

EDITAL PIBIC-Ensino Médio-2016 - 2017

**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA NO
ENSINO MÉDIO DO CNPq**

A PROPPI, por intermédio da Coordenação de Pesquisa, torna público o edital destinado à seleção de Projetos de Iniciação Científica Júnior com a distribuição de bolsas PIBIC EM que terá vigência no período de 01 de agosto de 2016 até 31 de julho de 2017. O número de bolsas será disponibilizado pelo CNPq.

1. OBJETIVO E FINALIDADE DO PROGRAMA

O presente edital tem como finalidade a participação de alunos da rede pública, do ensino médio e fundamental, que sob a orientação de docente com vínculo institucional com a Universidade Federal Fluminense, desenvolverá projetos em uma das três grandes áreas do conhecimento: ciências da vida, ciências exatas e da terra e ciências humanas e sociais

Os objetivos deste programa são: i) identificar e formar estudantes do Ensino Médio da Rede Pública com vocação para a pesquisa e interessados em ter experiência em laboratórios de pesquisa científica da UFF; ii) incentivar o pensamento científico entre os estudantes descobrindo novas vocações e identificando jovens talentos; iii) viabilizar maior interação entre o meio acadêmico e as escolas públicas.

2 DAS CONDIÇÕES E REQUISITOS

2.1 - Quantidade de Bolsas por Proponente;

2.1.1 - Cada professor proponente poderá submeter no máximo dois projetos diferentes, podendo pedir apenas uma bolsa por projeto;

2.1.2 - O professor proponente poderá submeter o mesmo projeto apenas uma vez, em qualquer área do conhecimento;

2.1.3 – A bolsa terá duração de 12 meses, com vigência de 01 de agosto de 2016 à 31 de julho de 2017;

2.1.4 – O orientador deve solicitar a inclusão da escola do aluno indicado em seu projeto, através de mensagem intitulada “INCLUSÃO DE ESCOLA DE PIBIC EM 2016 – 2017” para o endereço eletrônico pic.em@proppi.uff.br, esta solicitação deve conter as informações abaixo:

a - Nome e endereço da escola;

b – A qual rede de ensino faz parte (Federal, Estadual ou Municipal);

c - relação contendo o número de alunos que participam do PIBIC EM 2015 – 2016;

d – O programa de Educação Científica desenvolvido na escola referente ao PIBIC EM 2015 – 2016;

e – Os resultados alcançados dos projetos de seus alunos-bolsistas do PIBIC EM 2015 – 2016 (ver item 3);

2.1.4.1 – Somente alunos de escolas cadastradas no formulário do CNPq como participantes, poderão ter alunos indicados como bolsistas no Programa de Iniciação Científica do Ensino Médio 2016 – 2017, durante toda a vigência do PIBIC EM 2016 - 2017;

2.1.4.2 – Escolas que não tiveram alunos bolsistas no PIBIC EM 2015 – 2016 estão dispensados dos itens C, D e E do item 2.1.4, sendo necessária declaração da direção da escola;

2.1.5 – O orientador poderá solicitar a inclusão de escola previamente à inscrição do projeto no PIBIC EM 2016-2017 atendendo o item 2.1.4 e 2.1.4.1;

2.1.6 – O quantitativo total de bolsa a ser oferecido no PIBIC EM 2016 - 2017 será definido pelo CNPq, conforme chamada daquele órgão de fomento à pesquisa;

2.2 - Condições para participação de alunos:

2.2.1 - Estar regularmente matriculado no ensino fundamental, médio ou profissional de escolas públicas;

2.2.2- Estar desvinculado do mercado de trabalho e não estar participando de outro projeto de pesquisa;

2.2.3 - Possuir frequência igual ou superior a 80% (oitenta por cento);

2.2.4 - Apresentar Declaração de Matrícula da Escola;

2.2.5 - Estar cursando no máximo o penúltimo ano do ensino médio quando da inclusão no PIBIC EM 2016 - 2017;

2.2.6 - Ciência da Direção do colégio quanto à participação do aluno no PIBIC EM 2016 - 2017;

2.3 - Condições para participação dos Professores:

2.3.1 - Ter vínculo formal com A UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE;

2.3.2 - Possuir no mínimo o título de mestre ou perfil científico equivalente e ou demonstrar experiência em atividades de pesquisa, cultural, artística, ou em desenvolvimento tecnológico;

2.3.3.- Ter produção profissional divulgada em revistas especializadas, livros, capítulo de livros, anais de encontros científicos, exposições, etc...;

2.3.4 - Adotar todas as providências que envolvam permissões e autorizações especiais de caráter ético ou legal, necessárias para a execução das atividades;

2.3.5 - Ter currículo atualizado na Plataforma Lattes;

2.3.6 - Os itens 2.3.2 e 2.3.3 poderão ser reconsiderados à critério da Comissão de Seleção e Avaliação, no caso de docentes recém contratados;

3 - DA INSCRIÇÃO:

3.1 – O orientador deverá encaminhar mensagem para o ENDEREÇO ELETRÔNICO pibic.em@proppi.uff.br, no período de 10 de maio até 30 de maio de 2016, contendo os documentos abaixo relacionados no formato PDF:

3.1.1 - Projeto de pesquisa conforme roteiro de elaboração de projeto em anexo;

3.1.2 – Ficha de Inscrição preenchida conforme modelo anexo;

3.1.3 – Plano de trabalho do bolsista, com cronograma de atividades a serem desenvolvidas no período de agosto de 2016 a julho de 2017;

3.1.4 - Autorização dos pais ou responsáveis conforme modelo anexo;

3.1.5 - Cópia do CPF do aluno;

3.1.6 - Currículo do estudante cadastrado na Plataforma Lattes;

3.1.8 - Currículo do pesquisador orientador cadastrado e atualizado na Plataforma Lattes;

3.1.9 - Declaração de regularidade da matrícula do aluno na escola com frequência mínima de 80%, com a denominação da escola, os nomes e contatos da direção (emitido pela direção da escola);

4 – CRITÉRIOS DE SELEÇÃO E DATA DE DIVULGAÇÃO:

4.1. - As propostas serão selecionadas pela Comissão de Avaliação da Coordenação de Pesquisa da PROPRI, considerando os seguintes critérios:

4.1.1 - Experiência e produção científica do pesquisador orientador;

4.1.2 - Qualidade do plano de atividades;

4.1.3 – Cumprimento dos requisitos do item 3;

4.2 – A divulgação dos contemplados ocorrerá no dia 11 de julho de 2016;

4.3 – O prazo de recurso será de 11 a 15 de julho de 2016, através do envio de mensagem para o endereço eletrônico pibic.em@proppi.uff.br, com o intituto “RECURSO”;

4.4 - A divulgação dos contemplados após recursos ocorrerá em 19 de julho de 2016

5 - OBRIGAÇÕES DO BOLSISTA

5.1 - Abrir conta corrente de sua titularidade no Banco do Brasil, não podendo esta ser conta conjunta ou conta poupança;

5.2 - Dedicar-se às atividades previstas no projeto ou plano de trabalho durante a vigência da bolsa;

5.3 - Aceitar o Termo de Concessão de Bolsa a ser enviado pelo CNPq para o endereço eletrônico do aluno cadastrado em seu Currículo Lattes e incluir os dados bancários na plataforma do CNPq denominada Carlos Chagas, através da opção “Outros Bolsistas”, sendo o aceite obrigatório para o recebimento da bolsa do CNPq;

5.3.1 – Em nenhuma hipótese haverá o pagamento retroativo de bolsa;

5.4 - Devolver ao CNPq eventuais benefícios pagos indevidamente, e em caso de recusa, poderão ser adotados procedimentos com vistas à cobrança administrativa ou judicial;

5.6 – Após o término da vigência da bolsa, a participação do Seminário de Iniciação Científica no ano de 2017, com apresentação do trabalho, será obrigatória.

5.6.1 – Ficará a critério do orientador a participação ou não no Seminário de Iniciação Científica do Ensino Médio 2016, a ser realizado no segundo semestre de 2016;

6 - OBRIGAÇÕES DO ORIENTADOR

6.1 - Orientar o bolsista a aceitar o Termo de Concessão de Bolsa a ser enviado pelo CNPq ao endereço eletrônico do aluno cadastrado em seu Currículo Lattes;

6.2 - Orientar o bolsista a incluir os dados bancários na plataforma do CNPq denominada Carlos Chagas, através da opção “Outros Bolsistas”;

6.3 - Dedicar-se às atividades previstas no projeto ou plano de trabalho aprovado pelo CNPq, durante a vigência da bolsa;

6.4 - Orientar o bolsista nas distintas fases do trabalho científico, incluindo a elaboração dos relatórios (parcial e final), resumo e painel para apresentação no Seminário de Iniciação Científica da UFF, em congressos, seminários, etc...;

6.5 - Incluir os nomes dos bolsistas nas publicações e nos trabalhos apresentados em congressos e seminários, cujos resultados tiverem sua participação efetiva;

6.6 - Informar à Coordenadoria de Pesquisa da PROPPI o cancelamento do projeto e da bolsa, fundamentando os motivos que levaram à decisão, enviando mensagem intitulada “CANCELAMENTO DE PROJETO” ao endereço eletrônico pibc.em@proppi.uff.br;

6.6.1 – O cancelamento do projeto e da bolsa somente desobriga da participação no Seminário de Iniciação Científica do Ensino Médio 2017, quando o cancelamento for solicitado antes de completar dois meses do início da vigência do PIBIC EM 2016 - 2017;

6.7 - A substituição do bolsista deverá ser comunicada à Coordenadoria de Pesquisa da PROPPI, enviando uma mensagem intitulada “ALTERAÇÃO DE BOLSISTA” para o endereço eletrônico pibc.em@proppi.uff.br, com os dados do futuro bolsista e o envio em formato PDF dos documentos e declarações exigidos para a participação de alunos no PIBIC EM 2016 – 2017, conforme instruções contidas neste edital;

6.8 - Orientar o aluno, futuro bolsista a aceitar o Termo de Concessão de Bolsa do CNPq, que será enviado para o endereço eletrônico do aluno cadastrado no Currículo Lattes do aluno, pelo Sistema Eletrônico do CNPq;

6.9 – Informar a Coordenação de Pesquisa possíveis alterações no plano de trabalho do bolsista e alteração do prazo de execução, com fundamentação e justificativa, cujo pedido será decidido em até 30 dias;

6.9.1 - A solicitação de alteração poderá ser realizada até dezembro de 2016, através de mensagem intitulada “SOLICITAÇÃO DE ALTERAÇÃO DE PROJETO” ao endereço eletrônico pibic.em@proppi.uff.br;

6.10 – Participação no Seminário de Iniciação Científica do Ensino Médio 2017 é obrigatória e deverá ocorrer conforme o item 7;

6.10.1 – Os projetos participantes do PIBIC EM 2016 – 2017 serão automaticamente inscritos no Seminário 2017, que acontecerá no segundo semestre de 2017;

7 – SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DO ENSINO MÉDIO 2017;

7.1 – A participação no Seminário é obrigatória e a inscrição será feita pelo orientador com o envio da ficha de inscrição e da documentação do item 7.1.1, em formato PDF através de mensagem intitulada “INSCRIÇÃO NO SEMINÁRIO 2017” para o endereço eletrônico pibic.em@proppi.uff.br;

7.1.1 – Os orientadores que não formalizarem a inscrição dos respectivos projetos do PIBIC EM 2016 – 2017, no Seminário de Iniciação Científica do Ensino Médio de 2017, estarão automaticamente inscritos e com a apresentação alocada após a última inscrição formalizada;

7.1.1. – É necessária a ciência da Direção da Escola e a autorização dos pais ou responsáveis, em caso de candidato menor de 18 anos, conforme modelo anexo;

7.1.2 – O Resumo do Trabalho para o Seminário de Iniciação Científica do Ensino Médio de 2017 deverá ser enviado por mensagem eletrônica intitulada “RESUMO DE TRABALHO APRESENTADO NO SEMINÁRIO PIBIC EM 2017” para o endereço eletrônico pibic.em@proppi.uff.br em até 20 dias após a realização do referido Seminário, conforme modelo a ser disponibilizado na página www.pesquisa.uff.br;

7.1.3 – À critério da Coordenadoria de Pesquisa da Proppi poderá ser lançado edital convocatório do Seminário de Iniciação Científica do Ensino Médio de 2017, com instruções complementares à este edital;

8 – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

8.1 – É proibida a acumulação de bolsa do PIBIC EM 2016 – 2017 com outras bolsas inclusive do CNPq ou de quaisquer agências nacionais, estrangeiras ou internacionais de fomento ao ensino e à pesquisa ou congêneres;

8.1.1 - A participação de co-orientador não está prevista neste edital, sendo o orientador inteiramente responsável pela pesquisa, solicitações e exigências vinculadas por este instrumento;

8.2 – É proibido repassar ou dividir a mensalidade da bolsa entre duas ou mais pessoas;

8.3 - A Comissão de Avaliação da Coordenação de Pesquisa da PROPPi será encarregada da avaliação dos relatórios parciais e finais. Os membros desta comissão deverão possuir os seguintes requisitos:

8.3.1 - Vínculo com Universidade Federal Fluminense;

8.3.2 - Experiência em pesquisa;

8.3.3 - Titulação de doutor ou perfil equivalente; e

8.3.4 - Currículo cadastrado e atualizado na Plataforma Lattes.

Datas: Relatório parcial: de 10 de dezembro de 2016 à 25 de janeiro de 2017

Relatório final: de 10 de agosto de 2017 e 10 de setembro de 2017

8.4 – Todos os documentos, obrigatoriamente, devem ser enviados no formato PDF. **Não serão aceitos relatórios em outro formato.**

8.5 – Os casos omissos serão decididos pela Coordenação de Pesquisa da PROPPI.

8.6 - Os trabalhos publicados em decorrência das atividades apoiadas pelo CNPq deverão, necessariamente, fazer referência ao apoio recebido, com as seguintes expressões, no idioma do trabalho;

8.6.1 - Se publicado individualmente;

"O presente trabalho foi realizado com apoio do CNPq, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Brasil";

8.6.2 - Se publicado em co-autoria:

"Bolsista do CNPq – Brasil";

8.6.3 – O não cumprimento de disposições deste edital, parcialmente ou totalmente, ensejará a devolução do valor das bolsas recebidas pelo aluno bolsista e restrição na participação de outros editais;

8.7.3 - O presente edital estará disponível ao público na página eletrônica da PROPPI e da Coordenadoria de Pesquisa, <http://www.proppi.uff.br/portalpesquisa>;

SAULO CABRAL BOURGUIGNON

PIBIC EM 2016 – 2017

DECLARAÇÃO:

Eu, _____,
carteira de identidade, _____, CPF: _____._____._____-_____,
responsável do menor _____,
Carteira de identidade _____, CPF: _____._____._____-_____,
matriculado na escola _____,
no município de _____, autorizo a sua participação no
edital PIBIC EM 2016 – 2017 com vigência de 01/08/2016 até 31/07/2017, bem como no
Seminário Pibic do Ensino Médio 2017, a ser realizado no segundo semestre de 2017.
Declaro também que o mesmo não trabalha nem participa de qualquer projeto com ou
sem bolsa de qualquer órgão de fomento à pesquisa.

Niterói, _____ de _____ de 2016

Assinatura do Docente

Obs.: Salvar em formato PDF

PIBIC EM 2016 – 2017
FICHA DE INSCRIÇÃO NO EDITAL

DADOS DO ORIENTADOR		
Nome do orientador:		
Matrícula Siape:	C.P.F.:	
Departamento / Lotação:		
Endereço eletrônico:		
Telefone:	Celular:	

DADOS DO ALUNO		
Nome do aluno:		
C.P.F.:	E-mail aluno:	
Nome do Responsável:		
Escola:		
Endereço da escola:		
Diretor (a) da escola:		
E-mail da escola:		Telefone da Escola

DADOS DO PROJETO		
Título do projeto:		
Área de conhecimento, conforme critérios do CNPq:		
Local onde será desenvolvido o projeto:		
Palavras chaves:		

Resumo do projeto:



Niterói, _____ de_____ de 2016

Assinatura do Docente

Obs.: Salvar em formato PDF

SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA JÚNIOR
PIBIC EM 2016 – 2017
FICHA DE INSCRIÇÃO NO SEMINÁRIO 2017

DADOS DO ORIENTADOR		
Nome do orientador:		
Matrícula Siape: _____ C.P.F.: _____		
Departamento / Lotação:		
Endereço eletrônico: _____		
Telefone:	_____	Celular:

DADOS DO ALUNO		
Nome do aluno:		
C.P.F.:	_____	E-mail aluno:
Nome do Responsável:		
Escola:		
Endereço da escola:		
Diretor (a) da escola:		
E-mail da escola:	_____	Telefone da Escola

DADOS DO PROJETO		
Título do projeto:		
Área de conhecimento, conforme critérios do CNPq:		
Local onde será desenvolvido o projeto:		
Palavras chaves:		

Resumo do projeto:

Niterói, _____ de _____ de 2016

Assinatura do Docente

Obs.: Salvar em formato PDF

ROTEIRO PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE PESQUISA PIBIC EM/CNPq UFF

O projeto de pesquisa a ser apresentado em resposta ao Edital PIBIC EM/CNPq UFF deverá contemplar os seguintes itens:

1. Capa com Identificação do projeto, do proponente e do aluno que desenvolverá o projeto.
2. Resumo (máximo de 20 linhas).
3. Introdução e Justificativas
4. Objetivos
5. Metodologia e forma de análise dos resultados
6. Plano de trabalho do bolsista e cronograma de atividades
7. Referências bibliográficas

Atenção: O projeto deverá conter um número máximo de 20 páginas, letra Times New Roman, tamanho 12, espaço 1,5 e com margens de no mínimo 2 cm.

Capa com a identificação do projeto e do proponente

Deverá conter título, nome e matrícula UFF do aluno e do orientador, local onde será desenvolvido, palavras chaves, grande área (Agrárias; Biológicas; Engenharias; Exatas e da Terra; Humanas; Linguística, Letras e Artes; Sociais Aplicadas; Saúde) Área e Sub-área de conhecimento, segundo os critérios do CNPq.

Exemplo: Grande Área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Física

Sub-área: Física da Matéria Condensada

Plano de Trabalho e Cronograma

O plano de trabalho deverá apresentar a viabilidade de execução do projeto no prazo previsto para a realização do mesmo.

O cronograma poderá ser apresentado como indicado:

Atividade\Bimestre	1	2	3	4	5	6
Levantamento Bibliográfico	X	X				
Coleta de Dados		X				
Tabulação de Dados			X			
Análise de Resultados			X	X		
Discussão/Conclusão				X	X	
Relatório Final					X	X

Referências Bibliográficas

Nas referências bibliográficas devem estar relacionados os livros, artigos e outras publicações citadas durante a apresentação do projeto.

Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Junior – PIBIC EM 2016-2017
RELATÓRIO PARCIAL

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: _____

Local de Realização (Unidade/Instituto/Departamento/Laboratorio): _____

Endereço: _____

Bairro: _____ Cidade: _____ UF: _____ CEP: _____

DADOS DO ORIENTADOR

Nome: _____

Matrícula Siape: _____ CPF: _____

Endereço: _____

Bairro: _____ Cidade: _____

UF: _____ CEP: _____ E-mail: _____ - _____

Telefone 1: (_____) _____ Telefone 2: (_____) _____

DADOS DO BOLSISTA

Nome: _____

Matrícula: _____ CPF: _____

Escola: _____

Endereço: _____

Bairro: _____ Cidade: _____

UF: _____ CEP: _____ E-mail: _____

Telefone 1: (_____) _____ Telefone 2: (_____) _____

O RELATÓRIO PARCIAL DEVERÁ CONTER OS ITENS ABAIXO:

1. TÍTULO: Fonte Times New Roman 12 bold.
2. INTRODUÇÃO: Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
3. METODOLOGIA: Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
4. RESULTADOS: Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
5. PRODUÇÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA: Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
6. CONCLUSÕES: Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
7. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS: Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
8. AUTO-AVALIAÇÃO DO ALUNO: Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.

Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Júnior – PIBIC EM 2016 - 2017
RELATÓRIO FINAL

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: _____

Local de Realização (Unidade/Instituto/Departamento/Laboratorio): _____

Endereço: _____

Bairro: _____ Cidade: _____ UF: _____ CEP: _____

DADOS DO ORIENTADOR

Nome: _____

Matrícula Siape: _____ CPF: _____

Endereço: _____

Bairro: _____ Cidade: _____

UF: _____ CEP: _____ E-mail: _____ - _____

Telefone 1: (_____) _____ Telefone 2: (_____) _____

DADOS DO BOLSISTA

Nome: _____

Matrícula: _____ CPF: _____

Escola: _____

Endereço: _____

Bairro: _____ Cidade: _____

UF: _____ CEP: _____ E-mail: _____

Telefone 1: (_____) _____ Telefone 2: (_____) _____

O RELATÓRIO FINAL DEVERÁ CONTER OS ITENS ABAIXO:

1. TÍTULO: Fonte Times New Roman 12 bold.
2. INTRODUÇÃO (descrever o tema abordado e os objetivos): Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
3. METODOLOGIA (descrever de maneira clara e objetiva como foi realizada a pesquisa, as etapas desenvolvidas e descrever os materiais e métodos utilizados): Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
4. RESULTADOS (apresentar os dados coletados e o tratamento dos mesmos. Nesta parte podem ser apresentadas as tabelas, cálculos, gráficos, fotos, etc): Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
5. PRODUÇÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA (informar participações em seminários, cursos, participação em encontros científicos, palestras, etc, desenvolvidas durante o período considerado): Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
6. CONCLUSÕES (Tomando como base a discussão dos resultados, concluir se os objetivos propostos foram alcançados): Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
7. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS (apresentar as fontes bibliográficas consultadas. Consultar as normas da ABNT): Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.
8. AUTO-AVALIAÇÃO DO ALUNO (o aluno deve avaliar sua participação no programa): Fonte Times New Roman 11 espaçamento 1,5.

O relatório final poderá conter até 40 páginas.
