<http://portal.mec.gov.br/sesu/index.php?option=content&task=view&id=655&Itemid30>"Itemid30 3.

Maiores informações sobre o Processo de Seleção: [petee@yahoogrupos.com.br](mailto:petee@yahoogrupos.com.br)

Belém, 29 de abril de 2021.

Grupo PET Engenharia Elétrica/ UFPA

**Comissão de Seleção**



Prof. Orlando Fonseca Silva

**Tutor**