

## EDITAL PRP Nº 06/2018

### EDITAL PARA O PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO DO CNPq – PIBITI/CNPq

A Pró-Reitoria de Pesquisa (PRP) da Universidade Federal de Lavras (UFLA) torna público este edital e convida os pesquisadores da UFLA a apresentarem propostas para participar do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação/Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (PIBITI/CNPq), para concessão de bolsas de iniciação em desenvolvimento tecnológico e inovação, em conformidade com o que estabelece este edital, o Regulamento dos Programas de IC da UFLA e as normas da Resolução Normativa Nº 17/2006 do CNPq<sup>1</sup>.

#### 1 OBJETIVO

Conceder bolsas (nova ou renovação) de iniciação em desenvolvimento tecnológico e inovação a estudantes de graduação, de forma a estimulá-los em atividades, metodologias, conhecimentos e práticas próprias ao desenvolvimento tecnológico e processos de inovação.

#### 2 DO CRONOGRAMA

Cronograma	Prazos
Período de inscrição (SIGAA)	1º a 30/05/2018 (até as 16 horas)
Divulgação do resultado no site da PRP (www.prp.ufla.br)	A partir de 23/07/2018
Interposição de recursos	23, 24 e 25/07/2018 <sup>2</sup>
Resultado da análise dos recursos	27/07/2018
Cadastro no SIGAA, pelo estudante, dos dados bancários e telefone	Até 27/07/2018
Vigência da bolsa	1/08/2018 a 31/07/2019

#### 3 DOS REQUISITOS E DAS OBRIGAÇÕES

##### 3.1 DO ORIENTADOR

- a) **Orientadores atuais do PIBITI/CNPq** (período de agosto/2017 a julho/2018) requerendo bolsa nova ou renovação devem, obrigatoriamente, anexar o **relatório parcial** do bolsista (último beneficiário da bolsa) ao pedido de bolsa a que se refere este

<sup>1</sup> Resolução Normativa do CNPq nº 017/2006 disponível em: <[http://www.cnpq.br/view/-/journal\\_content/56\\_INSTANCE\\_0oED/10157/100352](http://www.cnpq.br/view/-/journal_content/56_INSTANCE_0oED/10157/100352)>

<sup>2</sup> Havendo prorrogação na data de divulgação do resultado, o prazo de recurso e de análise é dilatado por igual período.

edital. O relatório parcial é gerado fora do SIGAA e inserido ao pedido de bolsa como documento anexo;

- b) ser servidor docente ou técnico-administrativo do quadro efetivo da UFLA e manter vínculo empregatício com a instituição durante todo o período de vigência da bolsa;
- c) servidores aposentados devem estar inseridos no Programa de Serviço Voluntário, conforme Resolução CUNI nº 028/2009;
- d) ter título de pós-graduação e atividade na área de desenvolvimento tecnológico e inovação;
- e) **possuir experiência no desenvolvimento de protótipos, de processos e de produtos e em atividades de geração e de transferência de tecnologia;**
- f) ter o currículo Lattes/CNPq atualizado (<http://lattes.cnpq.br>);
- g) assumir compromisso formal pela orientação do bolsista a fim de que o plano de trabalho proposto seja cumprido;
- h) assegurar condições e acesso às instalações laboratoriais e de campo necessários à realização do trabalho;
- i) incluir o nome do bolsista nas publicações e nos trabalhos cujos resultados tiverem a sua participação efetiva;
- j) informar à PRP, **imediatamente**, eventuais impedimentos do aluno para cumprir as atividades do programa, como, por exemplo, trancamento de matrícula, conclusão do curso de graduação, abandono das atividades, estabelecimento de vínculo empregatício ou qualquer outra irregularidade;
- k) não possuir pendências na PRP, como falta de relatórios de iniciação científica, por exemplo;
- l) colaborar com a organização e a avaliação de trabalhos no CIUFLA (Congresso de Iniciação Científica da UFLA).

### 3.2 DO BOLSISTA

- a) Ter currículo Lattes/CNPq atualizado (<http://www.cnpq.br>). **Atenção:** no currículo, não se deve cadastrar e-mail do hotmail devido a incompatibilidades no CNPq;
- b) certificar-se de que o envio do currículo Lattes ao CNPq foi concluído (o currículo não pode estar "em preenchimento");
- c) estar participando do curso de inglês "My English Online" (inscrito e ativo no nível 2 ou superior) ou possuir comprovante do TOEFL ITP, realizado após maio de 2016, com nota superior a 336 ou possuir comprovante de proficiência em inglês;
- d) estar regularmente matriculado em curso de graduação da UFLA que tenha relação com o projeto de pesquisa em que irá atuar;
- e) atualizar seus dados no SIGAA ([www.sigaa.ufla.br](http://www.sigaa.ufla.br))<sup>3</sup>;
- f) possuir coeficiente de rendimento acadêmico (CRA) igual ou superior a 60 (exceto estudantes matriculados no primeiro período);
- g) dedicar ao programa pelo menos 20 horas semanais de atividades, cumprindo o plano de trabalho estabelecido por seu orientador;
- h) mencionar a sua condição de bolsista do PIBITI/CNPq nas publicações e nas apresentações das quais participar;
- i) preencher o Relatório Final no SIGAA, em até 30 dias após o término da bolsa;
- j) apresentar, a cada ano, os resultados da pesquisa no CIUFLA;
- k) devolver ao CNPq, em valores atualizados, as mensalidades recebidas indevidamente, caso os requisitos e os compromissos estabelecidos acima não sejam cumpridos.

## 4 DAS VAGAS

- a) A quantidade de vagas disponível será divulgada a partir de julho de 2018;

<sup>3</sup> O tutorial para cadastro de dados bancários dos estudantes está disponível em [http://www.prp.ufla.br/wp-content/uploads/2014/11/Tutorial-SIGAA\\_dados\\_discentes.pdf](http://www.prp.ufla.br/wp-content/uploads/2014/11/Tutorial-SIGAA_dados_discentes.pdf)

- b) cada orientador pode solicitar apenas 1 (uma) bolsa, exceto quando se tratar de candidato egresso do Programa BIC Júnior (BIC Jr.). Nesse caso, será permitido solicitar, adicionalmente, 1 (uma) bolsa para o egresso desse programa;
  - b.1) enquadram-se na categoria egressos do BIC Jr. aqueles candidatos que participaram do referido programa no ano de 2017 e foram aprovados no processo seletivo da UFLA para ingresso nos cursos de graduação em 2018;
  - b.2) os estudantes enquadrados na alínea "b.1" terão suas bolsas pré-aprovadas. No entanto, obterão essa concessão somente uma vez, seja no PIBIC/FAPEMIG, no PIBIC/CNPq ou no PIBITI/CNPq. Para pleitos futuros, devem concorrer nos processos seletivos regulares;
  - b.3) esses candidatos (item b.1) devem atender às exigências deste edital;
- c) não serão concedidas novas bolsas a estudantes que estejam cursando, no período de abertura do edital, o último período do curso de graduação.

## **5 DAS VEDAÇÕES**

### **5.1 AO ORIENTADOR**

- a) Possuir pendências na PRP, como falta de relatórios dos programas de IC, por exemplo;
- b) estar afastado de suas atividades na UFLA no momento da submissão da proposta e durante a vigência da bolsa;
- c) ser professor substituto/temporário;
- d) substituir o candidato após o encerramento deste edital e durante os primeiros 3 (três) meses contados a partir da implementação da bolsa, exceto em casos comprovados de conclusão do curso de graduação;
- e) repassar a outro a orientação de seu bolsista, exceto nos casos de afastamentos oficiais previamente comunicados à PRP;
- f) permitir ao estudante qualquer tipo de afastamento incompatível com o desenvolvimento das atividades previstas no plano de trabalho proposto, sem justificativa.

### **5.2 AO BOLSISTA**

- a) Possuir pendências na PRP, como falta de relatórios dos programas de IC, por exemplo;
- b) acumular bolsas ou auxílios, estabelecer vínculo empregatício de qualquer natureza ou exercer atividade remunerada, incluindo estágio;
- c) estar com matrícula trancada;
- d) participar simultaneamente em mais de um programa de iniciação científica, estágio, programa especial de treinamento, monitoria e demais atividades correlatas;
- e) a bolsa destina-se exclusivamente ao estudante bolsista, sendo vetado seu compartilhamento e o repasse parcial ou integral do valor da bolsa para pagamento de despesas do projeto.

## **6 DA INSCRIÇÃO E DA SUBMISSÃO DA PROPOSTA**

- a) As propostas (projeto + plano de trabalho) devem ter caráter de desenvolvimento tecnológico e inovação e serão avaliadas pela equipe do Núcleo de Inovação Tecnológica da UFLA - NINTEC;
- b) as propostas devem ser submetidas pelo orientador, via SIGAA, devendo-se atentar para que as 3 (três) etapas sejam cumpridas:

- b.1) **cadastro do projeto de pesquisa** no SIGAA<sup>4</sup>, se ainda não estiver registrado (ATENÇÃO: o registro do projeto depende da aprovação prévia do chefe do departamento);
- b.2) **envio da proposta**: preenchimento do plano de trabalho (proposta) vinculado ao projeto de pesquisa registrado<sup>5</sup>;
- b.3) **confirmação de envio**<sup>6</sup>.
- c) projeto migrado do SIG deve ser editado<sup>7</sup> para contemplar todos os dados necessários à avaliação (ATENÇÃO: a aprovação da edição depende da chancela do chefe do departamento);
- d) o plano de trabalho deve ser específico para cada estudante e conter o cronograma de atividades. Não há limite de planos de trabalho por projeto;
- e) os candidatos devem, preferencialmente, procurar orientadores entre os professores que lecionem disciplinas de seu curso de graduação;
- f) o plano de trabalho deve ser relacionado ao projeto de vinculação. Propostas cujo plano de trabalho não tenha relação com o projeto serão desclassificadas;
- g) serão **desclassificadas** as propostas incompletas, submetidas por qualquer outro meio e as que não se enquadram no escopo de desenvolvimento tecnológico e inovação;
- h) na hipótese de envio de uma segunda inscrição, esta será considerada substituta da anterior, sendo levada em conta para análise apenas a última inscrição recebida. Exceção é feita aos casos incluídos do item 4.b deste edital.

## 6.1 DOS DOCUMENTOS A SEREM ANEXADOS À PROPOSTA

- a) Justificativa do caráter inovador do projeto: o proponente deve elaborar um documento, de até 2 (duas) laudas, contendo:
- a.1) apresentação da pesquisa, destacando sua originalidade e seu caráter inovador;
- a.2) estágio de desenvolvimento da tecnologia, sua aplicação prática para a solução de problemas concretos e os resultados finais esperados;
- a.3) possíveis avanços do novo processo ou produto em relação ao estado da arte;
- b) comprovante de participação do candidato no curso de inglês "My English Online" (nível 2 ou superior) ou resultado TOEFL ITP, feito após maio/2016, com nota igual ou maior que 336 ou comprovante de proficiência em inglês;
- c) comprovante de financiamento de projeto de pesquisa, se houver;
- d) **relatório parcial** das atividades desenvolvidas no período de agosto/17 a maio/18 (vide item 3.1, alínea "a");
- e) certificado aprovado e válido da Comissão de Ética no Uso de Animais – CEUA<sup>8</sup>, quando for o caso;
- f) parecer aprovado e válido do Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos – COEP<sup>9</sup>, quando for o caso;
- g) comprovante do BIC Jr., se for o caso.

## 7 DA SELEÇÃO E DO JULGAMENTO

---

<sup>4</sup> Tutorial para cadastro de projetos disponível em: <[http://www.prp.ufla.br/wp-content/uploads/2014/11/Tutorial-SIGAA\\_registro\\_projetos\\_docentes\\_v2.0.pdf](http://www.prp.ufla.br/wp-content/uploads/2014/11/Tutorial-SIGAA_registro_projetos_docentes_v2.0.pdf)>

<sup>5</sup> Tutorial para submissão de propostas de IC disponível em: <[http://www.prp.ufla.br/wp-content/uploads/2014/11/Tutorial-SIGAA\\_pedidos\\_de\\_IC\\_v3.0.pdf](http://www.prp.ufla.br/wp-content/uploads/2014/11/Tutorial-SIGAA_pedidos_de_IC_v3.0.pdf)>

<sup>6</sup> SIGAA > Portal do Docente > Pesquisa > Planos de trabalho > Listar meus planos de trabalho

<sup>7</sup> Tutorial para edição de projetos disponível em: <[http://www.prp.ufla.br/wp-content/uploads/2014/11/Tutorial-SIGAA\\_edicao\\_de\\_projetos\\_docentes\\_v1.0.pdf](http://www.prp.ufla.br/wp-content/uploads/2014/11/Tutorial-SIGAA_edicao_de_projetos_docentes_v1.0.pdf)>

<sup>8</sup> CEUA disponível em: <<http://www.prp.ufla.br/comissoes-permanentes/ceua/>>

<sup>9</sup> COEP disponível em <<http://www.prp.ufla.br/comissoes-permanentes/coep/>>

### 7.1 CRITÉRIO "ALUNO" - Peso 30% (PERCENTIL)

Classificação do aluno por curso (rendimento escolar em percentil) <sup>10</sup>	Pontuação
< ou = 15 %	40
15,01 a 30 %	30
30,01 a 45 %	20
> 45,01 %	10

- a) Estudantes matriculados no primeiro período, sem CRA, receberão pontuação 10;  
b) pontuação máxima do critério "Aluno": 40 pontos.

### 7.2 CRITÉRIO "ORIENTADOR" - Peso 35% (PRODUÇÃO CIENTÍFICA + ORIENTAÇÃO BIC JR)

Produção científica registrada no CV Lattes até a data de encerramento do período de inscrições	Pontuação por unidade
Bolsa de Produtividade em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora do CNPq (DT)	40
Depósito de patente ou proteção de cultivar, a partir de 2008	40
Bolsa de Produtividade em Pesquisa do CNPq (PQ)	30
Registro de software, a partir de jan/2015	20

- a) Haverá adição de 5 (cinco) pontos à nota de pesquisadores que têm sob sua orientação bolsistas do BIC Jr.;  
b) pontuação máxima da produção científica: 40;  
c) pontuação máxima do critério "Orientador": 45 pontos.

### 7.3 CRITÉRIO "PROPOSTA" - Peso 35% (FINANCIAMENTO + RELATÓRIO PARCIAL)

Fonte de Financiamento	Pontuação
Coordenador de projeto de pesquisa aprovado em edital específico na área de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação	40
Coordenador de projeto de pesquisa na área de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação com financiamento privado e <b><u>contrato vigente com a UFLA</u></b>	40
Coordenador de projeto de pesquisa na área de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação aprovado em editais não específicos	30
Coordenador de projeto de pesquisa na área de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação e que possui taxa de bancada (PQ nível 1, DT nível 1	20

<sup>10</sup> Dados obtidos via SIG (www.sig.ufla.br), em 15/06/2018.

ou PPM)

Coordenador de projeto de pesquisa na área de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação, sem financiamento externo 10

- a) A pontuação acima (item 7.3) é atribuída aos coordenadores. Os participantes de projetos que apresentarem comprovação como membros da equipe receberão a metade da pontuação;
- b) são válidos comprovantes de financiamento de projetos que estejam em vigor durante a vigência da bolsa, ainda que parcialmente;
- c) são comprovantes de financiamento: termos de outorga do PPM ou outros, termos de concessão de bolsistas de produtividade do CNPq (PQ/nível 1 ou DT/nível 1) ou outros, contratos com empresas celebrados na UFLA e declaração do coordenador informando que o pesquisador é membro da equipe técnica do projeto e que está autorizado a requerer bolsa de iniciação em desenvolvimento tecnológico e inovação. Em todos esses, é necessário explicitar o nome do coordenador/membro, período de vigência, montante financiado e título do projeto;
- d) admite-se comprovante de financiamento de projeto diferente **mas correlato** ao que foi elaborado para concorrer à bolsa deste edital. Esse comprovante obrigatoriamente deve conter o nome do orientador como coordenador ou membro da equipe técnica do projeto financiado;
- e) será realizada avaliação do relatório parcial, com adicional de pontuação conforme a seguir:

Pontuação do relatório parcial	Pontuação
Relatório bom <b>ou</b> proposta sem necessidade de relatório parcial	20
Relatório regular	10
Relatório ruim	0

- f) orientadores beneficiados com o PIBITI/CNPq 2017/2018 que não inserirem o **relatório parcial** na proposta ou que tiverem qualquer outra pendência com a PRP, terão seus pedidos **desclassificados**;
- g) pontuação máxima do critério "Proposta": 60 pontos.

## 7.4 CRITÉRIOS DE DESEMPATE

**7.4.1** Caso haja duas ou mais propostas com a mesma pontuação final, terão prioridade, na sequência:

- a) Pedidos de renovação (mesmos orientador e aluno);
- b) candidatos com melhor rendimento escolar por curso (menor percentil);
- c) candidatos que tenham participado do PIVIC/UFLA ou de programas similares.

## 8 DISPOSIÇÕES GERAIS

- a) Ao se inscrever neste edital, o orientador e o candidato à bolsa declaram que atendem e aceitam as normas do edital, do Regulamento dos Programas Institucionais de Iniciação Científica da UFLA e da Resolução Normativa do CNPq nº 017/2006;
- b) o recebimento indevido de bolsas implica na sua devolução imediata ao CNPq. A não devolução de bolsas recebidas indevidamente poderá acarretar sanções ao aluno e ao orientador;
- c) para informações adicionais: prp@prp.ufla.br;

d) casos não previstos neste edital serão avaliados pela PRP-UFLA.

Lavras, 1º de maio de 2018.



PRISCILA VIEIRA E ROSA  
Coordenadora dos Programas de IC