

**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro**  
**Pró-Reitoria de Graduação**  
**Programa de Educação Tutorial - PET**  
**Edital nº15/ PROGRAD /2016 – Seleção de bolsistas de graduação**

A Pró-Reitoria de Graduação da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro comunica aos estudantes do Curso de Engenharia Química que se encontram abertas as inscrições para o Programa de Educação Tutorial no Curso de Engenharia Química (PET-Engenharia Química), conforme convênio firmado entre o Departamento de Projetos Especiais de Modernização e Qualificação do Ensino Superior/ Secretaria de Ensino Superior/ Ministério da Educação (DEPEM/SESu/MEC) e a Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ).

### **1. Preâmbulo**

O PET- Engenharia Química está ligado à Coordenação do Curso de Engenharia Química da UFRRJ e intitula-se: “PET-Engenharia Química – Inovando na Engenharia Química: Aplicação de uma Metodologia Participativa no Ensino”. Este Edital destina-se ao processo de seleção de 2 (dois) estudantes bolsistas, 6 (seis) estudantes não bolsistas e composição do cadastro de reserva dos estudantes que integrarão o Grupo PET-Engenharia Química. Podem participar da seleção os alunos que estejam cursando do 2º (segundo) ao 8º (oitavo) período do Curso de Graduação em Engenharia Química, como indicado por seu “período cronológico”. O PET tem como pressuposto filosófico apoiar atividades acadêmicas que integrem os campos de ensino, pesquisa e extensão dentro das instituições de ensino superior.

A proposta de trabalho do “PET-Engenharia Química – Inovando na Engenharia Química: Aplicação de uma Metodologia Participativa no Ensino” e o Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Engenharia Química integram-se de forma muito consistente, especialmente, considerando a busca pela flexibilização e diversificação das experiências curriculares dos discentes da Engenharia Química.

O objetivo principal do PET-Engenharia Química é aprimorar a formação dos alunos, por meio da participação, planejamento, organização e condução de atividades de pesquisa, ensino e extensão, em iguais proporções, que contemplem qualquer área da Engenharia Química.

O PET constitui-se de um programa de educação tutorial desenvolvido em grupos de alunos organizados a partir de cursos de graduação das instituições de ensino superior do País, sob a tutoria de um docente, orientados pelo princípio da indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão; tem por objetivos:

- I – desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade e excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar;
- II – contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação, da diminuição da evasão e promoção do sucesso acadêmico, valorizando a articulação das atividades de ensino, pesquisa e extensão;
- III – promover a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação acadêmica, científica, tecnológica e cultural;

- IV – formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país, que referenciem a revisão de projetos pedagógicos, flexibilização curricular e articulação entre ensino, pesquisa e extensão;
- V – estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela ética, pela cidadania ativa e pela função social da educação superior;
- VI – estimular a vinculação dos grupos às áreas prioritárias e às políticas públicas e de desenvolvimento, assim como a correção de desigualdades sociais, regionais e a interiorização do programa;
- VII – propor ações acadêmicas para o combate à evasão de estudantes no âmbito dos cursos de graduação;
- VIII – contribuir para a redução das taxas de reprovação por frequência e de retenção dos estudantes, de modo a propiciar a conclusão dos seus cursos;
- IX – estimular o desenvolvimento de metodologias de ensino que despertem o interesse dos estudantes e favoreçam a sua aprendizagem;
- X – criar estruturas institucionais e pedagógicas adequadas à permanência de estudantes negros, pardos e índios, bem como de estudantes em condição de vulnerabilidade social e econômica na universidade e à democratização do acesso ao ensino superior;
- XI – aprofundar a formação de jovens universitários como pesquisadores e extensionistas, visando sua intervenção qualificada em diferentes espaços sociais, em particular, na universidade, e em comunidades populares;
- XII – promover a inovação tecnológica no âmbito da graduação com o desejável e necessário envolvimento de discentes;
- XIII – fortalecer os cursos de engenharia, considerando as necessidades prementes de formação qualificada de recursos humanos capazes de atender a demanda do país em infraestrutura.

## **2. Requisitos para candidatura**

- I. Estar regularmente matriculado, cursando do 2º ao 8º período no curso de Graduação em Engenharia Química da UFRRJ, como indicado por seu “período cronológico”;
- II. Para o caso do aluno pleitear uma bolsa deste programa, o mesmo não deverá ser bolsista de qualquer outro Programa;
- III. Para o caso do aluno pleitear uma bolsa deste programa, o mesmo deverá apresentar Coeficiente de Rendimento Acumulado (CRA) igual ou superior a 6,0. Serão aceitas, excepcionalmente, inscrições de alunos que possuam CRA menor que 6,0 para preenchimento de vagas como não bolsistas do grupo;
- IV. Ter disponibilidade para dedicar vinte horas semanais (20h) às atividades do PET-Engenharia Química;
- V. Assinar o Termo de Compromisso.

## **3. Das condições de participação**

Os candidatos poderão se inscrever para ocuparem vagas em duas condições específicas, opção a ser feita na ficha de inscrição. São denominados bolsistas os candidatos que tendo cumprido todos os requisitos e sendo classificados dentro do quantitativo de vagas (2 vagas), fazem jus a bolsas. São denominados não bolsistas os candidatos que foram classificados dentro do quantitativo de vagas (6 vagas) e na ocorrência do desligamento de algum aluno bolsista, ocupam automaticamente sua vaga se cumprirem os requisitos na época da substituição. Compõe o cadastro de reserva os



candidatos que foram classificados fora do número de vagas e na ocorrência da vaga de aluno bolsista ou não bolsista, podem ocupar sua vaga se cumprirem os requisitos na época da substituição. Porém, os alunos que estiverem atuando como não bolsistas têm prioridade na ocupação das vagas de bolsistas.

#### 4. Quadro de ofertas de vagas.

Condição	Quantidade de vagas
Bolsistas	2
Não bolsistas	6

#### 5. Cronograma

<i>Eventos</i>	<i>Datas e prazos</i>
Prazo de Inscrição	16 a 27 de junho de 2016
Verificação dos documentos exigidos	28 de junho de 2016
Análise de currículo e histórico escolar	29 de junho de 2016
Convocação para a Entrevista	01 de julho de 2016
Realização da Entrevista	04 de julho de 2016
Divulgação do Resultado	05 de julho de 2016
Assinatura do Termo de Compromisso	06 de julho de 2016
Início das atividades no grupo	A partir de 07 de julho de 2016

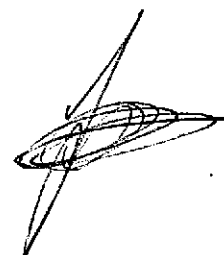
#### 6. Documentos para a inscrição

Os documentos a seguir relacionados deverão ser entregues em envelope lacrado e identificado com: 1) a inscrição "Processo Seletivo PET-EQ 2016"; 2) tipo de vaga pleiteada: "bolsista ou não bolsista"; 3) nome completo e 4) matrícula; na sala da Secretaria da Coordenação do Curso de Graduação em Engenharia Química, no Instituto de Tecnologia, da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, mediante emissão de recibo. O envelope deverá conter os seguintes documentos:

- a. Ficha de inscrição devidamente preenchida (Anexo I);
- b. *Curriculum Vitae* do aluno (preferencialmente no modelo Lattes);
- c. Histórico Escolar atualizado, assinado pelo Coordenador do Curso ou autoridade equivalente;
- d. Cópia de um documento de identidade com foto;
- e. Cópia do CPF.

#### 7. Etapas da seleção

- a. Verificação dos documentos



Serão analisados os documentos dos candidatos que apresentarem todos os documentos especificados. A falta de um ou mais documentos exigidos no *item 6* deste edital, dentro do envelope e entregue no prazo estipulado no cronograma, impossibilita o candidato de participar da seleção. Neste caso os documentos não serão analisados.

b. Análise de documentos

- Análise do currículo;
- Análise do histórico escolar.

Serão selecionados para a entrevista os candidatos que obtiverem melhor avaliação na fase de análise de documentos e convocados para a realização da mesma por meio do e-mail informado na Ficha de inscrição devidamente preenchida (Anexo I).

c. Entrevista

Nas entrevistas serão selecionados os candidatos que apresentarem melhor desempenho, melhor se enquadrarem ao perfil do Programa de Educação Tutorial e que cumpram os requisitos especificados neste edital.

d. Desempate

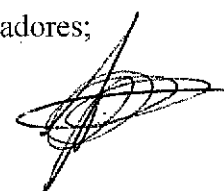
Será utilizado como critério de desempate o Coeficiente de Rendimento Acumulado (CRA).

e. Resultado

Após a entrevista, será feita a classificação dos candidatos selecionados como bolsistas, não bolsistas e cadastro de reserva respectivamente. O resultado da seleção será divulgado por meio de cartaz afixado no quadro de avisos da Secretaria do Curso de Graduação em Engenharia Química, no Instituto de Tecnologia da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro e por meio da internet na página da Pró-Reitoria de Graduação, na parte do Programa de Educação Tutorial, na data prevista no cronograma.


## 8. Disposições Gerais

- I. Os estudantes serão selecionados para atuar no PET-Engenharia Química conforme ordem da classificação na seleção, caso haja possibilidade de bolsa do programa PET-Engenharia Química, esta seguirá a ordem de classificação.
- II. São atribuições dos alunos selecionados:
  - a. Zelar pela qualidade acadêmica do PET-Engenharia Química;
  - b. Participar de todas as atividades programadas pelo professor Tutor e demais Coordenadores;
  - c. Participar, durante a sua permanência no PET-Engenharia Química, de atividades de ensino, pesquisa e extensão;
  - d. Manter o bom rendimento no curso de graduação;
  - e. Apresentar excelente rendimento acadêmico avaliado pelo Tutor e Coordenadores;



- f. Publicar ou apresentar, em evento de natureza científica, um trabalho acadêmico por ano, individualmente ou em grupo;
  - g. Fazer referência à sua condição de bolsista do PET-Engenharia Química-UFRRJ nas publicações e trabalhos apresentados;
  - h. Cumprir as exigências estabelecidas no Termo de Compromisso.
- III. O aluno selecionado será desligado do Grupo PET-Engenharia Química nos seguintes casos:
- a. Conclusão, trancamento de matrícula institucional ou abandono do curso de graduação;
  - b. Desistência do aluno;
  - c. Rendimento acadêmico insuficiente no curso de graduação ( $CRA < 6,0$ );
  - d. Acúmulo de duas reprovações após o seu ingresso no PET-Engenharia Química;
  - e. Descumprimento das obrigações junto à Tutoria do programa PET-Engenharia Química;
  - f. Descumprimento do termo de compromisso e demais deveres previstos no artigo 18 da Portaria MEC 976, de 27 de julho de 2010;
  - g. Acumulação de bolsas em que receba auxílio financeiro de qualquer espécie da UFRRJ;
  - h. Prática ou envolvimento em ações não condizentes com os objetivos do PET ou com o ambiente universitário;
- IV. O aluno não bolsista selecionado terá prioridade para substituição de aluno bolsista, desde que preencha os requisitos para ingresso no PET-Engenharia Química à época da substituição;
- V. O aluno selecionado como cadastro de reserva terá prioridade para substituição de aluno não bolsista, desde que preencha os requisitos para ingresso no PET-Engenharia Química à época da substituição;
- VI. Cada aluno não bolsista fará jus a um certificado de participação no PET-Engenharia Química após o tempo mínimo de dois anos de participação efetiva e comprovada no Programa, emitido pela UFRRJ e de teor idêntico ao dos alunos bolsistas;
- VII. Os casos omissos serão avaliados pela Pró-Reitoria de Graduação.

Seropédica, 15 de junho de 2016.



Ligia Cristina Ferreira Machado  
Pró-Reitora de Graduação

Leonardo de Gil Torres, PhD  
Pró-Reitoria de Graduação  
UFRRJ - Pró-Reitor Adjunto

## Anexo I – Ficha de inscrição

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO  
PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL  
PET Engenharia Química

### Ficha de Inscrição

Nome completo

Número de Matrícula

Telefone(s) para contato:

E-mail(s):

Tipo de Vaga:

Bolsista     Não bolsista

Seropédica, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2016.

\_\_\_\_\_  
Assinatura