



## CHAMADA ESPECIAL DE SELEÇÃO - 2013

Chamada Especial de Seleção de candidatos aos Cursos de Doutorado no âmbito do **TERMO DE COOPERAÇÃO TÉCNICO-CIENTÍFICA ENTRE O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ACRE – IFAC E O INSTITUTO OSWALDO CRUZ – IOC/FIOCRUZ.**

O Instituto Oswaldo Cruz da Fundação Oswaldo Cruz (IOC-Fiocruz), Rio de Janeiro, torna público, para conhecimento dos interessados, as regras e o cronograma para a seleção de candidatos do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre, IFAC ao Programa de Cooperação IOC/IFAC de Doutorado em Ciência, Tecnologia e Educação na Amazônia de 2013, previsto no Termo de Cooperação nº 04/2012 firmado entre as duas Instituições. Esta Cooperação IOC-IFAC tem como objetivo promover a formação e capacitação de até 25 (vinte e cinco) servidores do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre nos cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu* do IOC, em nível de Doutorado. Os candidatos serão titulados segundo o Regulamento dos Programas de Pós-Graduação do IOC-Fiocruz, credenciados pela CAPES em: Biologia Parasitária (BP, conceito 6), Biologia Celular e Molecular (BCM, conceito 6), Biodiversidade e Saúde (BS, conceito 4), Ensino em Biociências e Saúde (EBS, conceito 4) e Biologia Computacional e Sistemas (BCS, conceito 4).

### 1. DAS NORMAS GERAIS

**1.1 Objetivos:** Aprimorar a formação técnico-científica dos servidores do IFAC para o desenvolvimento de tecnologias biológicas, ambientais e sociais aplicáveis à Amazônia.

**1.2 Público alvo:** Servidores do IFAC portadores de diploma de Mestrado em Programas de Pós-graduação *Stricto Sensu* reconhecidos pela CAPES.

**1.3 Processo seletivo:** O processo seletivo de que trata esta chamada especial se constitui de três etapas: (1) Apresentação oral de memorial (classificatória); (2) Exame oral (eliminatória) e; (3) Análise de currículo (eliminatória). Os aprovados serão matriculados no curso de Pré-doutorado – 180 horas, modalidade de Aperfeiçoamento



Ministério da Saúde  
FIOCRUZ  
Fundação Oswaldo Cruz  
Instituto Oswaldo Cruz

IOC  
Instituto Oswaldo Cruz



(Pós-Graduação *Lato sensu*), cuja aprovação é condição para o acesso à matrícula definitiva nos cursos de Doutorado dos Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu* (PPGss) do IOC: Biologia Parasitária, Biologia Celular e Molecular, Biodiversidade e Saúde, Ensino em Biociências e Saúde, e Biologia Computacional e Sistemas.

**1.4. Comissão de Seleção:** A diretoria do IOC-Fiocruz nomeará por Portaria Interna uma Comissão de Seleção que será responsável pela condução e acompanhamento do processo seletivo. A Comissão incluirá representantes de cada PPGss do IOC e, no mínimo, um avaliador externo.

**1.5. Acesso ao Pré-doutorado:** os candidatos classificados nessa chamada especial de seleção serão matriculados em um curso de Pré-doutorado, que é um dos requisitos para ingresso nos programas de doutorado vinculados ao Termo de Cooperação Técnica IOC-IFAC. O Pré-doutorado consiste no cumprimento de 180 horas, incluindo disciplina(s) obrigatória(s) de cada PPGss. A matrícula no Doutorado só se efetivará após a aprovação no Pré-doutoramento, juntamente com uma carta de aceite do orientador credenciado no Programa e defesa do projeto de tese (*item 5*).

## 2. INSCRIÇÃO

As inscrições, análise e julgamento dos candidatos para o processo de seleção de 2013 serão realizados de acordo com os documentos e o calendário desta chamada especial de seleção (ver abaixo).

As inscrições serão feitas *on line* por meio da Plataforma SIGA no endereço eletrônico [www.sigass.fiocruz.br](http://www.sigass.fiocruz.br), onde os candidatos devem preencher o formulário eletrônico de inscrição no Programa de Pós-Graduação de seu interesse principal.

O formulário de inscrição preenchido deve ser impresso e assinado pelo candidato. Toda a documentação exigida para a inscrição (ver *item 2.1*) deve ser enviada *via postal*, registrada, ou entregue pessoalmente, até dia 21/01/2013, na Pró-Reitoria de Ensino do IFAC, Rua Coronel José Galdino nº 495, bairro Bosque, Rio Branco, Acre, CEP 69.900-640 .



## 2.1. Documentos necessários

- a. Cópia assinada pelo candidato do formulário eletrônico de inscrição devidamente preenchido.
- b. Carta de interesse do candidato. Nesta carta o candidato deve informar três linhas de pesquisa de seu interesse, em ordem de prioridade, e seus respectivos Programas de Pós-graduação do IOC (ver áreas de concentração e linhas de pesquisa disponíveis nos links das PPGs IOC em: [www.ioc.fiocruz.br/ensino](http://www.ioc.fiocruz.br/ensino)).
- c. Curriculum Lattes (<http://lattes.cnpq.br>) atualizado do candidato, cópia impressa.
- d. Memorial descritivo da trajetória profissional com texto de no máximo 3 páginas, fonte arial 12, espaço 1.5 e justificado.  

Da contingência do memorial descritivo: O candidato deverá descrever sua trajetória acadêmica até a presente data. Para elaborá-lo, recomenda-se considerar as condições, situações e contingências que envolveram o desenvolvimento de sua trajetória acadêmica. No decorrer de sua elaboração, recomenda-se destacar os elementos relativos aos temas que o candidato propõe desenvolver no seu estudo de doutorado bem como potenciais orientadores previamente identificados dentre o quadro de docentes dos PPGs IOC. O candidato deve considerar esse memorial um trabalho auto-avaliativo, um currículo narrativo circunstanciado, com a motivação para o ingresso no Doutorado no Instituto Oswaldo Cruz-Fiocruz.
- e. Cópia do diploma de Mestre (ou comprovante de conclusão) e do histórico escolar de curso de Mestrado. Os candidatos que ainda estiverem cursando o Mestrado poderão se inscrever no processo de seleção mediante apresentação de declaração do Programa de Pós-graduação onde cursa o mestrado, informando previsão de conclusão até março de 2013.
- f. Cópias da Carteira de Identidade e/ou do CPF do candidato.
- g. 03 (três) fotos 3x4 do candidato.



### **Observações:**

- Ao finalizar o preenchimento do formulário de inscrição, o candidato deverá salvar as informações para receber o número de inscrição e poder imprimir o formulário completo para posterior assinatura e envio postal ou entrega até 21 de janeiro de 2013 junto à Pró-Reitoria de Ensino do IFAC.
- Caso o candidato encontre dificuldades no uso do sistema de inscrição, consultar a ajuda disponível no sistema SIGA ou entrar em contato com a Secretaria Acadêmica do IOC, no endereço eletrônico [ensino@ioc.fiocruz.br](mailto:ensino@ioc.fiocruz.br); telefone: (21)-2562-1419/ 2562-1201; Fax:(21) 2562-1299 .
- A conclusão da inscrição no processo seletivo se encerrará com o envio postal ou entrega da documentação em duas vias em envelopes separados e homologação da mesma pela Comissão de Seleção.
- Em alguns casos extraordinários, inscrições de candidatos que não apresentem título de Mestre, mas que demonstrem notável desempenho acadêmico através de produção científica/ tecnológica compatível poderão ser homologadas após avaliação pela Comissão de Seleção.

### **2.2. HOMOLOGAÇÃO DA INSCRIÇÃO.**

Nesta etapa será feita a conferência da documentação pela Pró-Reitoria de Ensino do IFAC e homologada pela Comissão de Seleção. A ausência de qualquer um dos documentos solicitados desqualificará a inscrição.

Recursos referentes a inscrições não homologadas deverão ser redigidos pelos candidatos e encaminhados até 24h da divulgação do resultado da homologação, via e-mail ou por carta, e entregues na Pró-Reitoria de Ensino do IFAC.

Observações: (1) Erros no preenchimento do formulário de inscrição poderão implicar na não homologação da inscrição.

### **3. SELEÇÃO**

Após a homologação da inscrição, o processo seletivo se constituirá de três etapas: (1) Apresentação oral de memorial (classificatória); (2) Exame oral (eliminatória); e (3) análise de currículo (eliminatória).



O resultado de cada etapa será divulgado conforme calendário (*item 4*), podendo ser interposto recurso por escrito pelo candidato (através de carta entregue na Pró-Reitoria de Ensino do IFAC), em até um dia útil após esta divulgação. Os recursos recebidos serão analisados pela Comissão de Seleção e o resultado divulgado em até 24h.

### **3.1. APRESENTAÇÃO ORAL DO MEMORIAL E EXAME ORAL**

Os candidatos com inscrição homologada passarão para a etapa seguinte que consiste na apresentação do Memorial seguindo o calendário desta Chamada (*item 4*). Cada candidato fará uma apresentação oral do seu memorial com duração de até **15** minutos. A apresentação deverá ser feita com o uso de data-show e deve estar em PowerPoint ou PDF. Esta será seguida de exame oral de 20 minutos pelos membros da Comissão de Seleção, que terão lido previamente o memorial entregue durante o ato de inscrição. Notas de zero a dez serão dadas após avaliação da apresentação oral do candidato e das respostas do candidato às perguntas feitas sobre o memorial. As perguntas poderão ser tanto diretamente relacionadas ao memorial quanto ao grau de comprometimento e motivação do candidato para realizar com sucesso o programa de doutoramento. Candidatos que obtiverem pontuação inferior a 5,0 (cinco) no exame oral serão eliminados. A nota final será convertida para NOTA PARCIAL II (ver abaixo).

Critérios gerais para a avaliação do candidato em sua apresentação e exame oral: 1) consistência na discussão das questões respondidas pelo candidato; 2) perspectivas do candidato sobre sua trajetória acadêmica a partir das informações contidas no histórico escolar, no *Curriculum vitae*, na carta de interesse, na dissertação de mestrado ou trabalho de conclusão de curso e em eventuais trabalhos publicados; 3) capacidade de articulação, clareza e consistência na expressão oral e na redação do memorial.

### **3.2 CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO**

A Nota Final do candidato será baseada no somatório das três notas parciais: I, II e III.

**NOTA PARCIAL I:** (2,5 pontos) – *Curriculum vitae*



- Programa de titulação do Mestrado, conceito Capes  $\geq 4,0$  = 1,0 ponto ou Capes  $< 4,0$  = 0,5 ponto
- Produção Bibliográfica (1,0 ponto): artigo em periódico indexado no ISI/Scopus/Scielo como 1º autor = 1,0 ponto OU artigo em periódico indexado no ISI/Scopus/Scielo como co-autor = 0,5 ponto (máximo 1 ponto), OU artigo em periódico não indexado no ISI/Scopus/Scielo = 0,25 (máximo 1 ponto)
- Apresentação de Trabalho em Eventos Científicos (Resumo) = 0,1 ponto (máximo 0,5 ponto)

**NOTA PARCIAL II:** (5,0 pontos) – Memorial e exame oral

- Conteúdo e redação: (2,0 pontos)
- Apresentação oral do memorial e exame oral: (3,0 pontos)

**NOTA PARCIAL III:** (2,5 pontos) – Atuação profissional

- Docente do IFAC

**NOTA FINAL:**

- Nota Parcial I + Nota Parcial II+ Nota Parcial III

**3.3. Disponibilidade de vagas**

Estão previstas até 25 vagas para essa Chamada Especial de Seleção. Os Programas de Pós-graduação do IOC oferecem potencialmente vagas até o limite de: BS = 10 vagas; EBS = 08 vagas; BCM = 05 vagas; BP = 04 vagas; BCS = 04 vagas.

**4. CALENDÁRIO**

- (i) Abertura da Chamada Especial de seleção: 14/12/2012
- (ii) Período de inscrição: de 14 a 21/01/2013
- (iii) Homologação das inscrições: 22/01/2013
- (iv) Recurso: 23/01/2013



- (v) Resultado do recurso: 23/01/2013
- (vi) Apresentação oral do memorial e exame oral: 29 e 30/01/2013
- (vii) Resultado da 2ª etapa: 30/01/2013
- (viii) Recurso: 31/01/2013
- (ix) Resultado Final com análise de recursos: 01/02/2013

**Os candidatos deverão entregar os documentos exigidos no item 1.1, na Pró-Reitoria de Ensino do IFAC.** Os resultados parciais e a Classificação Final serão afixados junto à Pró-Reitoria de Ensino do IFAC, bem como serão divulgados no endereço eletrônico de cada PPG ([www.ioc.fiocruz.br/pgbp](http://www.ioc.fiocruz.br/pgbp); [www.ioc.fiocruz.br/pbcm](http://www.ioc.fiocruz.br/pbcm); [www.ioc.fiocruz.br/pgebs](http://www.ioc.fiocruz.br/pgebs); [www.ioc.fiocruz.br/pgbs](http://www.ioc.fiocruz.br/pgbs); [www.ioc.fiocruz.br/pgbcs](http://www.ioc.fiocruz.br/pgbcs)).

## 5. DISPOSIÇÕES GERAIS

### 5.1 Etapa 1 – Seleção de Doutorandos, dos Cursos, dos orientadores e construção dos Projetos de Tese

5.1.1 O Doutorado é um processo tutorial de formação de cientistas com o desenvolvimento e consolidação de competências para a pesquisa, a docência e a formação continuada de docentes e pesquisadores. A relação entre o doutorando e seu(s) orientador(es) é essencial, e essa etapa se destina à apresentação dos Programas de Pós-Graduação do IOC aos candidatos a doutorado servidores do IFAC e vice-versa. Esse processo de aproximação e ambientação se concluirá com a construção de projetos individuais de tese que concretizem interesses comuns entre os doutorandos do IFAC e seus orientadores do IOC (ou de suas instituições parceiras). Essa etapa envolve:

5.1.2 O curso de pré-doutorado será realizado no Rio de Janeiro com duração de 1 a 3 meses (modalidade *lato sensu*; nível: aperfeiçoamento) com uma carga horária mínima de 180 horas. Na programação deste curso estão previstos:

- mínimo de 45 horas para participação em disciplina obrigatória do Programa escolhido,
- 15 horas para uma Oficina de Construção de Projeto



- 60 horas para estágio de Redação de Projeto com interação com seu(s) potencial(is) orientador(es)
- 30 horas de presença em Seminário de Pesquisa (Centro de Estudos do IOC, Defesas de tese, Seminários discentes ou seminários temáticos)
- 30 horas de Visitas Técnicas aos laboratórios do IOC/Fiocruz, para ambientação institucional e construção de parcerias.

O produto central do curso de Pré-doutorado será o projeto de tese do candidato, a ser formalmente apresentado a cada Programa específico de PG e defesa do projeto em banca examinadora específica. Os candidatos que não se desempenharem a contento receberão um certificado de conclusão de Curso de Aperfeiçoamento. Será estimulada a vinculação de doutores do IFAC às PGs IOC/FIOCRUZ como co-orientadores ou colaboradores segundo as regras de credenciamento previstas nos regimentos de cada Programa.

## **Etapa 2- Composição dos Programas individuais de disciplinas a cursar**

O programa individual de formação em nível de Doutorado é composto pelo orientador e pelo doutorando, com a distribuição de no mínimo 15 créditos (450 horas) de disciplinas, de modo que os componentes curriculares obrigatórios de cada Programa sejam contemplados no histórico escolar completo do aluno (mestrado e doutorado). As disciplinas serão oferecidas em dois formatos: a maior parte delas será em forma modular; serão ministradas por docentes dos programas, que se deslocarão para Rio Branco para tal fim. Prevê-se a participação de docentes locais, a ser detalhada após a instalação do curso. Algumas disciplinas serão realizadas no IOC/Fiocruz, na cidade do Rio de Janeiro. Algumas disciplinas complementares poderão ser oferecidas por colaboradores, a critério dos Programas de PG do IOC, a partir das suas respectivas matrizes curriculares. Como todos os programas envolvidos fazem parte do Sistema Fiocruz de Pós-Graduação *Stricto Sensu*, regidos por um regimento comum (Regimento de Ensino da Fundação Oswaldo Cruz, Vice-Presidência de Ensino e Recursos Humanos, Fiocruz), é possível que as disciplinas oferecidas por qualquer dos programas sejam





reconhecidas pelos demais. Frise-se que a carga horária e as demais características dos seis programas são bastante similares, já que estão inseridos na mesma instituição. Por outro lado, algumas disciplinas similares às oferecidas pelos programas consorciados e que sejam ofertadas por algum dos programas de pós-graduação das universidades em outras Instituições de Ensino Superior na Amazônia poderão ser validadas pelas CPGs de cada Programa. Está prevista a realização de estágio anual por parte dos doutorandos nas sedes dos programas que compõem o consórcio, com duração mínima de um mês, de acordo com as normas instituídas pela CAPES. Esse estágio será importante para a orientação dos alunos, para o desenvolvimento de experimentos e fundamentalmente para a convivência dos alunos dentro dos laboratórios de pesquisa do IOC.

### **Etapa 3- Desenvolvimento dos Projetos de Tese**

Os projetos de Tese serão desenvolvidos pelos doutorandos em temas de interesse comuns ao IFAC e ao IOC, de modo a fortalecer os grupos de pesquisa do IFAC, nuclear novos grupos e potencializar a formação de alunos de iniciação científica e iniciação tecnológica. Poderão ser desenvolvidos durante todo o curso, segundo o cronograma específico anexado no projeto.

Rio de Janeiro, 14 de dezembro de 2012.

Tania Cremonini de Araújo-Jorge  
Fundação Oswaldo Cruz – Instituto Oswaldo Cruz  
Diretora



Ministério da Saúde  
FIOCRUZ  
Fundação Oswaldo Cruz  
Instituto Oswaldo Cruz

IOC  
Instituto Oswaldo Cruz



### Orientações para o preenchimento do formulário eletrônico

O formulário eletrônico para inscrição de candidatos deve ser preenchido *on line*, avançando para as telas seguintes por meio das setas na margem inferior das telas ou do menu apresentado na margem esquerda das telas. Avançando-se até a tela final, é possível salvar os conteúdos inseridos e complementá-los ou alterá-los posteriormente ao reingressar no sistema com o mesmo número de CPF ou passaporte.

Após a conclusão do processo de preenchimento do formulário, o candidato deverá salvar o formulário. Neste momento, o candidato receberá um número de inscrição e também é encaminhado um e-mail automático para o candidato, para que o mesmo possa conferir a sua inscrição. Este e-mail não é válido como formulário de Inscrição.

Para imprimir o formulário preenchido se deve clicar no botão “Formulário de Inscrição (PDF)” na tela final ou retornar à tela inicial e selecionar o botão “Imprimir”. O formulário preenchido deve ser impresso no formato de documento \*.pdf. O candidato deve assiná-lo e enviá-lo juntamente com a documentação exigida, para o seguinte endereço: