



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

**EDITAL 02/2015 DO PPGBF – PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO NO CURSO DE MESTRADO**

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Bioquímica e Farmacologia (PPGBF) do Centro de Ciências da Saúde da Universidade Federal do Espírito Santo torna público o edital de seleção de candidatos interessados na obtenção de título de mestrado nesse programa.

**I – INSCRIÇÃO**

**Calendário de Inscrições:** 05 de outubro de 2015 a 18 de dezembro de 2015.

Local das inscrições: Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Bioquímica e Farmacologia (Av Marechal Campos 1468, Maruípe, 29040-090 Vitória, ES, 2º andar, Edifício Básico, Departamento de Fisiologia)

Fone: (27) 3335-7342

Horário de Atendimento: 08h às 11h – 13h às 16h

As inscrições via correio deverão ser postadas até o dia 16/11/2015, via Sedex.

Inscrições por procuração, só com apresentação do documento pertinente.

Para inscrição, o candidato deverá apresentar à Secretaria do PPGBF com os seguintes documentos:

1. Ficha de inscrição preenchida e assinada (disponível em anexo nesse edital e no endereço <http://www.bioquimicaefarmacologia.ufes.br/>)
2. 1 foto 3 x 4 colorida e recente;
3. Cópia da Carteira de Identidade (Civil) e CPF;
4. Cópia do Título de Eleitor e cópia da certidão de quitação eleitoral (disponível em <http://www.tse.jus.br/eleitor/certidoes/certidao-de-quitacao-eleitoral>);
5. Cópia do certificado de reservista (somente para o sexo masculino);
6. Cópia autenticada do diploma de curso de graduação **ou** Atestado de Conclusão de Curso da Universidade de origem, constando que o estudante é aluno do curso específico, devidamente registrado no MEC e constando a previsão da data da colação **ou** declaração do colegiado do curso informando a previsão da data da colação de grau. Para a matrícula será exigido o Diploma (como acima) ou Atestado de Conclusão constando a data da colação;
7. Cópia do histórico escolar do curso de graduação;
8. Cópia do currículo completo cadastrado na plataforma Lattes (<http://lattes.cnpq.br>) com **documentos comprobatórios** de todas as atividades/produção descritas em anexo (**favor ordená-los de acordo com a ordem das informações no Lattes**). As atividades/produção cujos documentos não forem entregues no ato da inscrição não serão pontuadas.
9. Cópia de Comprovante de residência;
10. Carta de recomendação de um docente da graduação (por ex.: orientador de iniciação científica ou professor com o qual teve maior contato) ou de chefe de



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

atividade profissional exercida, em envelope lacrado e carimbado pelo referido docente/chefe, conforme modelo em anexo.

11. Para estrangeiros, cópia do RNE (Registro Nacional para Estrangeiro) e Comprovante de proficiência em Português para estrangeiros (conforme CELPE-BRAS, considerando aproveitamento igual ou superior a 60 % da nota máxima).

**Requisito para Inscrição:** graduação em qualquer área do conhecimento.

**II - VAGAS**

Serão oferecidas 12 vagas, distribuídas como listado abaixo. No caso de um orientador ter 2 ou mais alunos aprovados na seleção, esses candidatos poderão ou não ser aceitos por outro orientador com vaga disponível e que tenha interesse em orientá-lo. Maiores informações sobre as linhas de pesquisa dos professores estão disponíveis no site do PPGBF. O PPGBF sugere que os interessados conversem previamente com um possível orientador, para conhecer seu laboratório e linha de pesquisa.

<b>Número de Vagas</b>	<b>Docente</b>
01	Adair Roberto Soares dos Santos – CFS/UFSC (E-mail: adairrs.santos@gmail.com)
01	Alexandre Martins Costa Santos – CCS/UFES (E-mail: alexandremcs@yahoo.com.br)
01	Athelson Stefanon Bittencourt – CCS/UFES (E-mail: athelson@npd.ufes.br)
01	Aurélia Araujo Fernandes – CCS/UFES (E-mail: aureliaf@hotmail.com)
01	Breno Valentim Nogueira – CCS/UFES (E-mail: brenovalentim@gmail.com)
01	Cristina Martins e Silva – CCS/UFES (E-mail: cristina.silva@ufes.br)
01	Daniela Amorim Melgaço Guimarães do Bem – CCS/UFES (E-mail: dani.far.ufes@gmail.com)
01	Juliano Manvailer Martins – CEUNES/UFES (E-mail: jmanvailer@gmail.com)
01	Letícia Batista Azevedo Rangel – CCS/UFES (E-mail: lbarangel@yahoo.com)
01	Marco Cesar Cunegundes Guimarães – CCS/UFES (E-mail: marco.cunegundes@gmail.com)
01	Rita Gomes Wanderley Pires – CCS/UFES (E-mail: ritagwpires@gmail.com)
01	Valquiria Camin de Bortoli – CEUNES/UFES (E-mail: valquiriabortoli@yahoo.com.br)



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

01	Vanessa Beijamini Harres – CCS/UFES (E-mail: vanessabh77@gmail.com)
----	--

\* Os alunos que ficarem sob orientação dos Professores Adair Roberto Soares dos Santos e Leonardo Resstel farão as disciplinas na UFES e a parte experimental no laboratório dos referidos professores na UFSC e USP de Ribeirão Preto, respectivamente, e para tal, receberão auxílio financeiro do PPGBF para custear um deslocamento entre Vitória/ES e a Universidade a qual o professor pertence. Quaisquer dúvidas favor entrar em contato com a Coordenação do PPGBF (Coordenadora Ana Paula ou Coordenadora adjunta Vanessa).

### **III –SELEÇÃO**

A seleção dos candidatos será realizada no período de **15 a 19 de fevereiro de 2015** em local a ser definido com antecedência. Será realizada por Comissão examinadora indicada pelo colegiado do programa, composta por 3 docentes permanentes, especialmente designada para esse fim. A seleção constará das seguintes etapas:

Etapa 1 - **Prova escrita** com 40 (quarenta) questões objetivas, de conhecimento específico nas áreas de Bioquímica e Farmacologia, eliminatória e classificatória, a ser realizada no dia **15/02/16**, às 8:30h. No ato da inscrição, o aluno deverá optar por uma das áreas de conhecimento. A área escolhida terá peso 7, enquanto a outra área terá peso 3,0. Serão aprovados nessa fase os candidatos com aproveitamento igual ou superior a 60% da prova. A prova terá duração mínima de 1h e máxima de 4h.

Etapa 2 - **Prova de interpretação de texto de literatura científica em inglês**, de artigo científico, eliminatória e classificatória, a ser realizada no dia **16/02/16**, às 14:00h. Serão aprovados nessa fase os candidatos com aproveitamento igual ou superior a 60 % da prova. É permitido o uso de dicionário. A prova terá duração mínima de 1h e máxima de 3h.

Etapa 3 - Análise de currículo dos aprovados nas provas de inglês e conhecimento específico, classificatória, a ser realizada no dia **17/02/16**, em que será avaliada produção intelectual, desenvolvimento de atividades de monitoria acadêmica, de iniciação científica e de estágio supervisionado, prêmios, títulos, etc, com pontuação de acordo com tabela disponível em anexo.

Etapa 4 - Entrevista, de caráter classificatório, em data e hora a serem agendados. Na entrevista serão avaliados aspectos do currículo, histórico escolar, capacidade de expressão de ideias, experiências em laboratório de pesquisa, habilidades pessoais, disponibilidade, etc.

Etapa 5 - Aceite pelo orientador escolhido na primeira ou segunda opções da ficha de inscrição.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

**IV - RESULTADO FINAL**

Para composição da nota final do candidato, a prova de conhecimentos de Bioquímica e Farmacologia terá peso 5, a análise do currículo terá peso 4,0 e a prova de inglês terá peso 1. Os candidatos aprovados serão classificados em ordem decrescente pela nota geral.

Há possibilidade de bolsas de estudo para alunos com DEDICAÇÃO EXCLUSIVA à pós-graduação e que não tenham vínculo empregatício ou outra fonte de renda, salvo nas situações legalmente previstas pela CAPES, CNPq e FAPES. As bolsas serão distribuídas conforme edital interno do programa.

A divulgação do resultado final ocorrerá até o dia 26/02/2016, no mural da secretaria e no site do PPGBF.

A matrícula dos aprovados será realizada no dia 01/04/2016.

**V – PROGRAMA DA PROVA ESCRITA**

I) Conhecimento geral em Bioquímica

1. Estrutura e composição de proteínas;
2. DNA, RNA e o fluxo da informação genética;
3. Enzimas: conceitos básicos e cinética;
4. Carboidratos;
5. Lipídeos e Membranas celulares;
6. Metabolismo: conceitos básicos;
7. Glicólise e gliconeogênese;
8. Ciclo do Ácido cítrico;
9. Fosforilação oxidativa;
10. Metabolismo do Glicogênio;
11. Metabolismo de Ácido Graxo;
12. Metabolismo de aminoácidos;
13. Integração metabólica.

Livros:

1. STRYER, L. **Bioquímica**: Sexta edição. Guanabara Koogan, 2007.
2. LEHNINGER, A.,L.; NELSON, D.L. & COX, M.M. **Princípios de Bioquímica**: Quinta edição Artmed, 2011.

II) Conhecimento geral em farmacologia

1. Princípios gerais de farmacologia
-



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

- 1.1. Farmacodinâmica – Alvos de ação dos fármacos (famílias de receptores, vias de transdução do sinal); interações fármaco-receptor (conceitos de agonistas, antagonistas, curva dose-resposta)
- 1.2. Farmacocinética: absorção, distribuição, biotransformação, excreção, farmacocinética clínica (VD, CL, t<sub>1/2</sub>, ASC, C<sub>ss</sub>, dose ataque).
2. Sistema nervoso autônomo e somático
  - 2.1. Princípios gerais da neurotransmissão
  - 2.2. Organização funcional do Sistema Nervoso Autônomo e somático
  - 2.3. Simpaticomiméticos
  - 2.4. Simpaticolíticos
  - 2.5. Parassimpaticomiméticos e anticolinesterásicos
  - 2.6. Parassimpaticolíticos
  - 2.7. Agentes que atuam na junção neuromuscular e nos gânglios autônomos

Livros:

1. BRUNTON, Laurence L. (Org.). **As Bases farmacológicas da terapêutica de Goodman & Gilman**. 12. ed. Porto Alegre, RS: AMGH, 2012. xxi, 2079 p. ISBN 9788580551167 (enc.)
2. RANG, H. P. et al. **Farmacologia**. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011. xxv, 778 p. ISBN 9788535241723 (broch.)
3. KATZUNG, Bertram G. **Farmacologia básica e clínica**. 10. ed. Porto Alegre: AMGH, 2010. xii, 1046 p. ISBN 9788563308054 (broch.)
4. GOLAN, David E. (Ed.). **Princípios de farmacologia: a base fisiopatológica da farmacoterapia**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. xxiv, 952 p. ISBN 9788527715201 (broch.)

DOCETE OMNES GENTES



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

Ficha de inscrição de mestrado nº. ....../2016

Inscrição para o exame de seleção para ingresso no Programa  
de Pós-Graduação em Bioquímica e Farmacologia nível  
Mestrado da UFES



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

RG: \_\_\_\_\_ Data de Emissão: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Órgão Emissor: \_\_\_\_ CPF: \_\_\_\_\_

Data de nascimento: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Cidade: \_\_\_\_\_

Estado: \_\_\_\_\_

Endereço residencial: \_\_\_\_\_

CEP: \_\_\_\_\_ Cidade: \_\_\_\_\_ Estado: \_\_\_\_\_ Telefone: (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Endereço comercial: \_\_\_\_\_

CEP: \_\_\_\_\_ Cidade: \_\_\_\_\_ Estado: \_\_\_\_\_ Telefone: (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

e-mail: \_\_\_\_\_

Diplomado (a) pela: \_\_\_\_\_ Ano: \_\_\_\_\_

Venho com o presente apresentar a documentação necessária às formalidades para  
Inscrição no Exame de Seleção para Ingresso no Programa de Pós-Graduação em Bioquímica  
e Farmacologia.

Nível: Mestrado, Ano: \_\_\_\_\_

Área de Concentração: ( ) Bioquímica  
( ) Farmacologia

Peso 7,0 na prova de conhecimento específico: ( ) Bioquímica  
( ) Farmacologia

Orientador (a) pretendido:

1ª opção: \_\_\_\_\_



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

2ª opção: \_\_\_\_\_

Declaro, também, estar ciente e aceitar as normas do processo de seleção de candidatos ao Curso de mestrado em Bioquímica e Farmacologia estabelecidas, conforme edital 2/2015.

Nestes Termos Pede Deferimento  
Vitória, \_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Candidato

Documentos anexos:

- 1 foto 3 x 4 colorida e recente;
- Cópia da Carteira de Identidade (Civil) e CPF;
- Cópia do Título de Eleitor e certidão de quitação eleitoral;
- Cópia autenticada do diploma de curso de graduação;
- Cópia da carteira de reservista (somente para o sexo masculino);
- Cópia do histórico escolar do curso de graduação;
- Currículo Lattes documentado;
- Cópia do Comprovante de residência;
- Carta de recomendação de um docente da graduação;
- Comprovante de proficiência em inglês;

\_\_\_\_\_



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

**Comprovante de Inscrição para o exame de seleção para ingresso no Programa de Pós-Graduação em Bioquímica e Farmacologia nível Mestrado da UFES**

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

RG: \_\_\_\_\_

CPF: \_\_\_\_\_

Área de Concentração:  Bioquímica  
 Farmacologia

Orientador (a) pretendido: \_\_\_\_\_

Obrigatória a apresentação de um documento de identificação que contenha Registro Geral (RG) e foto; obrigatória apresentação deste comprovante devidamente preenchido, carimbado e assinado pela Secretária da Pós-Graduação em Bioquímica e Farmacologia – UFES no dia da prova de seleção em ambas as etapas.

**Preenchimento pela Secretaria da Pós-Graduação em Farmacologia:**

O candidato está apto para realização das provas da Seleção 2016/1 de Mestrado do Programa de Pós-Graduação em Bioquímica e Farmacologia da UFES.

Vitória, \_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Carimbo e Assinatura da Secretaria





**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

**Carta de Recomendação**

**Nome do aluno:** \_\_\_\_\_

Nome do Professor/profissional: \_\_\_\_\_

Instituição/Empresa: \_\_\_\_\_

Departamento/Setor: \_\_\_\_\_

Contatos: Telefone: (\_\_\_\_) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

**Avaliação:**

Conhece o candidato há quanto tempo e em que contexto (Ex.: graduação, iniciação científica, vínculo profissional):

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Escreva o que você considera importante sobre o candidato, incluindo características pessoais e profissionais:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Rubrica:**

\_\_\_\_\_



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

Nome do aluno: \_\_\_\_\_

Avalie o candidato com base nas características abaixo marcando um X em cada item:

<b>Característica</b>	<b>Ruim</b>	<b>Bom</b>	<b>Excelente</b>	<b>Não sei responder</b>
Desempenho acadêmico				
Escrita				
Discussões em grupo				
Hábitos de trabalho				
Trabalho em grupo				
Maturidade				
Responsabilidade				
Ética/Integridade				
Liderança				
Iniciativa				
Resiliência				

\_\_\_\_\_  
Carimbo e Assinatura do  
Professor/profissional

Vitória, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

Nome do Candidato: \_\_\_\_\_

**1. Atividades Acadêmicas**

Atividades	PONTUAÇÃO
Bolsa de Iniciação Científica ou estágio não remunerado de iniciação científica (5 pontos/semestre) (Max. 40 pontos)	
Bolsa de monitoria (1 pontos/semestre) (Máx. 8 pontos)	
Bolsa de extensão (2.5 pontos/semestre) (Máx. 20 pontos)	
Intercâmbio Institucional e/ou Ciências sem Fronteiras (0.5 ponto/semestre) (Max 2)	
Participação em Projeto de Pesquisa durante o Intercâmbio Institucional e/ou Ciências sem Fronteiras (2.5 pontos/semestre) (Max 6 pontos)	
Curso de Especialização na área do PPGBF (Ciências Biológicas II) – 360 horas (10 pontos/curso) (Máx. 20)	
Curso de Especialização em outras áreas – 360 horas (3 pontos/curso) (Máx. 9)	
Cursos de interesse nas áreas de pesquisa do PPGBF (0,2 ponto/hora) (Máx. 5 pontos)	
Cursos em áreas não relacionadas às áreas de pesquisa do PPGBF (0,1 ponto/hora) (Máx. 5 pontos)	
Participação em cursos sazonais oferecidos por instituições de ensino e pesquisa (5 pontos/curso) (Máx. 20)	
Estágios não curriculares – 20 horas semanais (0.5 ponto/mês) (Max. 6 pontos)	
Participação em Eventos Científicos (0,25 ponto/dia) (Máx. 5 pontos)	
<b>Total (Item 1) (N1)</b>	

**2. Produção Científica**

Produção	Pontuação
Artigos Publicados (ou com carta de aceite) como primeiro autor em Periódico, com corpo editorial e indexada (20 pontos/artigo); não indexada (10 pontos/artigo) (Max. 40 pontos)	
Artigos Publicados (ou com carta de aceite) como segundo autor (ou demais autores) em Periódicos, com corpo editorial e indexada (5 pontos/artigo); não indexada (2.5 pontos/artigo) (Max. 40 pontos)	
Artigos Publicados em Anais de Eventos Científicos como primeiro autor (2 pontos/artigo) e demais autores (1 ponto/artigo) (Max. 10 pontos)	
Resumos Publicados em Anais de Eventos Científicos Internacionais (promovidos por sociedades internacionais) como primeiro autor (2 pontos/resumo) e demais autores (1 ponto/resumo) (Max. 10 pontos)	
Resumos Publicados em Anais de Eventos Científicos Nacionais como primeiro autor (1 ponto/resumo) e demais autores (0,5 ponto/resumo) (Max. 10 pontos)	



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

Resumos Publicados em Anais de Eventos Científicos Regionais e Locais como primeiro autor (0,5 ponto/resumo) e demais autores (0,25 ponto/resumo) (Max. 5 pontos)	
Publicação de Livro como primeiro autor (10 pontos/livro) e demais autores (5 pontos/Livro) (Max. 20 pontos)	
Publicação de Capítulo de Livro como primeiro autor (5 pontos/capítulo) e demais autores (2,5 pontos/capítulo) (Max. 10 pontos)	
Publicação em revistas (magazines), boletins e folhetos técnicos; Relatórios Técnico-científicos (0.5 ponto/trabalho) (Max. 5 pontos)	
Prêmios obtidos em Eventos Científicos (2,5 pontos/prêmio) (Max. 5 pontos)	
Palestras ou comunicações orais ministradas em congressos científicos (2,5 pontos/palestra) (Max. 5 pontos)	
<b>Total (Item 2) (N2)</b>	

**3. Experiência Profissional em área relacionada**

Produção	Pontuação
Trabalho Remunerado (1 ponto/semestre) (Max. 10 pontos)	
Palestras/cursos ministrados ou equivalentes (0,1 ponto/hora) (Max. 10 pontos)	
Participação em atividades de extensão (0,1 ponto/hora) (Max. 10 pontos)	
Orientação de Iniciação Científica PIBIC /PIVIC (0,25 ponto/semestre/aluno) (Max. 10 pontos)	
Orientações de monitoria, trabalho de conclusão de curso ou similar (0,25 ponto/semestre/aluno) (Max. 10 pontos)	
<b>Total (Item 3) (N3)</b>	

**4. Nota Final**

Nota	Pontuação
<b>Nota final: N1 + N2 + N3</b>	

**\*NOTA FINAL APÓS NORMALIZAÇÃO: \_\_\_\_\_**

\*A nota na análise de currículo será obtida por meio de processo de normalização ao valor de avaliação máximo de 10 (dez) pontos, de acordo com os seguintes procedimentos:

- I. ao candidato que obtiver a maior pontuação inicial será atribuída a nota 10 (dez);
-



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOQUÍMICA E FARMACOLOGIA**

II. aos demais candidatos atribuir-se-á a nota obtida pela divisão de sua pontuação inicial pela pontuação inicial do candidato referido no inciso I deste artigo, multiplicando-se o resultado da divisão por 10 (dez) e truncando-se o resultado final com abandono dos centésimos.

**ANEXOS (DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS)**

Ordenados e numerados/identificados de acordo com a ordem em que aparecem no currículo Lattes

**ATENÇÃO: PRODUÇÃO OU ATIVIDADES QUE CONSTAREM NO CURRÍCULO E NÃO FOREM DEVIDAMENTE COMPROVADAS NÃO SERÃO CONSIDERADAS PARA FINS DE PONTUAÇÃO**

