

EDITAL SIMPLIFICADO DE SELEÇÃO DE BOLSISTA PIBIC IFPR

Este edital simplificado tem a finalidade de normatizar o processo de seleção de bolsista de iniciação científica na modalidade PIBIC. O mesmo segue as orientações da Chamada Interna Específica Nº 01 do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica – PIBIC/ IFPR e PIBIC – AF/CNPq, conforme EDITAL Nº 03/2020 – DIPE/PROEPPI.

1. DO PROJETO

Este edital tem como objetivo normatizar a seleção de bolsista para o projeto:

Projeto	Modalidade da bolsa	Nº de bolsas	Orientadora
DISPERSÃO DA DENGUE EM UMA REDE DE SÍTIOS ACOPLADOS.	PIBIC – AF/ CNPq	1	Jane Rosa

2. DA BOLSA

- 2.1. O projeto tem a disponibilidade de 1 (uma) bolsa na modalidade PIBIC – AF/ CNPq.
- 2.2. A vigência das bolsas é de 12 (doze) meses.
- 2.3. O valor da bolsa é de R\$ 400,00 (quatrocentos reais), e será depositado em conta corrente do bolsista, no Banco do Brasil.
- 2.4. A abertura da conta corrente deverá ser providenciada pelo estudante caso não a possua.
- 2.5. Não serão aceitas contas poupança, de terceiros ou contas conjuntas.
- 2.6. Reforçamos que o número de parcelas de bolsa está condicionado à disponibilidade orçamentária.

3. DOS REQUISITOS

- 3.1 Poderão concorrer à bolsa os estudantes regularmente matriculados no curso de Licenciatura em Física, e que já tenham concluído o quarto período do curso.
- 3.2 Não poderão concorrer à bolsa os estudantes que possuem vínculo empregatício ou que sejam aposentados ou pensionistas ou que estejam participando de estágio remunerado, salvo os casos previstos em lei.
- 3.3 Para bolsista PIBIC-AF/CNPq, o estudante deverá ter ingressado no IFPR por meio de ações afirmativas (cota social, racial, indígena, deficiente ou ampla concorrência).
- 3.4 Para o desenvolvimento do projeto é recomendável ao estudante bolsista:

- a) Ter cursado as disciplinas de Álgebra Linear e Geometria Analítica, Cálculo: I, II, III e Métodos Matemáticos;
- b) Habilidade para trabalhar com equações diferenciais, programação numérica em linguagem *Python*, usar *softwares* como, por exemplo: *gnuplot*, *Inkscape*, *wxMaxima*;
- c) Habilidade com leitura na língua inglesa (artigos científicos, livros);
- d) Pela situação de pandemia, é importante que o estudante possua condições para desenvolver as atividades de pesquisa em sua própria residência (como, por exemplo, possuir computador, internet).
- e) Não estar no último semestre do curso (possível formando).

4. DAS ATRIBUIÇÕES DO BOLSISTA

- 4.1 Dedicar-se às atividades que lhe forem conferidas por seu Orientador.
- 4.2 Aceitar e realizar os preceitos do edital interno e/ou chamada interna específica.
- 4.3 Incluir o nome do coordenador e do Programa a que está vinculado em publicações e trabalhos apresentados em eventos da área, inclusive com citação direta de órgão de fomento ou convênio, quando for o caso.
- 4.4 Prestar e apresentar todas as informações e documentação quando requerido diretamente ou quando estipulado por edital interno e/ou chamada interna específica.
- 4.5 Assumir compromisso formal de responsabilidade com as atividades, por meio de assinatura de Termo Único.
- 4.6 Apresentar relatório parcial e final de atividades do Programa a que estiver vinculado, em prazo estabelecido no cronograma desta Chamada interna.
- 4.7 Ressarcir ao IFPR, na forma da lei, eventuais bolsas recebidas indevidamente.
- 4.8 Atender à disponibilização de carga horária mínima exigida em edital interno e/ou chamada interna específica. O bolsista de graduação deverá respeitar a carga horária de 20 horas semanais.
- 4.9 Possuir e manter currículo Lattes atualizado.

5. DO PROCESSO DE SELEÇÃO DO BOLSISTA

- 5.1 A seleção será realizada através de entrevista *online* e avaliação do histórico escolar.
- 5.2 A entrevista será realizada conforme os critérios do ANEXO I deste edital. E irá ocorrer no dia 08/09/20 a partir das 15h. O estudante será avisado por e-mail sobre o horário da sua entrevista.
- 5.3 No ato da inscrição o estudante deverá encaminhar o histórico escolar em caráter obrigatório (o histórico escolar pode ser obtido pela *internet* no ambiente do sistema SIGAA do IFPR).
- 5.4 Na avaliação do histórico escolar os estudantes serão considerados aptos ou inaptos.

5.5 O estudante não deverá possuir relação de parentesco de até 2º grau com o orientador.

6. DA DOCUMENTAÇÃO PARA IMPLEMENTAÇÃO DA BOLSA

6.1 Cópia do RG e CPF do bolsista.

6.2 Cópia do cartão de conta corrente no Banco do Brasil (não serão aceitas contas poupança, de terceiros ou contas conjuntas).

6.3 Declaração de Matrícula do estudante.

6.4 Histórico escolar do estudante.

6.5 E-mail do bolsista contendo o texto do Anexo I* (será utilizado como comprovação da ciência e concordância do bolsista em substituição as assinaturas).

6.6 Termo Único (Anexo II*).

6.7 Declaração de que o bolsista não possui vínculo empregatício ou outra modalidade de bolsa (Anexo III*).

6.8 Autorização dos pais ou responsáveis no caso de estudantes menores de idade (Anexo IV*).

6.9 Questionário Inicial para Bolsista de Iniciação Científica (Anexo V*).

6.10 Declaração, emitida pela secretaria acadêmica do Campus, de ingresso no IFPR por meio de ação afirmativa (cota social, racial, indígena, deficiente ou ampla concorrência).

6.11 Documento do orientador, descrevendo o processo seletivo e a ordem de classificação dos estudantes candidatos.

6.12 Toda a documentação deverá ser enviada eletronicamente pelo orientador para a DIPE/PROEPPI até dia 10/09/20.

**Anexos da Chamada Interna Específica Nº 01 Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica – PIBIC/ IFPR e PIBIC – AF/CNPq, referente ao EDITAL Nº03/2020 DIPE/PROEPPI. Disponíveis no endereço: <https://reitoria.ifpr.edu.br/institucional/pro-reitorias/proepi-2/editais/>*

7. DA INSCRIÇÃO NO PROCESSO DE SELEÇÃO

7.1 As inscrições deverão ser realizadas via manifestação de interesse encaminhada para o e-mail: jane.rosa@ifpr.edu.br até as 12h do dia 08/09/20.

7.2 O e-mail deverá conter as seguintes informações:

- a) Nome completo;
- b) Período que está cursando no Curso de Licenciatura em Física;
- c) Número de telefone (preferencialmente *WhatsApp*);
- d) Histórico escolar em anexo;
- e) Link do currículo *Lattes* atualizado.

8. CRONOGRAMA

Atividade	Período	Local
Inscrições	04/09/20 até 08/09/20	Conforme item 7 deste edital. Via e-mail: jane.rosa@ifpr.edu.br até as 12h do dia 08/09/20.
Entrevista	08/09/20 (a partir das 15h)	Será realizada <i>online</i> , conforme item 7 deste edital.
Divulgação do resultado	08/09/20 (a partir das 21h)	Site do <i>Campus</i> , grupo de <i>WhatsApp</i> e redes sociais.
Entrega dos documentos	09/09/20	Via e-mail: jane.rosa@ifpr.edu.br

Paranaguá, 04 de setembro de 2020.



Prof.ª. Dr.ª. Jane Rosa
Docente de Física
Coordenadora do projeto

ANEXO I

Roteiro para entrevista

Estudante: _____

Telefone/WathsApp:() _____ () _____

E-mail: _____

	Quesitos	Pontuação (0 – 10)
1	a) Possui disponibilidade de tempo para atuar no projeto (20 horas semanais)? a) Exerce outras atividades além do curso superior?	
2	Possui condições/meios para desenvolver as atividades de pesquisa em sua própria residência? (Até que persistir a suspensão das atividades presenciais no <i>Campus</i>).	
3	Conhece o projeto de pesquisa? Possui algum conhecimento relacionado com a temática do projeto?	
4	Possui habilidade com ferramentas computacionais?	
5	Possui conhecimento ou disponibilidade e interesse em aprender trabalhar com <i>softwares</i> como, por exemplo: wxMaxima, <i>gnuplot</i> , <i>Inkscape</i> ?	
6	Possui habilidade com alguma linguagem de programação? Tem disponibilidade e interesse em aprender uma nova linguagem de programação (<i>Python</i>)?	
7	Possui conhecimentos sobre Álgebra Linear e Geometria Analítica, Cálculo: I, II, III e Métodos Matemáticos (concluiu o quarto período do curso)?	
8	Possui habilidade com leitura na língua inglesa (livros, artigos científicos)?	
9	a) Já desenvolveu alguma pesquisa científica? Quais métodos e ferramentas utilizou? b) Já participou de eventos científico como apresentador de trabalho científico?	
10	Qual a sua motivação para trabalhar no projeto? Quais suas expectativas em relação ao seu futuro profissional e acadêmico?	
	Total	

Observações:
