

Matemática

Edital Complementar

PROGRAMA DE BOLSAS DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA DA UTFPR

APÊNDICE A

1. DOS CRITÉRIOS GERAIS

A seleção será feita, para a licenciatura em Matemática, a partir da análise dos seguintes aspectos:

I – A obediência às condições do item 6 (Das inscrições, edital 18/2011 – PROGRAD).

II – O Histórico Escolar e o Coeficiente de Rendimento Acadêmico.

III – *Curriculum Vitae ou Lattes* documentado.

IV- Análise da Motivação (Formulário de Inscrição)

A pontuação dos itens I, II e III para cada curso de licenciatura participante no projeto deverá observar os critérios a seguir:

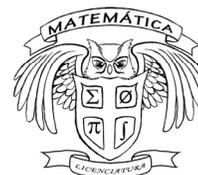
1.1 Licenciatura em Matemática *campus* Pato Branco:

a) O aluno deverá comprovar através do Histórico Escolar da UTFPR que está regularmente matriculado no curso de Licenciatura em Matemática para concorrer à vaga, de acordo com a seguinte distribuição:

Município	Colégio Estadual	Ingressante 2012		Ingressante 2011	Ingressantes 2010	Ingressantes anteriores a 2010 não formando	Ingressantes anteriores a 2010 formando	Total	
Coronel Vivida	Arnaldo Busato	1	1*	1	1	2	1**	6	
Francisco Beltrão	Tancredo Neves	1	1*	1	1	2	1**	6	
Francisco Beltrão	Arnaldo Faivro Busato	0		0	0	1	1**	2	
Pato Branco	Carlos Gomes	1	1*	1	1	1	1**	5	
Pato Branco	Professor Agostinho Pereira	1	1*	1	1	1	1**	5	
Total	5	4	4*	4	4	7	5**	24	4*

* Bolsista voluntário.

** Vigência da bolsa até novembro de 2012.



Matemática

b) Ingressantes 2012:

$$\text{Média} = (AM + NM + MEM) / 3$$

AM: nota da análise de motivação de 0 a 10.

NM: nota de Matemática no ENEM de 0 a 10.

MEM: nota média do ENEM de 0 a 10.

Para este grupo, o critério de desempate será a nota de matemática no ENEM.

c) Ingressantes 2011:

- Ter sido aprovado na disciplina de Didática e Cálculo 1;
- Estar cursando a disciplina de Cálculo 2 e Didática da Matemática.

$$\text{Média} = (AM + NM + CR + NL) / 5$$

AM: nota de análise de motivação de 0 a 10.

NM: nota média das disciplinas: Cálculo 1 e Didática.

CR: coeficiente de rendimento de 0 a 10.

NL: nota do currículo Lattes de 0 a 20.

Para este grupo, o critério de desempate será a nota de Didática.

d) Ingressantes 2010:

- Estar cursando as disciplinas Estruturas Algébricas e Prática do Ensino de Matemática I.
- Ter sido aprovado na disciplina de Didática da Matemática.

$$\text{Média} = (AM + NM + CR + NL) / 5$$

AM: nota de análise de motivação de 0 a 10.

NM: nota média das disciplinas: Cálculo 1 e Didática da Matemática.

CR: coeficiente de rendimento de 0 a 10.

NL: nota do currículo Lattes de 0 a 20.

Para este grupo, o critério de desempate será a nota de Didática da Matemática.

e) Ingressantes anteriores a 2010 e que não se formam em 12/2012

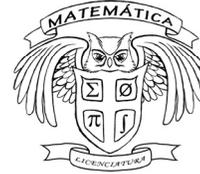
- Estar cursando ou ter sido aprovado na disciplina Estruturas Algébricas.
- Ter sido aprovado nas disciplinas de Didática da Matemática e Prática do Ensino de Matemática I.

$$\text{Média} = (AM + NM + CR + NL) / 5$$

AM: nota de análise de motivação de 0 a 10.

NM: nota média das disciplinas: Cálculo 1 e Prática de Ensino da Matemática I.

CR: coeficiente de rendimento de 0 a 10.



Matemática

NL: nota do currículo Lattes de 0 a 20.

Para este grupo, o critério de desempate será a nota de Prática de Ensino da Matemática I.

e) Ingressantes anteriores a 2010 e que se formam em 12/2012

- Estar cursando Análise Real, Prática do Ensino de Matemática II e ter sido aprovado nas disciplinas de Cálculo 2 e Prática do Ensino de Matemática I;

$$\text{Média} = (AM + NM + CR + NL) / 5$$

AM: nota de análise de motivação de 0 a 10.

NM: nota média das disciplinas: Cálculo 2 e Prática do Ensino de Matemática I.

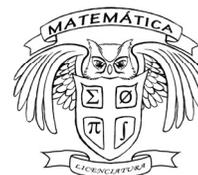
CR: coeficiente de rendimento de 0 a 10.

NL: nota do currículo Lattes de 0 a 20.

Para este grupo, o critério de desempate será a nota de Prática do Ensino de Matemática I.

Observações:

- 1) A bolsa dos **Ingressantes anteriores a 2010 e que se formam em 12/2012** terá vigência até **novembro de 2012**.
- 2) Neste edital serão selecionados quatro (4) bolsistas voluntários para atuar na escola: Arnaldo Busato, Carlos Gomes, Professor Agostinho Pereira e Tancredo Neves, que more preferencialmente perto da escola ou seja no mesmo município. Os bolsistas voluntários passarão a receber a bolsa a partir de dezembro de 2012, as indicadas na observação 1, acima;
- 3) A nota de análise de motivação (AM) deve ser igual ou superior a 5 (cinco).
- 4) A nota de análise do Currículo *Lattes* documentado será indicado no **anexo B**.
- 5) A comissão de avaliação será constituída por três membros indicados pelo coordenador de área do PIBID: professores(as) da área de matemática com experiência maior há um ano nas atividades do PIBID, um professor(a) de matemática com experiência menor há um ano ou orientador das atividades do PIBID.
- 6) A ficha de inscrição (**justificativa e exposição de motivos**) deverá ser preenchida presencialmente.
- 7) Indicar na ficha de inscrição a sua preferência por município e escola.



Matemática

ANEXO B

AVALIAÇÃO DO CURRÍCULO DO ALUNO

NOME DO ALUNO	
---------------	--

Itens Do currículo Lattes	Subtotal
1 Trabalhos completos publicados em anais de eventos científicos nos anos de 2009 a 2011 (4,0 pontos cada) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
2 Resumos expandido publicados em anais de eventos científicos nos anos de 2009 a 2011 (2 Pontos cada) – Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
3 Resumos publicados em anais de eventos científicos nos anos de 2009 a 2011 (1 Ponto cada) – Item limitado a 5 pontos para este subtotal	
4 Pôster publicado e/ou apresentado em evento científicos nos anos de 2009 a 2011 (0,5 Ponto cada) – Item limitado a 2 pontos para este subtotal	
5 Trabalhos completos aceito ou submetido em eventos científicos 2012 (6,0 ou 3,0 pontos cada) - Item limitado a 6 pontos para este subtotal	
6 Resumos expandido aceito ou submetido em eventos científicos 2012 (3,0 ou 1,5 Pontos cada) – Item limitado a 6 pontos para este subtotal	
7 Resumo, relato de experiência aceito ou submetido em evento científico 2012 (1 ou 0,5 Ponto cada) – Item limitado a 6 pontos para este subtotal	
8 Bolsista PIBID (treinou um aluno medalhista ouro, no período maio de 2011 a abril de 2012) (10 Pontos cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
9 Bolsista PIBID (treinou um aluno medalhista prata, no período maio de 2011 a abril de 2012) (5 Pontos cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
10 Bolsista PIBID (treinou um aluno medalhista bronze, no período maio de 2011 a abril de 2012) (3 Pontos cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
11 Bolsista PIBID (treinou um aluno menção honrosa, no período maio de 2011 a abril de 2012) (1 Ponto cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
12 Bolsista PIBID (número de medalhista por escola, no período maio de 2011 a abril de 2012) (1 Ponto cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
13 Bolsista PIBID (Avaliação no seminário Olimpíadas, no período maio de 2011 a abril de 2012) (de 0 a 10 Pontos cada) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
14 Bolsista PIBID (Avaliação no seminário Formativo, no período maio de 2011 a abril de 2012) (de 0 a 10 Pontos cada) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
15 Bolsista PIBID (Avaliação no seminário Formativo Pedagógico, no período maio de 2011 a abril de 2012) (de 0 a 10 Pontos cada) - Item limitado a 10	

PIBID - MATEMÁTICA

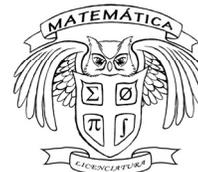
Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência - Matemática UTFPR

Universidade Tecnológica Federal do Paraná Campus Pato Branco - UTFPR.

Via do Conhecimento km 1, CEP. 85503-390 Pato Branco-Paraná.

COMAT. (46) – 3220-2550 pidid-matematica-pb@utfpr.edu.br

<http://www.pb.utfpr.edu.br/pibidmatematica/>



Matemática

	pontos para este subtotal	
16	Bolsista PIBID (Avaliação do Orientador de pesquisa pedagógica, no período maio de 2011 a abril de 2012) (de 0 a 10 Pontos cada) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
17	Bolsista PIBID (Avaliação do supervisor da escola, no período maio de 2011 a abril de 2012) (de 0 a 10 Pontos cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
18	Bolsista PIBID (Organização de atividades de extensão do PIBID no período maio de 2011 a abril de 2012) (3 Pontos cada) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
19	Bolsista Iniciação Científica ou Tecnológica ou Extensão (5 pontos por ano) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
20	Bolsista Iniciação Científica Júnior (5 pontos por ano) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
21	Monitoria (2 ponto por semestre no ano de 2011) - Item limitado a 4 pontos para este subtotal	
22	Participação, devidamente comprovada, em Eventos/ Projetos de Extensão, desde 2009 (inclusive). (1 ponto por Evento/ Projeto de Extensão) - Item limitado a 5 pontos para este subtotal	
23	Organização de semanas acadêmicas (3 Pontos cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
24	Membro de órgãos representativos estudantil (3 Pontos cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
OBS.	Os itens que contemplarem a com participação de mais de um bolsista, a pontuação será dividida entre os bolsistas participantes	
Total geral (limitado a 60 pontos e equivale a nota 20)		