



**EDITAL N.º 042/2015- PROPESP/UFAM**

A **UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM**, por intermédio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PROPESP, torna pública a abertura de inscrições para o Exame de Seleção de candidatos para ingresso no I Semestre de 2016 nos cursos de Mestrado e Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Informática (PPGI)

**DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

- 1.1. O ingresso aos Cursos de Mestrado e Doutorado do PPGI será realizado mediante Exame de Seleção nos termos deste Edital;
- 1.2. O PPGI dispõe das seguintes linhas de pesquisas:
  - 1.2.1. Banco de Dados e Recuperação de Informação;
  - 1.2.2. Inteligência Artificial;
  - 1.2.3. Otimização, Algoritmos e Complexidade Computacional;
  - 1.2.4. Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos;
  - 1.2.5. Sistemas Embarcados e Engenharia de Software;
  - 1.2.6. Visão Computacional e Robótica.
- 1.3. Informações sobre o PPGI podem ser obtidas na página eletrônica [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br) ou na Secretaria do Programa;
- 1.4. A realização do Exame de Seleção ficará a cargo da Banca Examinadora a ser designada para este fim por meio de Portaria da Reitoria após a homologação das inscrições pelo coordenador e vice do PPGI;
- 1.5. O Exame de Seleção será realizado em três (03) etapas;
- 1.6. Serão oferecidas 30 (trinta) vagas para o Curso de Mestrado e 15 (quinze) vagas para o Curso de Doutorado;
- 1.7. Os candidatos aprovados mediante o Exame de Seleção nos termos deste edital poderão ingressar no Curso, respeitado o limite de vagas especificado no item anterior, e desde que cumpram as exigências para a efetivação da matrícula, inclusive a entrega do comprovante de conclusão do curso de graduação e mestrado reconhecidos pelo MEC;
- 1.8. Poderão participar do Exame de Seleção, candidatos graduados em Computação, Matemática, Estatística, Física, Engenharia e afins, devidamente reconhecidos pelo MEC e que completarem até a data de matrícula no Curso de Pós-Graduação em Informática, curso de Mestrado em Computação, Matemática, Estatística, Física, Engenharia e afins, devidamente reconhecidos pelo MEC;
- 1.9. Estudante finalista desses cursos de pós-graduação poderá prestar o Exame de Seleção, porém sua matrícula só será feita mediante a apresentação do comprovante de conclusão do referido curso;



- 1.10. A matrícula do candidato aprovado no PPGI implicará na aceitação do Regimento Interno e de outras normas do Programa e da UFAM;
- 1.11. Aos futuros egressos será outorgado o Diploma de Mestre ou Doutor em Informática;
- 1.11.1. Além dos documentos entregues no ato da matrícula, outros poderão ser requeridos para a emissão do diploma obtido no PPGI em conformidade com a legislação à época.

## **2. DAS INSCRIÇÕES**

- 2.1. O período de inscrição para o Exame de Seleção será de 03/11/2015 a 16/12/2015;
- 2.2. As inscrições serão efetuadas exclusivamente de forma on-line, através do Requerimento de Inscrição preenchido de forma on-line no endereço eletrônico [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br);
- 2.3. Ao final do preenchimento online do formulário digital, cada candidato deverá fazer o *upload* dos seguintes documentos em formato portátil (*PDF: Portable Document Format*):
  - 2.3.1. Para candidatos ao curso de Mestrado:
    - 2.3.1.1. Requerimento de inscrição, a ser preenchido diretamente no site [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br);
    - 2.3.1.2. Cópia do Histórico Escolar (mesmo que incompleto para os formandos);
    - 2.3.1.3. Pelo menos duas cartas de recomendação, modelo disponível no site [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br);
    - 2.3.1.4. *Curriculum Vitae*, no formato Lattes ([lattes.cnpq.br](http://lattes.cnpq.br));
    - 2.3.1.5. Projeto de Dissertação para mestrado de acordo com o item 3.3.2 abaixo;
    - 2.3.1.6. Comprovante de pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 100,00 (cem reais) através da Guia de Recolhimento da União (GRU), gerada no portal SIAFI do Ministério da fazenda. Mais informações poderão ser obtidas no site [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br).
  - 2.3.2. Para candidatos ao curso de Doutorado:
    - 2.3.2.1. Requerimento de inscrição, a ser preenchido diretamente no site [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br);
    - 2.3.2.2. Cópia do Histórico Escolar do Mestrado e da graduação (mesmo que incompleto para os formandos);
    - 2.3.2.3. Pelo menos duas cartas de recomendação, modelo disponível no site [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br);
    - 2.3.2.4. *Curriculum Vitae*, no formato Lattes ([lattes.cnpq.br](http://lattes.cnpq.br));
    - 2.3.2.5. Projeto de Tese para doutorado de acordo com o item 3.8.2 abaixo;
    - 2.3.2.6. Comprovante de pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 100,00 (cem reais) através da Guia de Recolhimento da União (GRU), gerada no portal SIAFI do Ministério da fazenda. Mais informações poderão ser obtidas no site [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br);
- 2.4. Efetuada a inscrição, não haverá devolução do valor pago da taxa de inscrição, salvo em caso de cancelamento do Exame de Seleção;



**Poder Executivo**  
**Ministério da Educação**  
**Universidade Federal do Amazonas**  
**Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação**



- 2.5. Poderá ser concedida isenção do pagamento do valor da inscrição a candidato inscrito no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal (CadÚnico), de que trata o Decreto Federal nº 6.135, de 26 de junho de 2007, e for membro de família de baixa renda, nos termos do Decreto Federal nº 6.135, de 26 de junho de 2007;
- 2.5.1. Poderá também ser concedida isenção do pagamento do valor da inscrição a candidato não inscrito no CadÚnico, mediante justificativa e comprovação de vulnerabilidade socioeconômica a ser analisada pela coordenação do PPGI;
- 2.5.2. A solicitação de isenção de pagamento da taxa de inscrição deverá ser através do preenchimento do formulário disponível no endereço eletrônico <http://procomun.ufam.edu.br/concursos/formularios-concursos>, Requerimento de Isenção de Processo Seletivo;
- 2.5.3. O candidato deverá encaminhar o Requerimento de Isenção da inscrição, devidamente preenchido, assinado e digitalizado exclusivamente para o e-mail [secretariappgi@icomp.ufam.edu.br](mailto:secretariappgi@icomp.ufam.edu.br) até o dia 04/12/2015;
- 2.5.4. As informações prestadas no requerimento de isenção da inscrição serão de inteira responsabilidade do candidato;
- 2.5.5. Será desconsiderado o pedido de isenção da inscrição do candidato que omitir ou prestar informações inverídicas;
- 2.5.6. Será desconsiderado o pedido de isenção da inscrição do candidato que, simultaneamente, tenha efetuado o pagamento da taxa de inscrição;
- 2.5.7. A relação dos candidatos com pedidos de isenção deferidos ou indeferidos será divulgada no endereço eletrônico [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br);
- 2.5.8. Aquele candidato que tiver o pedido de isenção indeferido, poderá efetuar e comprovar o pagamento da taxa de inscrição, nos termos deste edital, no período disponível para este fim;
- 2.6. As informações declaradas no formulário de inscrição são de inteira responsabilidade do candidato, ficando a Banca Examinadora no direito de excluir do Exame de Seleção aquele que o preencher com dados incorretos, incompletos ou ilegíveis, bem como se constatado posteriormente, que os dados fornecidos são inverídicos ou falsos;
- 2.7. O PPGI não se responsabiliza por eventuais incorreções na inscrição, inclusive quanto ao pagamento da taxa de inscrição ou perdas decorrentes dos serviços de internet;
- 2.8. Uma vez efetuada a inscrição, não será permitida qualquer alteração. A inscrição que não atender aos critérios deste Edital, não será homologada;
- 2.9. Não será homologada, em qualquer hipótese, inscrição condicional, extemporânea, ou com documentação incompleta, e inscrição por outros meios não especificados no item 2.2 deste edital;
- 2.10. A lista de homologação das inscrições será divulgada na Secretaria da Coordenação do PPGI e no endereço eletrônico [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br) até às 17 horas de 11/12/2015.

### **3. DO EXAME DE SELEÇÃO DO MESTRADO**

- 3.1. O Exame de Seleção para o curso de Mestrado compreenderá as seguintes etapas:



- 3.1.1. I Etapa – Prova de Conhecimentos, de caráter eliminatório e classificatório, com valor das notas de 0 a 10. O candidato com nota menor que 7,0 (sete vírgula zero) será eliminado;
- 3.1.2. II Etapa – Análise do Projeto de Dissertação pela Banca Examinadora, de caráter eliminatório e classificatório, notas de 0 a 10. O candidato com nota menor que 7,0 (sete vírgula zero) será eliminado;
- 3.1.3. III Etapa – Análise de Documentação, de caráter classificatório, com base na avaliação do *Curriculum Vitae*, no formato Lattes (e comprovantes) e nas Cartas de Recomendação. ▮
- 3.1.4. Não haverá segunda chamada em nenhuma das etapas do Exame de Seleção, seja qual for o motivo, ficando o candidato que não cumprir as exigências de qualquer uma delas automaticamente eliminado deste Exame de Seleção.

#### **A. FASE ELIMINATÓRIA DO MESTRADO**

##### **3.2. I Etapa – Prova de Conhecimentos;**

- 3.2.1. Data e horário: a Prova de Conhecimentos será realizada no dia 08/01/2016, das 14 às 18 horas, horário de Manaus;
- 3.2.2. A prova ocorrerá no Campus da Universidade Federal do Amazonas (UFAM), em Manaus;
- 3.2.3. Os locais específicos da prova de conhecimentos serão divulgados no endereço eletrônico [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br) até o dia 18/12/2015;
- 3.2.4. Recomenda-se ao candidato comparecer ao local com antecedência mínima de 30 (trinta) minutos do horário estabelecido para o início da prova, munido de caneta esferográfica (tinta azul ou preta);
- 3.2.5. Não será permitido o ingresso de candidato, após o horário previamente marcado para o início da prova;
- 3.2.6. Para o ingresso de candidato no local da prova será exigida a apresentação de documento de identificação com foto;
- 3.2.7. É vedado ingresso de candidato no local da prova portando arma de qualquer natureza;
- 3.2.8. A prova escrita deverá ser feita pelo próprio candidato, a mão, não sendo permitida a interferência e/ou a participação de outras pessoas, salvo em caso de candidato que tenha solicitado condição especial, em função de deficiência que impossibilite a redação pelo próprio;
- 3.2.9. Durante a realização da prova não será admitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, manuais, impressos ou anotações, agendas eletrônicas ou similares, telefone celular, BIP, walkman, gravador ou qualquer outro receptor de mensagens;
- 3.2.10. Por motivo de segurança, nenhum candidato poderá retirar-se da sala antes de decorrida 1 (uma) hora do início da prova;
- 3.2.11. O candidato não poderá levar o caderno de questões, sob qualquer hipótese, sendo eliminado desse Exame de Seleção o candidato que o fizer;
- 3.2.12. Os tópicos para estudo da Prova de Conhecimentos se encontram no Anexo I deste edital;



- 3.2.13. Se por qualquer motivo, qualquer questão da Prova de Conhecimentos for anulada, todos os candidatos que tiverem feito essa questão terão sua nota normalizada: isto é, o valor da questão anulada será distribuído proporcionalmente às demais questões que o candidato deveria fazer;
- 3.2.14. A divulgação do resultado da Prova de Conhecimentos ocorrerá no dia 15/01/2016, a partir das 17 horas, na Secretaria da Coordenação do PPGI e no endereço eletrônico [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br);
- 3.3. II Etapa – Análise do Projeto de Dissertação;**
- 3.3.1. O Projeto de Dissertação será analisado pelos Membros da Banca examinadora;
- 3.3.2. O Projeto de Dissertação será analisado em formulário próprio, com notas na escala de 0 (zero) a 10 (dez) para cada um dos seguintes itens: apresentação/justificativa, objetivos, metodologia, contextualização bibliográfica, valor científico, cronograma e mérito geral do projeto. A nota do Projeto será a média das notas desses itens;
- 3.3.3. A divulgação do resultado da Análise do Projeto de Dissertação ocorrerá no dia 12/02/2016, a partir das 17 horas, na Secretaria da Coordenação do PPGI e no endereço eletrônico [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br).

## **B. FASE CLASSIFICATÓRIA DO MESTRADO**

- 3.4. Apenas os candidatos aprovados na Fase Eliminatória do Mestrado dentro dos termos de limite de vagas deste edital (item 1.6) poderão participar desta fase;
- 3.5. III Etapa – Análise de Documentação;**
- 3.5.1. No *Curriculum Vitae* serão consideradas apenas as produções e atividades especificadas no Anexo II e realizadas nos últimos 05 anos. Comprovantes fora deste período serão desconsiderados;
- 3.5.2. Nas Cartas de Recomendação será observado o grau de recomendação e se o recomendante conhece bem o candidato, principalmente no que diz respeito a sua capacidade de trabalho científico. O Anexo III especifica o processo de avaliação.
- 3.5.3. A nota da Análise de Documentação será a média das notas dos itens 3.5.1 e 3.5.2;
- 3.5.4. A divulgação do resultado da Análise de Documentação ocorrerá no dia 23/02/2016, a partir das 17 horas, na Secretaria da Coordenação do PPGI e no endereço eletrônico [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br);

## **4. DO EXAME DE SELEÇÃO DO MESTRADO**

- 4.1. O Exame de Seleção para o curso de Doutorado compreenderá as seguintes etapas:
- 4.1.1. I Etapa – Prova de Conhecimentos, de caráter eliminatório e classificatório, com valor das notas de 0 a 10. O candidato com nota menor que 7,0 (sete vírgula zero) será eliminado;
- 4.1.2. II Etapa – Análise do Projeto de Tese pela Banca Examinadora, de caráter eliminatório e classificatório, notas de 0 a 10. O candidato com nota menor que 7,0 (sete vírgula zero) será eliminado;



- 4.1.3. III Etapa – Análise de Documentação, de caráter classificatório, com base na avaliação do Curriculum Vitae, no formato Lattes (e comprovantes) e nas Cartas de Recomendação.

#### **A. FASE ELIMINATÓRIA DO DOUTORADO**

- 4.2. I Etapa - Prova de Conhecimentos - ocorrerá conforme descrição do item referente à Prova de Conhecimentos do Mestrado;
- 4.3. II Etapa - Análise do Projeto de Tese;
- 4.3.1. O Projeto de Tese será analisado pelos Membros da Banca examinadora;
- 4.3.2. O Projeto de Tese será analisado em formulário próprio, com notas na escala de 0 (zero) a 10 (dez) para cada um dos seguintes itens: apresentação/justificativa, objetivos, metodologia, contextualização bibliográfica, valor científico, cronograma e mérito geral do projeto. A nota do Projeto será a média das notas desses itens;
- 4.3.3. O projeto de Tese deverá ser aprovado previamente por docente credenciado no PPGL, devendo constar no projeto o aceite e a assinatura desse docente;
- 4.3.4. A divulgação do resultado da Análise do Projeto de Tese ocorrerá no dia 12/02/2016, a partir das 17 horas, na Secretaria da Coordenação do PPGL e no endereço eletrônico [www.ppgl.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgl.icomp.ufam.edu.br).

#### **B. FASE CLASSIFICATÓRIA DO DOUTORADO**

- 4.4. Apenas os candidatos aprovados na Fase Eliminatória do Doutorado dentro dos termos de limite de vagas deste edital (item 1.6) poderão participar desta fase;
- 4.5. Análise de Documentação - ocorrerá conforme descrição do item referente à Análise de Documentação do Mestrado.

#### **5. DA CLASSIFICAÇÃO FINAL**

- 5.1. Da Classificação Final participarão somente os candidatos aprovados na Fase Eliminatória do Mestrado e Doutorado, dentro dos termos de limite de vagas deste edital (item 1.6);
- 5.2. A nota final (NF) do candidato aprovado conforme o item anterior será a média ponderada das notas nas etapas do Exame de Seleção, calculada como segue:

Mestrado:

$$NF = \frac{NPC + NAPD + NAD}{3}$$

Doutorado:

$$NF = \frac{NPC + NAPD + NAD}{3}$$





Legenda: NPC = Nota da Prova de Conhecimentos,  
NAPD = Nota da Análise do Projeto de Dissertação,  
NAPT = Nota da Análise do Projeto de Tese,  
NAD = Nota da Análise de Documentação,

- 5.3. A Classificação Final será feita em ordem decrescente da Nota Final – NF;
- 5.4. Na hipótese de igualdade da Nota Final - NF, para fins de classificação, terá preferência sucessivamente, o candidato:
  - a) Com maior Nota na Prova de Conhecimentos;
  - b) Com maior Nota na Prova de Títulos;
  - c) Mais idoso.
- 5.5. O número de aprovados poderá ser inferior ao número de vagas;
- 5.6. A divulgação da classificação final, já consideradas as interposições de recursos será feita a partir das 17 horas do dia 26/02/2016, na Secretaria do PPGI e no endereço eletrônico [www.ppgi.icomp.ufam.edu.br](http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br).

## **6. DOS RECURSOS**

- 6.1. O prazo para interposição de recursos será de 48 (quarenta e oito) horas contados da publicação da lista de homologação de inscrições, do resultado de cada etapa e da classificação final da seleção;
- 6.2. O recurso deverá ser individual, com a indicação precisa do objeto em que o candidato se julgar prejudicado, com as alegações devidamente fundamentadas e comprovadas, juntando, sempre que possível cópia dos comprovantes;
- 6.3. O recurso deverá formar com os respectivos comprovantes um único processo assinado pelo candidato, com cada folha numerada e contendo a rubrica/assinatura do mesmo;
- 6.4. O processo do recurso deverá ser entregue na Secretaria do PPGI impresso;
- 6.5. Não serão aceitos recursos entregues ou enviados por meios diferentes dos descritos no item anterior ou apresentados fora do prazo estipulado;
- 6.6. O resultado do recurso ficará à disposição do interessado na Secretaria da Coordenação do PPGI e poderá ser solicitado pelo e-mail [secretariappgi@icomp.ufam.edu.br](mailto:secretariappgi@icomp.ufam.edu.br);
- 6.7. Em nenhuma hipótese serão aceitos pedidos de revisão de recursos;
- 6.8. Recursos cujo teor desrespeite a Banca Examinadora serão preliminarmente indeferidos.

## **7. DAS MATRÍCULAS**

- 7.1. Os candidatos aprovados deverão efetuar a matrícula no respectivo curso no período de 29/02/2016 a 04/03/2016, no horário de 08 às 12 horas e das 14 às 18 horas, na secretaria do PPGI, apresentando os seguintes documentos:
  - 7.1.1. Duas Fotos 3x4;
  - 7.1.2. Original e Cópia da Carteira de Identidade, CPF e Título de Eleitor;



- 7.1.3. Original e Cópia do Certificado de Reservista, para candidato do sexo masculino;
- 7.1.4. Original e Cópia do RNE (Registro Nacional de Estrangeiro) ou passaporte, para candidatos estrangeiros;
- 7.1.5. Original e Cópia do comprovante de graduação reconhecido pelo MEC ou equivalente;
- 7.1.6. Original e Cópia do Histórico Escolar de Graduação devidamente assinado e carimbado pela IES emitente;
- 7.2. Fica a critério do PPGI a solicitação de outros documentos que forem considerados necessários para efetivação da matrícula.
- 7.3. O candidato que, no prazo destinado à matrícula, não cumprir as exigências de documentação, não poderá matricular-se. Neste caso, fica sem efeito o resultado obtido pelo candidato no Exame de Seleção.

## **8. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

- 8.1. A concessão de bolsa de estudos dependerá da disponibilidade de cotas e dos critérios da Comissão de Bolsas do PPGI;
- 8.2. Critérios da Comissão de Bolsas do PPGI: condição socioeconômica, não possuir vínculo empregatício ou qualquer outra fonte de renda, ordem na classificação final;
- 8.3. O candidato aprovado neste exame de seleção deverá comprovar Proficiência em Língua Inglesa até a época da defesa. Serão aceitos comprovantes que comprovem a Proficiência em Língua Inglesa emitido por outras instituições, os quais serão avaliados pelo PPGI, sendo os mesmos deferidos ou indeferidos pela Coordenação;
- 8.4. A inscrição do candidato implica na aceitação pelo mesmo das normas e instruções para o Exame de Seleção contidas neste Edital, em eventuais retificações e alterações, e nos informativos complementares que vierem a se tornar públicos;
- 8.5. Qualquer regra prevista neste Edital poderá ser alterada, a qualquer tempo, antes da realização das provas, mediante nova publicação do item ou itens eventualmente retificados, alterados ou complementados;
- 8.6. Não serão fornecidas informações por telefone sobre os resultados do Exame de Seleção, em qualquer etapa;
- 8.7. Os casos omissos serão resolvidos pela Banca Examinadora ouvida, sempre que necessário, a Procuradoria Federal da UFAM.

**Prof. Dr. Gilson Vieira Monteiro**

**Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação**

**(Nota: O original deste edital assinado pelo Pró-Reitor encontra-se à disposição dos interessados no arquivo da PROPESP)**





## **ANEXO I**

### **TOPICOS A SEREM CONSIDERADOS NA PROVA DE CONHECIMENTO**

A prova de conhecimentos envolverá conceitos básicos sobre os seguintes aspectos:

#### **1. Algoritmos e Estruturas de Dados**

- Algoritmos de ordenação: inserção, seleção, mergesort, quicksort e radixsort.
- Listas encadeadas alocadas dinamicamente: simplesmente encadeadas, duplamente encadeadas, filas, pilhas e listas circulares.
- Busca sequencial e busca binária.
- Capacidade de resolver problemas algorítmicos básicos envolvendo vetores, matrizes e listas encadeadas, tais como modificar elementos, encontrar o maior elemento e contagem de elementos, dentre outros.
- Emprego de funções.

#### **2. Projeto e Análise de Algoritmos**

- Análise de algoritmos: crescimento assintótico de funções; notação O; resolução de somatórios e relações de recorrência; complexidade de melhor caso, pior caso e caso médio; análise de complexidade de algoritmos recursivos e iterativos; principais classes de complexidade de problemas e algoritmos.
- Projeto de algoritmos: algoritmos gulosos, programação dinâmica e divisão e conquista.

#### **3. Fundamentos Teóricos da Computação**

- Linguagens Regulares: Autômatos Finitos, Gramáticas Regulares e Expressões Regulares.

#### **4. Arquitetura de Computadores**

- Memória Cache: princípio de localidade temporal e espacial; esquemas de endereçamento (mapeamento direto e associatividade); políticas de substituição de blocos; políticas de gravação; caches multiníveis.
- Memória Virtual: paginação x segmentação; tabela de página; TLB – Translation Lookaside Buffer; integração da memória virtual, TLB e cache.
- Pipeline.



## ANEXO II

### CRITÉRIOS PARA ANÁLISE DO *CURRICULUM VITAE* OU EQUIVALENTE

**Observação:** Somente serão computados títulos devidamente comprovados. Para os itens 1 e 2 serão considerados apenas os **últimos cinco anos**. As notas de titulação dos aprovados serão calculadas pela fórmula (NAC é a nota da análise do *Currículo Lattes* ou equivalente):

$$NAC = 5 + 5 \times \frac{\text{pontuação total do candidato (Anexo II)}}{100}$$

(NAC é a nota da análise do *Currículo Lattes* ou equivalente)

DESCRIÇÃO DOS TÍTULOS	PONTUAÇÃO
<b>1. Atividades Curriculares e Extracurriculares</b> (máximo de 30 pontos)	
1.1. Mestrado Stricto Sensu (apenas para candidato do Curso de Doutorado)	
Área de Computação	20 pontos
Área afim	10 pontos
1.2. Estágio, extensão e monitoria na área de formação . 2 pontos/semestre	
1.3. Docência em nível superior - 5 ponto/semestre (máximo 10 pontos)	
1.4. Iniciação Científica, Tecnológica ou à Docência - 10 ponto/ano (máximo 10 pontos)	
<b>Subtotal 1</b>	
<b>2. Publicações</b> (máximo de 70 pontos)	
2.1. Artigo científico publicado ou aceito:	
Qualis	pontos/publicação
A	25
B1 e B2	15
B3 a B5	10
C	0
<b>Subtotal 2</b>	
<b>PONTUAÇÃO TOTAL DO CANDIDATO</b>	



### ANEXO III

#### CRITÉRIOS PARA ANÁLISE DAS CARTAS DE RECOMENDAÇÃO

Cada candidato será avaliado de acordo com três (3) critérios.

O primeiro critério são os **Atributos do Candidato (AC)**. São eles:

- Domínio em sua área de conhecimento científico;
- Facilidade de aprendizado capacidade intelectual;
- Assiduidade, perseverança;
- Relacionamento com colegas e superiores;
- Iniciativa, desembaraço, originalidade e liderança;
- Capacidade de expressão escrita;
- Conhecimento em Inglês.

Cada **Atributo do Candidato** será avaliado e deverá ter um dos seguintes valores:

- Não sabe = 0;
- Fraco = 1;
- Regular = 2;
- Bom = 3;
- Muito Bom = 4;
- Excelente = 5.

A nota de todos os **Atributos do Candidato** será somada, perfazendo um total máximo de 35 pontos.

O segundo critério é a **Relevância do Avaliador (RA)** e será pontuado com os seguintes valores:

- 1.00, se o avaliador for orientador do candidato, independente se for mestre ou doutor;
- 0.85, se foi professor em disciplina e doutor;
- 0.70, se foi professor em disciplina e mestre;
- 0.70, se foi coordenador em projeto e doutor;
- 0.50, se foi professor em disciplina, mas não é mestre nem doutor;
- 0.50, se conhece o candidato em outras funções, independente da titulação;

O terceiro critério é o **Percentual de Indicação (PI)** do candidato com os seguintes valores:

- 3.0, se o avaliador indicar o candidato como entre 5% melhores;
- 2.0, se estiver entre os 10%;
- 1.5, se estiver entre os 30% e;
- 1.0, se estiver entre os 50%.

A nota de cada Carta de Recomendação será calculada pela fórmula (NICR é a nota da análise da Carta de Recomendação):

$$\frac{2222 \cdot 2222}{22} 222$$

O valor máximo de NICR (ou seja, cada carta) é de 13 pontos. A nota final das Cartas de Recomendação será a média ponderada das notas de todas as cartas recebidas.



#### ANEXO IV

#### CALENDÁRIO DE EVENTOS

ATIVIDADES	DATA	LOCAL
Período de Inscrições e Pagamento da GRU gerada pelo endereço eletrônico <a href="http://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru_novosite/gru_simples.asp">http://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru_novosite/gru_simples.asp</a>	03/11/2015 a 16/12/2015	Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Informática - PPGI
Período de inscrição para solicitação de isenção	03/11/2015 a 04/12/2015	Secretaria do PPGI
Divulgação do resultado da isenção	11/12/2015	Secretaria do PPGI e endereço eletrônico <a href="http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br">www.ppgi.icomp.ufam.edu.br</a>
Divulgação da homologação das inscrições (candidatos homologados)	18/12/2015	Secretaria do PPGI e endereço eletrônico <a href="http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br">www.ppgi.icomp.ufam.edu.br</a>
Divulgação do local da prova escrita	18/12/2015	Secretaria do PPGI e endereço eletrônico <a href="http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br">www.ppgi.icomp.ufam.edu.br</a>
Interposição de Recursos por Escrito sobre a homologação das inscrições	04 e 05/01/2016	Secretaria do PPGI
Divulgação da homologação das inscrições (candidatos homologados), consideradas as interposições de recursos	06/01/2016	Secretaria do PPGI e endereço eletrônico <a href="http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br">www.ppgi.icomp.ufam.edu.br</a>
1ª Etapa - Realização da Prova Escrita (Mestrado e Doutorado)	08/01/2016	Local a divulgar
Divulgação do resultado preliminar da 1ª etapa	15/01/2016	Secretaria do PPGI e endereço eletrônico <a href="http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br">www.ppgi.icomp.ufam.edu.br</a>
Interposição de Recursos por Escrito para 1ª etapa	18 e 19/01/2016	Secretaria do PPGI
Lista dos Aprovados na 1ª Etapa, consideradas as interposições de recursos	20/01/2016	Secretaria do PPGI e endereço eletrônico <a href="http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br">www.ppgi.icomp.ufam.edu.br</a>
2ª Etapa – Análise do Projeto de Dissertação e Tese (Mestrado e Doutorado)	21/01/2016	-
Divulgação do resultado preliminar da 2ª etapa	12/02/2016	Secretaria do PPGI e endereço eletrônico <a href="http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br">www.ppgi.icomp.ufam.edu.br</a>
Interposição de Recursos por Escrito para 2ª etapa	15 e 16/02/2016	Secretaria do PPGI
Lista dos Aprovados na 2ª Etapa, consideradas as interposições de recursos	17/02/2016	Secretaria do PPGI e endereço eletrônico <a href="http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br">www.ppgi.icomp.ufam.edu.br</a>
3ª Etapa – Análise de Documentação - Currículo Lattes e Carta de Recomendação	18/02/2016	-
Divulgação do resultado preliminar da 3ª etapa	23/02/2016	Secretaria do PPGI e endereço eletrônico <a href="http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br">www.ppgi.icomp.ufam.edu.br</a>
Interposição de Recursos por Escrito para 3ª etapa	24 e 25/02/2016	Secretaria do PPGI
Divulgação do Resultado Final	26/02/2016	Secretaria do PPGI e endereço eletrônico <a href="http://www.ppgi.icomp.ufam.edu.br">www.ppgi.icomp.ufam.edu.br</a>
Período de matrícula dos aprovados	29/02/2016 a 04/03/2016	Secretaria do PPGI