

# Matemática

## Edital Complementar 01/2013

### 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 7 (Das inscrições, edital **28/2012 – PROGRAD**).

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

III – *Curriculum Vitae ou Lattes* documentado.

IV- Análise da Motivação preenchida no ato de inscrição (Formulário de Inscrição)

A pontuação dos itens II, III e IV 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 2013		Ingressante 2012	Ingressantes 2011	Ingressantes anteriores a 2011 não formando	Ingressantes anteriores a 2011 formando	Total	
			1*						
Coronel Vivida	Arnaldo Busato	1	1*	1	1	1	1	5	
Francisco Beltrão	Tancredo Neves	1	1*	1	1	1	1	5	
Francisco Beltrão	Arnaldo Faivro Busato	0		0	0	1	1	2	
Pato Branco	Carlos Gomes	2	1*	1	1	1	1	6	
Pato Branco	Professor Agostinho Pereira	2	1*	1	1	1	1	6	
Pato Branco	Pato Branco PREMEN	2	1*	1	1	1	1	6	
Total	6	8	5*	5	5	6	6	30	5*

\* Bolsista voluntário. \*\* Vigência da bolsa até julho de 2013.

#### PIBID - MATEMÁTICA

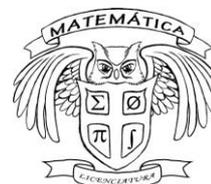
Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência - Matemática UTFPR

Universidade Tecnológica Federal do Paraná Campus Pato Branco - UTFPR.

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

COMAT. (46) – 3220-2550 [pibid-matematica-pb@utfpr.edu.br](mailto:pibid-matematica-pb@utfpr.edu.br)

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



# Matemática

## b) Ingressantes 2013:

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

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 2012:

- Ter sido aprovado na disciplina de Didática e Cálculo 1 ou Fundamentos de Matemática;
- 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 ou Fundamentos de Matemática 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 2011:

- Estar cursando as disciplinas Estruturas Algébricas e Prática do Ensino de Matemática I.
- Ter sido aprovado na disciplina de Didática da Matemática. e Cálculo 2 ou Álgebra Linear.

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

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

NM: nota média das disciplinas: Cálculo 2 ou Álgebra Linear 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 2011 e que não se formam em 2014

- Estar cursando ou ter sido aprovado na disciplina Estruturas Algébricas.
- 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 de Ensino da Matemática I.

CR: coeficiente de rendimento de 0 a 10.

### PIBID - MATEMÁTICA

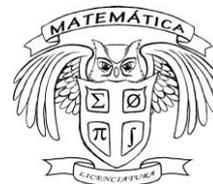
Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência - Matemática UTFPR

Universidade Tecnológica Federal do Paraná Campus Pato Branco - UTFPR.

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

COMAT. (46) – 3220-2550 [pibid-matematica-pb@utfpr.edu.br](mailto:pibid-matematica-pb@utfpr.edu.br)

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



# 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) Interessantes anteriores a 2011 e que se formam em 2014

- 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 terá vigência até **julho de 2013**.
- 2) Neste edital serão selecionados cinco (5) bolsistas voluntários para atuar na escola: Arnaldo Busato, Carlos Gomes, Professor Agostinho Pereira, Pato Branco e Tancredo Neves, que more preferencialmente perto da escola ou seja no mesmo município.
- 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.

## PIBID - MATEMÁTICA

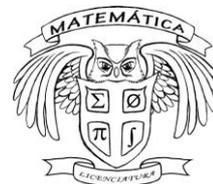
Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência - Matemática UTFPR

Universidade Tecnológica Federal do Paraná Campus Pato Branco - UTFPR.

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

COMAT. (46) – 3220-2550 [pibid-matematica-pb@utfpr.edu.br](mailto:pibid-matematica-pb@utfpr.edu.br)

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



# Matemática

## ANEXO B

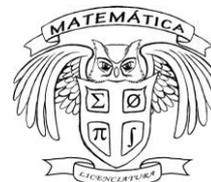
### AVALIAÇÃO DO CURRÍCULO DO ALUNO

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

Itens Do currículo Lattes	Subtotal
1 Trabalhos completos publicados em anais de eventos científicos nos anos de 2011 a 2013 (4,0 pontos cada) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
2 Resumos expandido publicados em anais de eventos científicos nos anos de 2011 a 2013 (2 Pontos cada) – Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
3 Resumos publicados em anais de eventos científicos nos anos de 2011 a 2013 (1 Ponto cada) – Item limitado a 5 pontos para este subtotal	
4 Pôster publicado e/ou apresentado em evento científicos nos anos de 2011 a 2013 (0,5 Ponto cada) – Item limitado a 2 pontos para este subtotal	
5 Trabalhos completos aceito ou submetido em eventos científicos 2013 (6,0 ou 3,0 pontos cada) - Item limitado a 6 pontos para este subtotal	
6 Resumos expandido aceito ou submetido em eventos científicos 2013 (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 2013 (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 2012 a abril de 2013) (10 Pontos cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
9 Bolsista PIBID (treinou um aluno medalhista prata, no período maio de 2012 a abril de 2013) (5 Pontos cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
10 Bolsista PIBID (treinou um aluno medalhista bronze, no período maio de 2012 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 2012 a abril de 2013) (1 Ponto cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
12 Bolsista PIBID (Avaliação no seminário Olimpíadas, no período maio de 2012 a abril de 2013 ) (de 0 a 10 Pontos cada) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
13 Bolsista PIBID (Avaliação no seminário Formativo, no período maio de 2012 a abril de 2013) (de 0 a 10 Pontos cada) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
14 Bolsista PIBID (Avaliação no seminário Formativo Pedagógico, no período maio de 2012 a abril de 2013) (de 0 a 10 Pontos cada) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
15 Bolsista PIBID (Avaliação do Orientador de pesquisa pedagógica, no período maio de 2012 a abril de 2013) (de 0 a 10 Pontos cada) - Item limitado a 10 pontos para este subtotal.	

#### 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 [pibid-matematica-pb@utfpr.edu.br](mailto:pibid-matematica-pb@utfpr.edu.br)  
<http://www.pb.utfpr.edu.br/pibidmatematica/>



# Matemática

16	Bolsista PIBID (Avaliação do Orientador de pesquisa pedagógica, no período maio de 2012 a abril de 2013) (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 2012 a abril de 2013) (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 2012 a abril de 2013) (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 2012) - Item limitado a 4 pontos para este subtotal	
22	Participação, devidamente comprovada, em Eventos/ Projetos de Extensão, desde 2011 (inclusive). (1 ponto por Evento/ Projeto de Extensão) - Item limitado a 5 pontos para este subtotal	
23	Organização de semanas acadêmicas desde 2011 (inclusive (3 Pontos cada)- Item limitado a 10 pontos para este subtotal	
24	Membro de órgãos representativos estudantil desde 2011 (inclusive ) (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	
<b>Total geral (limitado a 60 pontos e equivale a nota 20)</b>		

## 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 [pibid-matematica-pb@utfpr.edu.br](mailto:pibid-matematica-pb@utfpr.edu.br)

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