



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA  
INSTITUTO DE BIOLOGIA  
DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA GERAL  
PROGRAMA DE PÓS-GRAD. EM GENÉTICA E BIODIVERSIDADE**

**EDITAL INTERNO 02/2013**

**Processo seletivo para ingresso no Programa de Pós-Graduação em Genética e Biodiversidade Nível Mestrado – 2014.1**

A coordenação do Programa de Pós-Graduação em Genética e Biodiversidade da Universidade Federal da Bahia torna público o presente Edital de chamada para o processo seletivo do Programa de Pós-Graduação em Genética e Biodiversidade, em quatro linhas de pesquisa, a saber: (1) Genética Evolutiva e Sistemática Molecular, (2) Genética de Populações e Conservação, (3) Biologia Molecular e Bioquímica e (4) Genética Humana, com ingresso no semestre letivo de 2014.1.

**1. OBJETIVOS DO PROGRAMA:**

O presente Programa tem como principal objetivo atender as demandas que envolvem a formação de recursos humanos com qualificação em nível de pós-graduação e o desenvolvimento de pesquisa básica e aplicada na área de Genética e Biodiversidade, com enfoque na genética evolutiva, na genética da conservação, nos estudos genéticos em populações humanas e na utilização de ferramentas da genética clássica e molecular na sistemática e taxonomia e no desenvolvimento de produtos com potencial de uso biotecnológico.

## 2. VAGAS:

Estão sendo oferecidas 15 vagas, das quais 14 são destinadas a alunos brasileiros e uma a alunos estrangeiros, conforme o quadro de distribuição de vagas por orientador a seguir.

Docente	Contato	Vagas
Dra. Acácia F. L. de Carvalho (UFBA)	acacia.carvalho@ufba.br	02
Dra. Alessandra S. Schnadelbach (UFBA)	alessandra.schnadelbach@gmail.com	01
Dr. Emílio de Lanna Neto (UFBA)	emiliolanna@gmail.com	01
Dr. Henrique Batalha Filho (UFBA)	henrique.batalha@outlook.com	01
Dr. José Geraldo de Aquino Assis (UFBA)	jgaassis@ufba.br	02
Dr. Leandro Martins de Freitas (UFBA)	leandromartins@ufba.br	02
Dra. Lilia Maria de A. Moreira (UFBA)	lazevedo@ufba.br	01
Dra. Luciana Veiga Barbosa (UFBA)	veiga@ufba.br	01
Dra. Moema Cortizo Bellintani (UFBA)	moema@bioflores.net	02
Dra. Patrícia D. de Freitas (UFSCAR)	patdf@ufscar.br	01
Dra. Renata Lúcia L. F. de Lima (UFBA)	fdelima@ufba.br	01
<b>TOTAL</b>		<b>15</b>

OBS.: As vagas não preenchidas poderão ser alocadas para outros orientadores, mediante consulta.

## 3. INSCRIÇÃO:

### 3.1. Local e Período da Inscrição:

Secretaria do Programa no Núcleo Acadêmico do Instituto de Biologia da UFBA, no período de 18 de novembro a 13 de dezembro de 2013, no horário de 13:00h às 18:00h. Serão aceitas as inscrições através de procuração com firma reconhecida ou enviadas via Sedex postadas **até o dia 10 de dezembro de 2013** para o endereço:

Universidade Federal da Bahia  
Programa de Pós-graduação em Genética e Biodiversidade  
Instituto de Biologia

Rua Barão de Geremoabo, 147  
Campus Ondina  
Salvador / Bahia  
CEP: 40170-115

### **3.2. Documentos Necessários para candidatos Brasileiros:**

1. Formulário de inscrição devidamente preenchido e assinado pelo candidato e seu futuro orientador, disponível na *homepage* do programa no link formulários (<[www.ppggenbio.ufba.br](http://www.ppggenbio.ufba.br)>).
2. Duas cópias autenticadas dos documentos comprobatórios de conclusão de graduação: Diploma e histórico escolar ou atestado;
3. Duas cópias autenticadas do CPF e da Cédula de Identidade (ou Passaporte válido, com visto de estudante, na hipótese de alunos estrangeiros);
4. Duas fotos atuais de tamanho 3x4;
5. Comprovante de recolhimento de taxa de inscrição no valor de trinta reais que deve ser paga através de boleto bancário disponível para impressão no site da SGC (<http://www.sgc.ufba.br>);
6. Comprovante de recolhimento da taxa de inscrição na prova de compreensão de texto na Língua Inglesa no valor de sessenta e cinco reais através de depósito bancário para Fundação ADM ([www.fundacaoadm.org.br](http://www.fundacaoadm.org.br)); Informações: Fundação ADM – Rua Agnelo de Brito nº110 - Ed. Vinte - Sala 201 – Salvador-BA – Telefax: (71) 3235 - 0309);
7. Uma cópia do *Curriculum Vitae* (Modelo Plataforma Lattes do CNPq) atualizado e comprovado;
8. Originais e cópias do comprovante de situação eleitoral regular e do Certificado de Reservista (sexo masculino);
9. Declaração do candidato relatando a disponibilidade semanal para dedicação ao curso de mestrado.

### **3.3. Documentação para candidatos estrangeiros**

Os candidatos estrangeiros deverão se inscrever no processo seletivo do programa de acordo com o estabelecido pela resolução CONSEPE 02/2003 ([https://www.ufba.br/sites/devportal.ufba.br/files/resol\\_032\\_0.pdf](https://www.ufba.br/sites/devportal.ufba.br/files/resol_032_0.pdf)) até o dia 10

de dezembro. De acordo com esta resolução poderão se candidatar a uma vaga neste processo seletivo os estudantes estrangeiros:

- 1º) Cidadãos de países com os quais o Brasil mantém acordo de cooperação cultural, científica e tecnológica. O ingresso de estudantes de países que não mantém acordo de cooperação cultural, científica e tecnológica com o Brasil será objeto de análise especial pela UFBA, após consulta ao Ministério das Relações Exteriores;
- 2º) Não possuir visto permanente no Brasil;
- 3º) Apresentar diploma de graduação em curso superior;
- 4º) Apresentar certificado de proficiência em Língua Portuguesa (CELPE-Bras);
- 5º) Apresentar curriculum vitae;
- 6º) Enviar a documentação para inscrição na UFBA através de uma Embaixada do Brasil.

Além destes itens, os estudantes estrangeiros deverão entregar, no ato da inscrição, os documentos listados a seguir:

1. Formulário de inscrição devidamente preenchido e assinado pelo candidato e futuro orientador, disponível na *homepage* do programa, link formulários (<[www.ppggenbio.ufba.br](http://www.ppggenbio.ufba.br)>). A assinatura do orientador no referido formulário poderá ser substituída por uma carta do mesmo atestando sua disposição em orientar o candidato.
3. Duas cópias autenticadas do Passaporte, com visto de estudante;
4. Duas fotos atuais de tamanho 3x4;
5. Comprovante de recolhimento de taxa de inscrição no valor de trinta reais que deve ser paga através de boleto bancário disponível para impressão no site da SGC (<http://www.sgc.ufba.br>);
6. Comprovante de recolhimento da taxa de inscrição na prova de compreensão de texto na Língua Inglesa no valor de sessenta e cinco reais através de depósito bancário para Fundação ADM ([www.fundacaoadm.org.br](http://www.fundacaoadm.org.br); Informações: Fundação ADM – Rua Agnelo de Brito nº110 - Ed. Vinte - Sala 201 – Salvador-BA – Telefax: (71) 3235 - 0309);
7. Uma cópia do *Curriculum Vitae* (Modelo Plataforma Lattes do CNPq) atualizado e comprovado;

8. Declaração do candidato relatando a disponibilidade semanal para dedicação ao curso de mestrado.

Após encaminhar a sua documentação o candidato estrangeiro deverá enviar à Secretaria do Programa uma cópia do protocolo de entrega dos documentos na embaixada, até o dia 13 de dezembro, impreterivelmente.

Não serão aceitas inscrições com documentação incompleta, pendente ou com fotocópia ilegível. Os processos de inscrições serão analisados e homologados pelo Colegiado do PPG-GenBio. Somente os candidatos com inscrição homologada poderão se submeter às etapas do processo seletivo.

#### **4. PROCESSO DE SELEÇÃO**

O processo de seleção do PPG GenBio constará das seguintes etapas, por ordem de execução:

1º) Prova de conhecimento na área de Genética (ver Anexos I e II), de caráter eliminatório e classificatório, com nota mínima igual a 5,0 (cinco), numa escala de notas de zero a dez, que terá peso 2 (dois) para a classificação final;

2º) Prova de compreensão de texto na língua inglesa, de caráter eliminatório e classificatório, que terá peso 1 (um) na classificação final. Os candidatos poderão consultar dicionários inglês-português que serão de uso individual e deverão ser trazidos pelos próprios candidatos;

3º) Análise do currículo, mediante entrevista, que deverá ser pontuado de acordo com os critérios divulgados neste edital (Anexo III), de caráter classificatório, que terá peso (dois) na classificação final.

4º) Estará automaticamente reprovado o candidato que:

- Não comparecer a qualquer uma das etapas do processo de seleção;
- Não obtiver nota igual ou superior a cinco (05) pontos na prova específica;
- Não obtiver nota igual ou superior a cinco (05) pontos na prova de inglês;
- Não obtiver nota igual ou superior a seis (06) pontos na nota final.

As vagas destinadas a estrangeiros poderão ser remanejadas para candidatos brasileiros caso não haja concorrência e/ou aprovação suficiente para preenchê-las, e vice-versa.

## **5. RESULTADO DO PROCESSO DE SELEÇÃO**

### **5.1. Resultado Final.**

A classificação final será resultante da média ponderada da prova de conhecimento, da prova de língua inglesa, e da análise do currículo, mediante entrevista, sendo considerados aprovados os candidatos que alcançarem **nota final igual ou superior a seis pontos**, no intervalo de zero (0) a dez (10) pontos.

As bolsas de mestrado, se houverem, serão destinadas a partir de critérios definidos pelo colegiado, a saber:

- 1º) Ordem de classificação final;
- 2º) Somente para candidatos sem vínculo empregatício e que se dediquem exclusivamente ao curso de pós graduação.

### **5.2. Preenchimento de vagas**

A classificação dos candidatos aprovados dar-se-á na ordem decrescente dos pontos obtidos pelo candidato, respeitado o número de vagas ofertadas por cada orientador (ver quadro do item 2). Em caso de empate, serão reavaliados os respectivos currículos, sendo selecionado o candidato que apresentar maior pontuação.

### **5.3. Divulgação dos resultados**

A divulgação dos resultados de cada etapa deste processo seletivo será realizada pela Secretaria do Programa, após liberação pela banca examinadora. A divulgação do resultado final do processo seletivo será realizada pela Secretaria do Programa, após homologação pelo Colegiado.

## **6. RECURSOS**

Caberão recursos em todas as etapas deste processo de seleção, de acordo com o calendário a seguir. Os recursos quanto a homologação das inscrições e

da composição da banca examinadora deverão ser encaminhados para a Secretaria do Programa ou via Sedex, observando o período determinado no calendário do processo seletivo, para o endereço descrito no item 3.1. Os recursos referentes aos resultados das provas de conhecimentos específicos, de proficiência em língua inglesa, entrevista, análise de currículo e resultado final desta seleção deverão ser entregues na Secretaria do Programa e dirigidos ao Colegiado do Curso.

## 7. CALENDÁRIO DO PROCESSO SELETIVO

ETAPA	DATA E HORÁRIO
Inscrição dos candidatos	18/11/13 a 13/12/13, das 13h às 18h
Divulgação das inscrições homologadas e dos membros da banca examinadora	18/12/13, até 17h
Período para interposição de recursos das inscrições homologadas e dos membros da banca examinadora	19/12/13, das 13h às 18h
Divulgação dos resultados dos recursos	07/01/2014
Prova de Conhecimentos Específicos em Genética	23/01/14, às 8:30h
Prova proficiência em Língua Inglesa	24/01/14, às 08:30h
Divulgação dos resultados das provas de conhecimentos específicos e de proficiência em Língua Inglesa	27/01/14 até 12h
Período para interposição de recursos dos resultados das provas de conhecimentos específicos e de proficiência em Língua Inglesa	27/01/14, das 13h às 18h 28/01/14 das 08h às 12h
Divulgação dos resultados dos recursos e convocação para entrevista e análise de currículo	28/01/14 até 17h
Entrevista e análise de currículo	29/01/14 a 30/01/14
Divulgação dos resultados das entrevistas e análises de currículo	31/01/14 até 17h
Período para interposição de recursos dos resultados dos recursos e convocação para entrevista e análise de currículo	03/02/14 das 13h às 18h
Divulgação dos resultados dos recursos e do resultado final do processo seletivo	04/02/14 até 18h
Período para interposição de recursos do resultado final do processo seletivo	05/02/14, das 13:30h às 18h
Divulgação do resultado dos recursos e do resultado definitivo do processo seletivo	07/02/14 até 17h

Observação: este cronograma poderá sofrer alterações em função do número de candidatos inscritos.

## **8. DOS CASOS OMISSOS**

Os casos omissos serão deliberados pela banca examinadora do processo seletivo 2014.1.

Salvador, 29 de outubro de 2013.

**Profa. Dra. Moema Cortizo Bellintani**

Coordenadora do PPG GenBio

Universidade Federal da Bahia

Instituto de Biologia

Programa de Pós-Graduação em Genética e Biodiversidade

Rua Barão de Geremoabo s/n – Campus Ondina

Salvador - BA

Fone: 71 – 3283-6589/3283-6546



## Anexo I

### PROGRAMA DA PROVA DE CONHECIMENTOS EM GENÉTICA (SELEÇÃO 2014.1)

#### 1. MENDELISMO E SUAS EXTENSÕES

- Monohibridismo e dihibridismo
- Formulação e testes de hipóteses genéticas: o teste do Qui-Quadrado
- Heredogramas (genealogias)
- Dominância incompleta, alelos múltiplos, pleiotropia
- Ação gênica: do genótipo ao fenótipo. Penetrância e expressividade; Epistasia.

#### 2. HERANÇA DE CARACTERÍSTICAS COMPLEXAS

- Caracteres quantitativos e sua análise.
- Herdabilidade

#### 3. A BASE CROMOSSÔMICA DO MENDELISMO

- A teoria cromossômica da herança
- Cromossomos sexuais e determinação do sexo. Genes ligados ao sexo.
- Compensação de dose

#### 4. VARIAÇÕES NO NÚMERO E NA ESTRUTURA DOS CROMOSSOMOS

- Poliploidia, aneuploidia
- Rearranjos estruturais (inversões, translocações)

#### 5. ESTRUTURA DO DNA E DOS GENOMAS

- A estrutura do DNA e do RNA
- Estrutura cromossômica em procariotos e eucariotos
- Organização de Genomas eucarióticos

#### 6. REPLICAÇÃO, TRANSCRIÇÃO E TRADUÇÃO

- Características básicas da replicação do DNA *in vivo*
- Aspectos únicos da replicação cromossômica eucariótica

- O “dogma” central
- Transcrição em procariotos e eucariotos
- Genes interrompidos em eucariotos: introns e exons
- Remoção de seqüências de introns por recomposição do RNA
- Síntese protéica
- O código genético

## **7. MUTAÇÃO, REPARO DO DNA E RECOMBINAÇÃO**

- Mutação: fonte de variabilidade genética necessária para a evolução
- Características básicas do processo mutacional: somático ou germinativo, espontâneo ou induzido, reversibilidade
- Bases moleculares da mutação
- Mecanismo de reparo do DNA

## **8. NOÇÕES BÁSICAS DE TÉCNICAS DE BIOLOGIA MOLECULAR**

- Enzimas de restrição e de modificação do DNA
- Vetores de clonagem e expressão
- Bancos de DNA e cDNA
- Técnicas de hibridização e sequenciamento de DNA
- Reação em cadeia da polimerase (PCR) e marcadores genéticos baseados em PCR

## **9. REGULAÇÃO DA EXPRESSÃO GÊNICA EM PROCARIOTOS E EUCARIOTOS**

- Expressão gênica constitutiva, indutível e repressível
- Controle positivo e negativo.
- O modelo do operon
- Operon da lactose em *Escherichia coli*: indução e repressão
- Operon do triptofano em *E. coli*: repressão e atenuação
- Regulação espacial e temporal de genes eucarióticos
- Expressão gênica e organização cromossômica
- Ativação e inativação de cromossomos inteiros

## **10. GENÉTICA DE POPULAÇÕES E EVOLUÇÃO**

- Equilíbrio de Hardy-Weinberg para um e dois locos e para genes ligados ao sexo
- Seleção natural no nível gênico e no nível fenotípico
- Deriva genética e os efeitos do tamanho das populações
- Fluxo gênico (migração)
- Adaptação e seleção natural. Seleção sexual.
- Conceitos de espécie e especiação. Modelos de especiação.
- Análise cladística e a construção de filogenias.
- Macroevolução. Taxas de evolução.

## Anexo II

### Bibliografia Recomendada para a Prova de Conhecimentos Específicos

Alberts, B; Johnson, A; Lewis, J; Raff, M; Roberts, K; Walter, P (2010). **Biologia Molecular da Célula**, 5ª Ed. Porto Alegre: Editora Artmed. 1396p.

Frankham, R; Ballou, JD & Briscoe, DA (2008). **Fundamentos da Genética da Conservação**. Ribeirão Preto: Editora SBG. 262p.

Freeman S, Herron JC (2009). **Análise Evolutiva**. 4ª Ed. Porto Alegre: Editora Artmed. 848p.

Futuyma, D. (2009). **Biologia Evolutiva**. 3ª Ed. Ribeirão Preto: Funpec. 830p.

Griffiths AJF, Wessler SR, Lewontin RC, Gelbart WM, Suzuki DT (2009). **Introdução à Genética**. 9ª ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan. 740p.

Klug, W.S.; Cummings, M.R.; Spencer, C.A.; Palladino, M.A. (2010). **Conceitos de Genética**. 9ª Ed. Porto Alegre: Editora Artmed. 896p.

Pierce, B (2011). **Genética, um enfoque conceitual**. 3ª Ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan. 804p.

Ridley M (2006). **Evolução**. 3ª Ed. Porto Alegre: Editora Artmed. 752p.

Snustad DP, Simmons MJ (2008). **Fundamentos de Genética**. 4ª Ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan. 926p.

## Anexo III



### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GENÉTICA E BIODIVERSIDADE

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA – INSTITUTO DE BIOLOGIA

Rua Barão de Geremoabo, s/n. Ondina – Salvador – Bahia – CEP. 40.170-115

Fone: (0xx71) 3283.6589 / 3283.6546



## BAREMA PARA AVALIAÇÃO DE CURRÍCULO

### Identificação do(a) candidato(a)

Nome: \_\_\_\_\_ TOTAL: \_\_\_\_\_

#### Informações:

- 1- A pontuação máxima do somatório dos itens I, II e III é 80.
- 2- A pontuação máxima do item IV é 20.
- 3- Considera-se como produção e atuação na área de concentração do Programa as atividades/eventos/publicações em genética.

### I. FORMAÇÃO ACADÊMICA (PONTUAÇÃO MÁXIMA 30,0)

#### 1. ESPECIALIZAÇÃO

Em genética	10/curso	
Em outras áreas das Ciências Biológicas	5,0/curso	
<b>Total</b>		

#### 2. MESTRADO

Em áreas afins	20/curso	
<b>Total</b>		

#### 3. CURSOS NA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO

+ 60 horas	3,0/curso	
40h-60h	2,0/curso	
20h-39h	1,0/curso	
08h-19h	0,5/curso	
até 07h	0,2/curso	
<b>Total</b>		

OBS: Cursos fora da área de concentração valem a metade da pontuação correspondente.

#### 4. ESTÁGIOS

Iniciação científica e/ou tecnológica oficializada em programas institucionais ou com bolsa na área	5,0/semestre	
---	--------------	--

Iniciação a extensão (PIBIEX) ou a docência (PIBID)	2,5/semestre	
Aperfeiçoamento com bolsa	5,0/semestre (até 1 ano)	
Outros estágios	2,0/semestre (até 2 anos)	
<b>Total</b>		

#### 5. OUTRAS BOLSAS RECEBIDAS

Durante a graduação	1,5/semestre	
Após a graduação	2,5/semestre	
<b>Total</b>		

**TOTAL DO ITEM:**.....

#### II- ATIVIDADES ACADÊMICAS E PROFISSIONAIS (PONTUAÇÃO MÁXIMA 25,0)

##### 1. MONITORIA

Monitoria de disciplina na área de concentração	3,0/240h (máximo 9 pontos)	
Monitoria de disciplina em outras áreas das Ciências Biológicas	1,5/240h (máximo 4,5 pontos)	
<b>Total</b>		

##### 2. REPRESENTAÇÃO DISCENTE (ATÉ DOIS PONTOS)

Em órgãos colegiados, departamentos ou similares	0,5/sem	
<b>Total</b>		

##### 3. PARTICIPAÇÃO EM PROJETOS DE PESQUISA/EXTENSÃO, COM NO MÍNIMO UM ANO DE DURAÇÃO:

Na área de concentração	1,0/projeto (até 2 projetos)	
Em outras áreas das Ciências Biológicas	0,5/projeto (até 2 projetos)	
Em coordenação	3,0/projeto	
<b>Total</b>		

Obs.: Excluindo-se a participação pontuada no item I.4 – Estágios, referente à formação acadêmica.

**4. PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS CIENTÍFICOS**

Na área de concentração (internacional)	2,0/cada	
Em outras áreas das Ciências Biológicas (internacional)	1,5/cada	
Na área de concentração (nacional)	1,5/cada	
Em outras áreas das Ciências Biológicas (nacional)	1,0/cada	
Na área de concentração (regional)	1,0/cada	
Em outras áreas das Ciências Biológicas (regional)	0,5/cada	
<b>Total</b>		

**5. PREMIOS RECEBIDOS (NO MÁXIMO 5,0 PONTOS)**

Na área de concentração	2,5/prêmio	
<b>Total</b>		

**6. ATIVIDADES DOCENTES (POR SEMESTRE – ATÉ 04 SEMESTRES)**

3º grau na área de concentração	5,0/semestre	
3º grau em outras áreas das Ciências Biológicas	3,0/semestre	
Ensino médio	1,5/semestre	
Ensino fundamental	1,0/semestre	
<b>Total</b>		

**7. ASSESSORIA TÉCNICA (NO MÁXIMO 5,0 PONTOS)**

Consultor ad hoc	1,0/parecer	
Consultor para periódicos científicos	1,0/parecer	
<b>Total</b>		

**8. APROVAÇÃO EM CONCURSOS OU SELEÇÕES**

Magistério superior	1,0/cada	
Magistério nível médio ou fundamental	0,5/cada	
Concursos na área de Ciências Biológicas para cargos técnicos	0,5/cada	
<b>Total</b>		

**9. PALESTRAS MINISTRADAS**

Palestra em evento científico nacional e/ou internacional	2,0/cada	
Palestra em evento científico regional	1,0/cada	
Outras palestras	0,2/cada (máximo 5 palestras)	
<b>Total</b>		

**OBS: Trabalhos em outras áreas das Ciências Biológicas valem a metade da pontuação correspondente.**

**10. CURSOS MINISTRADOS EM EVENTOS NA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO**

Nacional/internacional	2,0/4h	
Regional	1,0/4h	
<b>Total</b>		

**OBS: Cursos em outras áreas das Ciências Biológicas valem a metade da pontuação correspondente.**

**11. ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS**

Nacional /internacional	2,0/cada	
Regional	1,0/cada	
Monitoria em eventos	1,0/cada	
<b>Total</b>		

**12. SERVIÇOS TÉCNICOS (ATÉ 05 SEMESTRES)**

Na área de concentração	1,0/semestre	
Em outras áreas das Ciências Biológicas	0,5/semestre	
<b>Total</b>		

**13. ORIENTAÇÃO**

Estudante de IC com bolsa	3,0 por aluno/semestre	
Estudante de IC sem bolsa	2,0 por aluno/semestre	
Estudante de IC júnior com bolsa	1,0 por aluno/semestre	
Tutor ou co-orientador de estudante de IC	1,0 por aluno/semestre	
<b>Total</b>		

**14. PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS**

Monografia	1,0/cada	
Dissertação	2,0/cada	
<b>Total</b>		



**TOTAL DO ITEM:.....**

**III – PRODUÇÃO CIENTÍFICA (PONTUAÇÃO MÁXIMA 25,0)**

Livro na área de concentração com corpo editorial	10/cada	
Livro na área de concentração sem corpo editorial	5,0/cada	
Capítulo de livro na área de concentração com corpo editorial (no máximo 10 pontos)	3,0/cada	
Capítulo de livro na área de concentração sem corpo editorial (no máximo 5 pontos)	1,5/cada	
Organização de livro na área de concentração com corpo editorial	10/cada	
Organização de livro na área de concentração sem corpo editorial	5,0/cada	
Livros e/ou capítulos de livro em outras áreas das Ciências Biológicas (no máximo 3 pontos)	1,0/cada	
Artigo publicado ou aceito para publicação em revista qualis A para área CB1	15/cada	
Artigo publicado ou aceito para publicação em revista qualis B para área CB1	10/cada	
Artigo publicado ou aceito para publicação em revista qualis C para área CB1	5,0/cada	
Artigo ou similar em revista de divulgação	2,0/cada	
Trabalho completo e/ou resumo expandido em anais de congresso nacional ou internacional	3,0/cada	
Trabalho completo e/ou resumo expandido em anais de congresso regional	2,0/cada	
Resumos em anais de congresso nacional ou internacional	1,5/cada	
<b>Total</b>		

**TOTAL DO ITEM:.....**

**TOTAL DOS ITENS I + II + III = .....**

**IV. ENTREVISTA (PONTUAÇÃO MÁXIMA 20,0. CADA ITEM VALE 4,0 PONTOS)**

Justificativa e/ou motivação apresentada pelo candidato para ingressar no PPGenBio	
Nível de conhecimento do candidato a cerca da linha de pesquisa escolhida	
Experiência prévia do candidato em projetos relacionados e/ou semelhantes ao que pretende desenvolver como mestrando do programa	
Defesa do candidato em relação a sua trajetória profissional, incluindo histórico escolar, participação em outros programas de pós-graduação, estágios, etc.	
Disponibilidade de tempo do candidato para dedicar-se às atividades acadêmicas do curso de mestrado	
<b>Total</b>	

**TOTAL DO ITEM:.....**

**TOTAL GERAL (MÁXIMO 100) = .....**