



PROPOSTA

AS SUGESTÕES DEVEM SER ENCAMINHADAS PARA dipi.proepi@ifpr.edu.br

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PIIC IFPR) 2011

EDITAL Nº 002 /2011

A Pró-Reitora de Extensão, Pesquisa e Inovação do Instituto Federal do Paraná, por meio da Diretoria de Pesquisa e Inovação, no uso de suas atribuições legais, torna público o presente Edital, contendo as normas referentes ao processo seletivo de projetos de iniciação científica a serem apoiados com bolsas a partir de recursos do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (PIBIC/CNPq) e Programa Institucional de Iniciação Científica (PIIC) do IFPR, voltado aos Cursos de Graduação.

1. DOS OBJETIVOS DO PROGRAMA

- a) Despertar vocação científica e incentivar talentos potenciais entre estudantes de graduação universitária, mediante participação em projeto de pesquisa, orientados por pesquisador qualificado.
- b) Contribuir para a formação de recursos humanos para a pesquisa.
- c) Contribuir para a formação científica de recursos humanos que se dedicarão a qualquer atividade profissional.
- d) Contribuir para reduzir o tempo médio de permanência dos alunos na pós-graduação.

- e) Estimular pesquisadores a envolver alunos de graduação nas atividades científica, tecnológica e artístico-cultural.
- f) Contribuir para a formação de pesquisadores qualificados.
- g) Proporcionar ao bolsista, orientado por pesquisador qualificado, a aprendizagem de métodos e técnicas de pesquisa, bem como estimular o pensamento científico e a criatividade, resultantes da investigação científica.
- h) Propiciar à Instituição o desenvolvimento de um instrumento de formulação de política de iniciação científica, dando prioridade à pesquisa aplicada, à inovação e à transferência de tecnologia.

2. DAS NORMAS GERAIS E DO PROJETO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

- a) Este Edital está fundamentado na Resolução N° 11/2011.
- b) Compete à Pró-Reitoria de Extensão, Pesquisa e Inovação, por meio de sua Diretoria de Pesquisa e Inovação (DIPI), orientar, divulgar e fiscalizar o cumprimento deste Edital.
- c) A concessão das Bolsas de Iniciação Científica está condicionada ao atendimento dos critérios estabelecidos neste Edital.
- d) Os projetos de pesquisa serão avaliados por Comissão designada pela DIPI na Portaria N° 309 de 15 de Junho de 2011.
- e) Os critérios utilizados pela Comissão para avaliação dos projetos de pesquisa incluem a contribuição para a formação do estudante e a relevância científica para a sociedade e para o IFPR.

3. DA QUANTIDADE DE BOLSAS, DO VALOR E DA VIGÊNCIA

- a) O IFPR, por meio de orçamento próprio e por meio de convênio com o CNPq, disponibilizará um total de cinco (5) Bolsas de Iniciação Científica, sendo:
- Três (3) bolsas PIBIC/CNPq;
 - Duas (2) bolsa PIIC/IFPR.
- b) Os valores das Bolsas de Iniciação Científica serão:
- R\$ 360,00 para bolsa PIBIC/CNPq, que serão depositados em conta corrente do bolsista, no Banco do Brasil;
 - R\$ 350,00 para bolsa PIIC/IFPR, que serão depositados em conta corrente do bolsista, na Caixa Econômica Federal.
- c) A bolsa PIBIC/CNPq terá vigência de 12 (doze) meses, iniciando em setembro de 2011, podendo ser interrompida por solicitação do professor orientador ou do bolsista.
- d) A bolsa PIIC/IFPR terá vigência de 8 (oito) meses, iniciando em setembro de 2011, podendo ser interrompida por solicitação do professor orientador ou do bolsista
- e) A abertura da conta corrente deverá ser providenciada pelo estudante caso não a possua.
- f) Os bolsistas exercerão suas atividades, sem qualquer vínculo empregatício com o IFPR, em regime de 20 (vinte) horas semanais de atividades.

4. PROCESSO DE SELEÇÃO

- a) A seleção será feita com base em projetos enviados por docentes de ensino superior do IFPR.
- b) A classificação no processo seletivo dos projetos de Iniciação Científica atenderá aos requisitos de avaliação do Anexo I deste edital.
- c) Os bolsistas serão indicados no ato da inscrição do projeto pelo orientador.
- d) Apenas os *Campi* que tenham cursos de graduação poderão concorrer a bolsas de Iniciação Científica.
- e) Apenas os Professores que atuem nos cursos de graduação poderão ser orientadores de bolsistas de Iniciação Científica.

5. DOS REQUISITOS, DEVERES E DIREITOS DO ORIENTADOR NO PROGRAMA

- a) O orientador deverá ser docente efetivo do IFPR, com currículo atualizado na Plataforma *Lattes* do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e possuir projeto de pesquisa individual ou em grupo aprovado pelo Comitê de Pesquisa e Extensão (COPE) do *Campus* em que está lotado.
- b) O orientador poderá, com justificativa, solicitar a exclusão do bolsista, podendo indicar novo aluno para a vaga, desde que satisfeitos os prazos operacionais adotados pela instituição.
- c) O orientador deverá assumir compromisso formal com as atividades de orientação do bolsista, inclusive na elaboração dos relatórios parcial e final, avaliando-o nas diversas etapas do projeto.

- d) O orientador deverá incluir o nome do bolsista nas publicações e trabalhos nos quais houver efetiva participação do bolsista, inclusive aqueles apresentados em Congressos ou Seminários.
- e) O orientador deverá assegurar as condições necessárias para o desenvolvimento do trabalho por parte do bolsista, adotando, inclusive, as providências que envolvam permissões e autorizações especiais de caráter ético e legal para a execução das atividades.
- f) Em nenhuma circunstância o orientador poderá repassar a outro pesquisador a orientação de seu bolsista. Em caso de impedimento eventual do orientador a bolsa do aluno retornará à Diretoria de Pesquisa e Inovação da Pró-Reitoria de Extensão, Pesquisa e Inovação (PROEPI).
- g) O orientador deverá participar como consultor da avaliação dos relatórios parcial e final dos estudantes incluídos no Programa quando solicitado pela Diretoria de Pesquisa e Inovação da Pró-Reitoria de Extensão, Pesquisa e Inovação (PROEPI).
- h) Os docentes orientadores e os bolsistas deverão assinar Termo de Compromisso Conjunto (Anexo IV).
- i) Os docentes orientadores deverão cumprir as normas dos programas PIBIC/CNPq e PIIC/IFPR.
- j) Os docentes orientadores deverão divulgar o nome do IFPR e do CNPq nas publicações, patentes e outras atividades cujos resultados estejam associados a este edital.

6. DOS REQUISITOS E COMPROMISSOS DO BOLSISTA

- a) O bolsista poderá vincular-se a um único projeto de pesquisa.
- b) O bolsista exercerá suas atividades sem qualquer vínculo empregatício.
- c) O bolsista receberá apenas esta modalidade de bolsa, sendo vedada a acumulação desta com bolsas de outros Programas ou bolsas de outras instituições.
- d) O bolsista deverá elaborar relatórios, parcial e final, durante sua participação no projeto.
- e) O bolsista deverá desempenhar adequadamente suas atividades, de acordo com o projeto.
- f) O bolsista deverá participar de eventos de divulgação científica promovidos pelo IFPR.

7. DA INSCRIÇÃO NO PROCESSO DE SELEÇÃO

No ato de inscrição, os docentes deverão:

- a) Enviar arquivo em *pdf* com o plano de trabalho do aluno, projeto de pesquisa aprovado ou em análise pelo COPE e ficha de inscrição do docente (Anexo II), para dipi.proepi@ifpr.edu.br.
- b) Os documentos acima devem ser enviados pelo email da direção de ensino do campus de lotação do docente orientador.

O plano de trabalho deve conter título do projeto, objetivos, justificativa, atividade proposta para o estudante, cronograma de execução e resultados esperados.

Após aprovação do projeto, o orientador deverá encaminhar, via malote ou SEDEX, à Pró-Reitora de Extensão, Pesquisa e Inovação os seguintes documentos do bolsista:

- a) Currículo *Lattes*.
- b) Cópia de RG e CPF.
- c) Ficha de inscrição (Anexo II).
- d) Declaração de não possuir vínculo empregatício ou outra modalidade de bolsa (Anexo III).
- e) Termo de Compromisso Conjunto (Anexo IV).
- f) Declaração de aprovação do projeto de pesquisa do orientador pelo COPE de seu campus de lotação.

8. CANCELAMENTO DE BOLSA

Caso o estudante apresente menos que 75% de frequência no curso em que está matriculado, seja reprovado ou aconteça fato grave que justifique, a bolsa será cancelada.

9. DA CLASSIFICAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DAS BOLSAS

Os três (3) primeiros colocados no processo de seleção serão contemplados com bolsas PIBIC/CNPq. O quarto e o quinto colocados serão contemplados com bolsas PIIC/IFPR.

10. CRONOGRAMA

Atividade	Período/Data
Inscrição dos projetos	04/08/11 a 07/08/11
Análise das propostas	08/08/11 a 09/08/11
Divulgação dos resultados	10/08/11
Entrega da documentação do bolsista	10/08/11 a 12/08/11
Implementação da bolsa	13/08/11 a 15/08/11
Entrega de relatório final	15/07/12

Curitiba, 04 de agosto 2011.

Prof. Paulo Tetuo Yamamoto¹

Pró-Reitor de Extensão, Pesquisa e Inovação

¹ O original encontra-se assinado.

Anexo I – Critérios de avaliação para bolsas de Iniciação Científica.

Critérios:

a) Mérito do orientador – Peso 40%

b) Mérito do projeto – Peso 60%

Parâmetros de pontuação:

Mérito do orientador

NOTA: Estas informações deverão ser extraídas do Currículo *Lattes/CNPq* (período de 2006 ao atual)

ARTIGOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS CIENTÍFICOS COM CORPO EDITORIAL

1.1 – Qualis A1 – valor por item 15
1.2 – Qualis A2 – 12
1.3 – Qualis B1 – 10
1.4 – Qualis B2 – 7
1.5 – Qualis B3 – 6
1.6 – Qualis B4- 5
1.7 – Qualis B5 – 4
1.8 – Qualis C – 3

ARTIGOS COMPLETOS PUBLICADOS EM ANAIS DE EVENTOS

2.1 – Eventos internacionais – valor por item 5
2.2 – Eventos nacionais ou latinos – 4
2.3 – Eventos locais ou regionais – 2

RESUMOS E RESUMOS EXPANDIDOS PUBLICADOS EM ANAIS DE EVENTOS

3.1 – Resumos e Resumos expandidos - 1

LIVROS

4.1 – Livro editado por editora internacional – valor por item 20
--

4.2 – Livro editado por editora nacional - 15
--

4.3 – Livro editado por editora local – 10

4.4 – Livro organizado – 5

4.5 – Capítulos em livro editado por editora internacional - 10
--

4.6 – Capítulos em livro editado por editora nacional - 5
--

4.7 – Capítulos em livro editado por editora local - 3

ORIENTAÇÃO E CO-ORIENTAÇÃO

5.1 – Orientação de Iniciação Científica concluída valor por item - 1
--

5.2 – Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) ou monografia - 1

5.3 – Orientação de mestrado em andamento - 2
--

5.4 – Orientação de doutorado em andamento - 3

5.5 – Orientação de mestrado concluído - 3

5.6 – Orientação de doutorado concluído - 5
--

5.7 – Co-orientação de mestrado concluído - 1
--

5.8 – Co-orientação de doutorado concluído - 2

PARTICIPAÇÃO EM GRUPO DE PESQUISA

6.1- Participação em grupo de pesquisa do IFSul cadastrado no CNPq - 15
6.2- Participação em grupo de pesquisa de outra instituição cadastrado no CNPq - 5

Mérito do projeto de pesquisa

Se atende o critério – valor 1

Se atende parcialmente o critério – valor 0,5

Se não atende o critério – valor 0

Todos os critérios têm peso 1, com exceção do plano de trabalho do bolsista que tem peso 3.

- a) O problema da pesquisa está corretamente evidenciado.
- b) Existe aplicabilidade para a pesquisa.
- c) O texto é claro e bem escrito.
- d) Os objetivos são coerentes com o tema da pesquisa.
- e) Os objetivos específicos estão contemplados na metodologia.
- f) O plano de trabalho do estudante prevê, seguramente, a iniciação na pesquisa.

Anexo II – Ficha de Inscrição do Bolsista

1. Identificação do Projeto

Título do Projeto

Duração

2. Identificação do professor orientador

Nome

Telefone para contato

e-mail

3. Identificação do aluno bolsista

Nome

Curso

Semestre

e-mail

Fone

CPF

Data nascimento

RG

Nome da mãe

Nome do pai

Endereço

Obs.: Semestre: informar o semestre que está cursando, em função da grade curricular.

RG: informar o número, órgão expedidor e data da expedição da carteira de identidade.

Endereço: fornecer os dados de logradouro, número, complemento, UF, CEP, cidade.

4. Dados bancários do aluno candidato a bolsista

Banco (nº e nome)

Agência

Conta corrente

Assinaturas:

Professor orientador

Aluno candidato a bolsista

ANEXO III: Declaração de não possuir vínculo empregatício ou outra modalidade de bolsa

Eu, _____, portador do RG: _____ e CPF: _____, matriculado regularmente no curso _____, do Campus de _____, declaro para os devidos fins não possuir qualquer vínculo empregatício ou usufruir de qualquer outra modalidade de bolsa durante o período de vigência da bolsa pleiteada a partir do Edital 02/2011 da Pró-Reitoria de Extensão, Pesquisa e Inovação (PROEPI). Declaro ainda que estou ciente de que o não cumprimento deste termo implica no cancelamento da bolsa concedida.

Local e data: _____, _____ de _____ de 2011.

Assinatura do Bolsista

ANEXO IV: Termo de Compromisso conjunto

Eu, _____, portador do
RG: _____ e CPF: _____,
matriculado regularmente no curso _____, do
Campus de _____, e eu
_____, professor (a) do curso de
_____, portador do
SIAPE: _____ assumimos o
compromisso de cumprir todas as normas contidas no Edital 02/2011 da PRÓ-
REITORIA DE EXTENSÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO (PROEPI) e da Resolução
11/2011 do CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (IFPR)
no desempenho das atividades do Projeto:
_____, aprovado pela
Comissão de Avaliação de Projetos do Programa Institucional de Iniciação Científica
(PIIC) do IFPR. Declaramos estar cientes de que o não cumprimento deste termo
implica no cancelamento da bolsa concedida.

Local e data: _____, _____ de _____ de 2011.

Assinatura do Bolsista

Assinatura do Professor Orientador