

PROCESSO DE SELETIVO PARA BOLSISTAS IFPR - CAMPUS CURITIBA

Estão abertas as inscrições para a seleção de alunos bolsistas para o Programa Institucional de Bolsas no Instituto Federal do Paraná – Campus Curitiba. Esta seleção é para preencher 2 (duas) vagas de acordo com projetos abaixo relacionados e seus respectivos Coordenadores, aprovados em conformidade com o edital 19/2016 PIBEX Júnior da Pró-Reitoria de Extensão, Pesquisa e Inovação do Instituto Federal do Paraná – PROEPI/IFPR .

1 DAS VAGAS

As vagas estão descritas por projeto, conforme quadros abaixo.

PROJETOS APROVADOS NO EDITAL DE Nº 19/2015 – PIBEX Jr		
Pesquisador	Título do Projeto	Nº de Bolsas
Aline Renée Benigno dos Santos aline.renee@ifpr.edu.br	<i>Formação de docentes em Múltiplas Linguagens: desafios metodológicos no processo de ensino e aprendizagem</i>	01
Adriana Ferreira Gama adriana.gama@ifpr.edu.br	<i>Formação de professores em Ensino de Ciências: propostas metodológicas inovadoras para a melhoria do processo de ensino e aprendizagem</i>	01

As instruções a seguir se baseiam no Edital 19/2016 da Pró-Reitoria de Extensão, Pesquisa e Inovação do Instituto Federal do Paraná – PROEPI/IFPR e tem por objetivo destacar e detalhar seus principais aspectos.

2 DAS INSCRIÇÕES

2.1 As inscrições deverão ser realizadas nos dias 26 e 27 de abril por meio do link <https://docs.google.com/a/ifpr.edu.br/forms/d/1ftA7hco-nrUChXHym0200DSqZ2jCdKPL7tXD5RZBX34/edit>

2.2 Poderão se inscrever as bolsas estudantes regularmente matriculados no IFPR - Campus Curitiba no ano de 2017.

2.3 Na inscrição, o estudante deverá encaminhar ficha de inscrição.

2.4 É vedado ao estudante inscrever-se nos dois projetos.

2.5 Os estudantes devem ser, preferencialmente, dos cursos de Petróleo e Gás, Informática e Técnico em Secretariado.

3 DAS BOLSAS

3.1 Serão ofertadas um total de 2 (duas) bolsas para alunos regularmente matriculados IFPR – Campus Curitiba.

3.2 O valor da Bolsas de Extensão, Pesquisa e Inovação do Instituto Federal do Paraná – PROEPI/IFPR será pago de acordo com os critérios abaixo, conforme a fonte pagadora:

Para bolsistas contemplados pelo Edital 19/2016:

3.2.1 Os bolsistas receberão até 8 parcelas no valor de R\$350,00, referentes aos meses de maio a dezembro de 2017.

3.2.2 A formalização das Bolsas de Extensão, Pesquisa e Inovação do Instituto Federal do Paraná ocorrerá por meio de Termo de Compromisso Conjunto, firmado entre o orientador e o bolsista com a Instituição, obedecendo às regras do edital.

3.2.3 Para realização do seu cadastramento como Bolsista, os alunos deverão entregar a seus respectivos coordenadores, cópia do CPF, RG, termo de compromisso, Plano de Trabalho individual (quando for o caso) e dados bancários.

4 DO PROCESSO SELETIVO

4.1 O processo de seleção será composto por 1 (uma) questão dissertativa na qual o aluno deverá desenvolver seu texto a partir do que foi questionado.

4.2 O texto produzido pelo aluno será realizado de forma anônima, no qual o mesmo deverá se identificar por meio de seu número de inscrição, enviado via email pelo orientador do Projeto;

4.3 O texto produzido pelo aluno será avaliado pelo coordenador do projeto, considerando os seguintes critérios:

4.3.1 Justificativa de interesse;

4.3.2 Clareza e coesão;

4.4 O resultado classificatório será divulgado em edital, publicado no campus.

4.5 Toda documentação referente ao processo seletivo do aluno bolsista deverá ser arquivada pelo orientador, para fins de auditoria.

4.6 Quando da assinatura do termo de compromisso o bolsista deverá trazer os documentos abaixo:

4.6.1 Cópia do CPF;

4.6.2 Cópia do RG;

4.6.3 Cópia do cartão do BANCO DO BRASIL, necessariamente.

4.6.4 Declaração de matrícula expedida pela Secretaria Acadêmica do IFPR-Campus Curitiba.

4.6.5 Declaração de não possuir vínculo empregatício (pode ser cópia da carteira de trabalho sem anotações).

4.6.6 Declaração de não possuir bolsas de outros programas do IFPR, exceto auxílios de natureza assistencial.

4.6.7 Cópia do histórico escolar com rendimento satisfatório.

5 REQUISITOS E COMPROMISSOS DO BOLSISTA

5.1 Estar regularmente matriculado pelo IFPR - Campus Curitiba.

5.2 Não ter vínculo empregatício e dedicar-se integralmente às atividades acadêmicas e de pesquisa.

5.3 Ser selecionado em processo seletivo conforme edital.

5.5 Nas publicações e trabalhos apresentados, fazer referência a sua condição de bolsista.

5.6 Receber apenas esta modalidade de bolsa, sendo vedada a acumulação desta com bolsas de outros Programas ou bolsas de outras instituições.

5.7 Os bolsistas selecionados deverão dedicar 12 (doze) horas extraordinárias semanais, comprovadas através de folha de frequência e de relatórios de acompanhamento.

5.8 Compete aos bolsistas, periodicamente, alimentar os dados do projeto (fotos, material de divulgação, material didático, arquivos de som, vídeos, leituras, relatórios e outros). Esta atividade deverá constar no plano de trabalho dos alunos bolsistas.

6 CRONOGRAMA

As datas de cada etapa do processo seletivo serão:

PERÍODO /DATA	ATIVIDADE	LOCAL
26 a partir das 14h até 18h do dia 27 de abril de 2017	Inscrição e seleção dos candidatos	Por formulário (google) Link https://docs.google.com/a/ifpr.edu.br/forms/d/1ftA7hco-nrUChXHym0200DSqZ2jCdKPL7tXD5RZBX34/edit
27 de às 20h	Resultado	Por email
27 às 18h de 28 de abril	Prazo para recursos	Por email
02 de maio até às 18h	Entrega da Documentação	Por email para orientadora, digitalizado em arquivo único

02 de maio às 19h	Envio da documentação à PROEPI/IFPR	Digitalizado via email
03 de maio	Remessa de todos os processos para a	Por malote
04 de maio às 14h	Início das atividades do bolsista	Conforme planejamento do orientador

7 DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

7.1 É de responsabilidade dos bolsistas e seus orientadores o envio de toda documentação necessária para o andamento do Programa, conforme especificações deste edital.

7.2 A suspensão da bolsa pode ser realizada pela Diretoria de Pesquisa da PROEPI especialmente em caso de inadimplência de relatórios ou do não cumprimento de compromisso com o Programa.

7.3 É vedada a indicação do aluno bolsista para exercer atividades indiretas, como apoio administrativo ou operacional.

7.4 O não envio dos Relatórios caracterizará pendências com a Pró-Reitoria de Extensão Pesquisa e Inovação, o que inviabilizará a participação do estudante e do orientador em futuros Programas de Seleção de Bolsas.

7.5 O resultado final será apreciado pela Diretoria de Pesquisa da PROEPI e homologado pelo Pró-Reitor de Extensão, Pesquisa e Inovação do Instituto Federal do Paraná.

7.6 Os casos omissos neste edital serão analisados e decididos pela coordenação do projeto.

7.8 Estão previstas 8 (oito) parcelas das bolsas a cada estudante (de maio a dezembro), no valor de R\$350,00, porém a quantidade de bolsas poderá ser alterada mediante disponibilidade financeira e orçamentária.

Curitiba, 26/04/2017.

Adriana Ferreira Gama

Aline Renée Benigno dos Santos

Coordenadoras dos Projetos PIBEX

PS: O original encontra-se assinado.

RESUMOS DOS PROJETOS

PIBEX: Formação de docentes em Múltiplas Linguagens: desafios metodológicos no processo de ensino aprendizagem

ORIENTADORA: Aline Renée Benigno dos Santos

Resumo:

PIBEX: "Formação de professores em Ensino de Ciências: propostas metodológicas inovadoras para a melhoria do processo de ensino-aprendizagem"

ORIENTADORA: Adriana Ferrerira Gama

Resumo:

PIBIC-Jr/IFPR:

ORIENTADORA: Adriana Ferreira Gama

Resumo: O ensino de Biologia Celular e Molecular tem sido um desafio para professores que atuam no Ensino Médio, pois a maioria dos estudantes chega ao Ensino Médio com uma representação ausente ou equivocada no que concerne o conceito sobre células, DNA e RNA e proteínas. Acredita-se que a prática, a percepção visual e sensorial são ferramentas úteis na apreensão do conhecimento através de mecanismos interdisciplinares. E verifica-se que trabalhar a formação de imagens mentais e a interdisciplinaridade em sala de aula são ferramentas que servem de base para uma aprendizagem significativa. Para tentar amenizar a defasagem que existe no processo de ensino de Biologia Celular e Molecular, este projeto visa o desenvolvimento de metodologias alternativas para a compreensão de temas relacionados à Biologia Celular e Molecular a partir de técnicas que usem como recurso didático protótipo de cuba de eletroforese criado no ano anterior por estudantes e orientadora no curso Técnico em Biotecnologia Integrado ao Ensino Médio do Campus Jaguariaíva. Para tanto o bolsista irá buscar na literatura métodos e técnicas alternativas, mais simples, de aplicação de eletroforese para a identificação de moléculas. O bolsista e a orientadora irão melhorar as técnicas empregadas no processo. Para o melhoramento das práticas, os envolvidos irão: realizar encontros semanais para revisar a bibliografia e posteriormente; preparar práticas de ensino que facilitem a compreensão dos estudantes sobre os temas de Biologia Celular e Molecular; utilizar o protótipo criado pelos estudantes no ano anterior para montar práticas caseiras de eletroforese de proteínas para a compreensão de temas como proteínas, DNA e RNA; estender as práticas realizadas no projeto para as turmas dos Cursos Técnicos Integrados ao Ensino Médio do Campus Curitiba por meio de palestras e oficinas para as turmas, fazer um "diário de bordo", ou seja, um caderno relatando detalhadamente as etapas do projeto. Semanalmente, a orientadora realizará reuniões com o orientando, para realizar as leituras e interpretações dos textos e realização da prática laboratorial. O projeto prevê que o estudante poderá obter conhecimentos não apenas de Biologia Celular e Molecular, mas como Língua Portuguesa, Física, Informática além de Matemática e Química que são inerentes ao projeto.