

FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ

Instituto Oswaldo Cruz

Coordenação do Programa de Pós-Graduação *Stricto sensu* em Ensino em Biociências e Saúde

Av. Brasil, 4365 – Pavilhão Arthur Neiva – Térreo CEP: 21.040-360

Rio de Janeiro Tel. / Fax: (021) 2562-1490

**DOCTORADO EM ENSINO EM BIOCIÊNCIAS E SAÚDE – 2012/2012
SELEÇÃO EXTRAORDINÁRIA COM INSCRIÇÃO EM FLUXO CONTÍNUO**

Convênio Fundação Oswaldo Cruz - Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior “Brasil sem Miséria”

A **FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ**, entidade pública criada e mantida pela União Federal, na forma da Lei no 5.019/66 e do Decreto no 66.624/70, com Estatuto aprovado pelo Decreto nº 4.725/03, integrante da Administração Pública Federal Indireta e vinculada ao Ministério da Saúde, “*ex vi*” da Lei no 7.596/87 e do Decreto no 5.974/06, sediada na Avenida Brasil nº 4.365, Manguinhos, nesta cidade do Rio de Janeiro/RJ, inscrita no CNPJ sob o nº 33.781.055/0001-35, doravante denominada simplesmente **Fiocruz**, por intermédio do Instituto Oswaldo Cruz-IOC, no uso de suas atribuições, torna pública para conhecimento dos interessados esta Chamada de Seleção Pública de candidatos ao curso de Doutorado do Programa de Pós-Graduação *Stricto sensu* em Ensino em Biociências e Saúde - 2012/2012, para apresentação de projetos no âmbito do Programa Fiocruz-Capes de apoio ao Plano Brasil Sem Miséria, nas condições estabelecidas neste instrumento.

Finalidade:

O processo de que trata esta Chamada de Seleção Pública será realizado com a finalidade de selecionar candidatos para ingresso no curso de Doutorado do Programa de Pós-Graduação *Stricto sensu* em Ensino em Biociências e Saúde (PGEBS), em consonância com o Programa Fiocruz-Capes Brasil sem Miséria, para gerar conhecimentos que contribuam para a mitigação do problema da miséria no Brasil através de estratégias e abordagens educativas nas seguintes áreas de concentração:

- Ensino Formal em Biociências e Saúde
- Ensino não Formal de Biociências e Saúde

Objetivo do Curso de Doutorado em Ensino em Biociências e Saúde

O curso de Doutorado em Ensino em Biociências e Saúde do Instituto Oswaldo Cruz tem por objetivo propiciar a aproximação das culturas acadêmico-científicas, escolares e populares por meio da formação de pesquisadores para o ensino formal e não formal em Biociências e Saúde. Pretende desenvolver habilidade para conduzir pesquisas originais e independentes em áreas específicas, formando pesquisadores de alto nível científico, autônomos e inovadores, capazes de formular, planejar e desenvolver projetos de pesquisas, novas metodologias e produtos para educação e divulgação científica, visando uma efetiva apropriação social do conhecimento, nas diversas áreas de atuação e concentração do Programa. O curso zela pela permanente busca da integração entre pesquisadores da área das biociências, das ciências da educação e de ensino (englobando neste grupo aqueles profissionais que se dedicam à didática das

biociências), e divulgação científica, por ser esta uma parceria necessária para a área que, integrada às demais, favorece alternativas criativas de popularização e inovações tecnológicas de ensino de ciência e saúde.

Público Alvo

Educadores e profissionais de ciência e saúde portadores de diploma de mestrado obtido em Programa reconhecido pela CAPES/MEC, ou com previsão de conclusão do mestrado até a data de matrícula no doutorado, em áreas de conhecimento afins às ciências da educação, ciência e da saúde, com atuação ou previsão de atuação em projetos educacionais em ensino formal ou não formal que incluam crianças, jovens, adultos ou idosos beneficiários ou potenciais beneficiários do Programa Bolsa Família ou inclusas nos programas educacionais associados ao Plano Brasil sem Miséria.

Vagas

Serão disponibilizadas até 05 (vagas) vagas, com possibilidade de expansão, a critério da Comissão de Pós-Graduação do Programa em Ensino em Biociências e Saúde, no caso de avaliação positiva de maior número de projetos e candidatos, considerando também a disponibilidade de vagas dos docentes credenciados.

Bolsas de Estudo

As bolsas de Doutorado da cota especial Fiocruz/Capes-Brasil Sem Miséria se destinam a apoiar projetos cuja temática de investigação aborde um ou mais dos problemas relacionados ao público-alvo do Plano Brasil Sem Miséria. Os candidatos **aprovados na presente Chamada de Seleção terão seus projetos submetidos à apreciação da Comissão Especial Avaliadora do Convênio Fiocruz/Capes-Brasil sem Miséria** (constituída em nível da Vice-Presidência de Ensino da Fundação Oswaldo Cruz) a fim de que seja avaliada a inserção dos seus objetivos, metodologias e resultados esperados nos eixos de intervenção propostos pelo Plano. Após a aprovação do projeto pela Comissão Avaliadora, o candidato poderá ser contemplado com bolsas de estudo em nível de doutorado com duração de quatro anos da cota especial do convênio Fiocruz/Capes-Brasil sem Miséria. Candidatos que não tenham direito a receber bolsas de estudo por motivos de vínculo empregatício ou outros (conforme Portaria Conjunta nº 01 de 15 de Julho de 2010 – CAPES e CNPq), ou que optem por não recebê-las, também poderão participar da presente Seleção Pública e cursar o doutorado, no contexto do Convênio Fiocruz/Capes-Brasil sem Miséria, sem receber bolsas de estudo.

Características esperadas dos projetos

Os projetos deverão justificar por que e como pretendem contribuir com a geração de conhecimentos voltados para a mitigação dos problemas associados à pobreza. As contribuições esperadas poderão ser quadros analíticos de situações envolvendo os problemas de saúde e educação relativos à população em situação de pobreza, propostas de aplicação de tecnologias (sociais, educacionais ou biomédicas), recomendações para políticas públicas, proposição de índices de avaliação de condições de educação, saúde e metodologias de avaliação de políticas públicas de redução da pobreza e da fome. **Além de artigos científicos, as contribuições dos projetos deverão ser publicadas em**

Notas Técnicas institucionais. Os estudos propostos deverão estar comprometidos com a produção de conhecimento, objetivo maior da pesquisa no nível do Doutorado.

O candidato deverá buscar a orientação de um dos professores do Programa EBS – devidamente credenciado e com oferta de vagas – para exercer a função de orientador e apresentar um projeto de Tese dentro das Linhas de Pesquisa do Programa e de acordo com o objetivos do Plano Brasil Sem Miséria (QUADRO 1).

QUADRO 1 – Linhas de Pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Ensino em Biociências e Saúde

1	Ensino e Aprendizagem em Biociências e Saúde
2	Ciências Sociais e Humanas Aplicadas ao Ensino em Biociências e Saúde
3	Divulgação, Popularização e Jornalismo Científico
4	Ciência e Arte

Credenciamento de Orientadores

A presente Chamada Pública prevê a possibilidade de credenciamento de novos orientadores, como docentes colaboradores e para orientação específica, em casos excepcionais de projetos em linhas de pesquisa que contribuam com a Pós-graduação em Ensino em Biociências e Saúde e que atendam aos objetivos do Convênio Capes-Fiocruz-Brasil sem Miséria. A análise da elegibilidade do orientador para atuar no Programa, que deve ser realizada antes da inscrição do candidato, a ser realizada pela CPG (Comissão de Pós-Graduação) do Programa, considerará as recomendações da Capes para a área de Ensino, Conceitos 4 ou 5. Esta avaliação levará em conta a produtividade do orientador na Área de Ensino, sua potencial contribuição ao Programa e sua vinculação ao IOC ou a outra Unidade da Fiocruz ou instituição parceira.

Duração

O curso tem duração máxima de 48 meses e mínima de 24 meses.

Inscrição

As inscrições serão realizadas em fluxo contínuo, a partir de 05 de novembro de 2012. Toda a documentação exigida para a inscrição deverá ser entregue pessoalmente, das 10:00h às 15:00h, no endereço constante desta Chamada ou enviada, para o mesmo endereço, via Correios por SEDEX com data de postagem dentro do período de realização das inscrições.

Os candidatos que estiverem concluindo o curso de mestrado poderão se inscrever no processo de Seleção. Entretanto, se forem aprovados, só poderão se matricular no curso de doutorado após a obtenção do título de Mestre. Na ocasião da matrícula, o aluno deverá apresentar o certificado ou declaração de defesa da dissertação de mestrado. Caso contrário, será cancelada a aprovação na seleção pública.

Estes alunos deverão se matricular até o dia 20 de dezembro de 2012 ou dependendo da disponibilidade de bolsa, caso contrário será cancelada a aprovação na seleção pública.

Local de inscrição

Secretaria Acadêmica do Instituto Oswaldo Cruz. Av. Brasil, 4.365 – Pavilhão Arthur Neiva – Manguinhos – Rio de Janeiro – RJ (destinatário: Pós-Graduação *Stricto sensu* em Ensino em Biociências e Saúde – Seleção Pública da PGEBS para o Convênio Fiocruz/Capes “Brasil Sem Miséria”).

DOCUMENTOS NECESSÁRIOS:

No ato da inscrição o candidato deverá enviar via postal (Sedex) ou entregar no atendimento da Secretaria Acadêmica do IOC, em envelope lacrado, a seguinte documentação:

- Um artigo publicado (ou aceito para publicação) em periódico listado no Qualis da CAPES de qualquer área de conhecimento (Anexar Cópia Comprobatória) **OU**,
- Um trabalho completo publicado em evento com avaliação no Qualis da área de Ensino (CAPES) **E** um artigo submetido a um periódico do Qualis da área de Ensino nos estratos A e B (Anexar Cópia Comprobatória).

1. **Formulário de Inscrição:** impresso, disponível na internet, acessando a página da Plataforma SIGA da Fiocruz, no endereço eletrônico <http://www.sigass.fiocruz.br/publico.do>. Clicar em **INSCRIÇÃO**, depois em **ENSINO EM BIOCIÊNCIAS E SAÚDE**. Finalizado o preenchimento, o formulário deverá ser impresso e assinado pelo candidato;

2. Diploma de conclusão da graduação (cópia autenticada frente/verso)

3. Histórico Escolar da Graduação (cópia autenticada).

4. Diploma ou declaração de conclusão de mestrado ou especialização/residência, (cópia autenticada frente/verso) de acordo com as situações previstas no item Público Alvo. Em caso de alunos cursando mestrado, será aceita a declaração da Coordenação do curso de Pós Graduação em que está matriculado desde que contenha data prevista de defesa da dissertação e que esta contemple o prazo previsto nesta Chamada.

5. Histórico Escolar do Mestrado – caso já tenha concluído (cópia autenticada).

6. 03 versões impressas e uma em CD (arquivo em *Word*) do projeto de tese de doutorado, com no máximo vinte e cinco páginas, arquivo em formato Word, em fonte Arial 12, espaço 1,5, contendo as seguintes seções: (i) título do projeto, identificação do aluno, orientador e afiliação do laboratório, (ii) área de concentração (ensino formal ou ensino não formal) (iii) opção de cursar com bolsa ou sem bolsa, (iv) resumo, (v) introdução e justificativa, (vi) objetivos, (vii) fundamentação teórica, (viii) metodologia, (ix) resultados preliminares (se houver), (x) cronograma de execução, (xi) resultados esperados, (xii) parecer ou protocolo de submissão do projeto a Comitê de Ética em Pesquisa (se necessário) (xiii) agências de fomento, (xiv) referências bibliográficas e (xv) anexo explicitando por que e como pretendem contribuir com a geração de conhecimentos que contribuam para a mitigação de problemas associados à pobreza. O projeto deverá ser impresso e assinado pelo candidato **e pelo orientador** (docente credenciado ao Programa);

7. **Formulário de Encaminhamento de Projeto GT IOC-BSM:** disponível no mesmo endereço eletrônico, depois de preenchido, deverá ser impresso e assinado pelo candidato

8. **Formulário Perfil do Candidato:** disponível no mesmo endereço eletrônico, depois de preenchido, deverá ser impresso e assinado pelo candidato;

9. **Curriculum vitae do candidato** (obrigatoriamente depositado no sistema Lattes com atualização no ano de 2012): disponível no endereço eletrônico <http://lattes.cnpq.br> – 1 cópia impressa.

10. Carteira de Identidade (1 cópia autenticada).

11. Cadastro de Pessoa Física (CPF) (1 cópia autenticada).

12. 03 fotos 3 X 4.

13. Comprovante original de pagamento do boleto bancário, gerado ao final da inscrição, em nome da FIOTEC, disponibilizado no endereço eletrônico <http://www.sigass.fiocruz.br> referente à taxa de inscrição no valor de R\$ 103,00 (cento e três reais).

Observações:

Só serão aceitas inscrições realizadas por meio do Sistema de Inscrição Eletrônica (SIGA). Ao finalizar o preenchimento das informações de inscrição, o candidato deverá salvar para receber o número de inscrição e poder imprimir o formulário completo para posterior assinatura e envio ou entrega à Secretaria Acadêmica do IOC. Caso o candidato encontre dificuldades no uso do sistema de inscrição, entrar em contato com a secretaria do Programa, cujo endereço consta nesta Chamada. A conclusão da inscrição se encerrará com o envio ou entrega da documentação e sua homologação. A homologação da inscrição se dará após a conferência da documentação enviada. **A ausência de quaisquer dos documentos solicitados desqualificará a inscrição, sendo de inteira responsabilidade do candidato a conferência dos documentos antes do fechamento do envelope entregue no ato de sua inscrição por via postal ou pessoalmente. Não haverá devolução da taxa de inscrição.**

PROCESSO DE SELEÇÃO

A Seleção Pública se constitui de três etapas, todas eliminatórias, a primeira corresponde à homologação da inscrição; a segunda etapa à avaliação do projeto e a terceira representada pela apresentação oral do projeto de tese de doutorado seguida de arguição oral e avaliação do currículo do candidato.

A Seleção Pública de que trata esta Chamada será coordenada por uma Comissão de Seleção Pública (CSP) formada por professores do Programa e designada pela Comissão de Pós-Graduação (CPG) deste mesmo Programa.

O resultado final será divulgado após parecer conclusivo da Comissão Especial de Avaliação do Convênio Fiocruz – CAPES – Brasil sem Miséria.

Primeira Etapa - Homologação da inscrição (eliminatória)

Nesta etapa será feita a análise da documentação enviada, incluindo uma pré-avaliação do projeto de tese pelos membros da CSP. A avaliação do projeto a ser desenvolvido como tese de doutorado incluirá a relevância do mesmo, a exequibilidade da pesquisa

no prazo máximo de 48 meses e a adequação desta ao Programa de Pós-Graduação em Ensino em Biociências e Saúde, no contexto do Convênio Capes-Fiocruz-Brasil sem Miséria. A homologação das inscrições dos candidatos será divulgada pelo site da PG-EBS em até **30 (trinta) dias úteis** após conferência da documentação entregue, pré-avaliação do projeto e da elegibilidade do orientador. O candidato terá até 2 (dois) dias úteis para recorrer no caso da não homologação.

Segunda Etapa – Análise do Projeto de Tese (eliminatória).

Os candidatos com inscrição homologada participarão da etapa seguinte que consiste na avaliação do Projeto de Tese, o qual será encaminhado para dois pareceristas docentes do Programa, que farão a análise com emissão de parecer em até 30 (trinta) dias úteis. A avaliação do projeto a ser desenvolvido como tese de doutorado incluirá a relevância do mesmo, a exequibilidade da pesquisa no prazo máximo de 48 meses e a adequação desta ao Programa de Pós-Graduação em Ensino em Biociências e Saúde, no contexto do Convênio Capes-Fiocruz-Brasil sem Miséria. É necessário que candidatos e orientadores mantenham o currículo Lattes atualizado, pois este será objeto de avaliação. O resultado desta etapa será divulgado pelo site em até 30 (trinta) dias úteis após a homologação e o candidato terá até 2 (dois) dias úteis após a divulgação do resultado para recorrer no caso de eliminação.

Terceira Etapa - Apresentação do projeto e Arguição, análise de currículo (eliminatória)

Os candidatos aprovados na segunda etapa participarão da etapa seguinte, que consiste na apresentação e defesa do projeto, que será agendada e divulgada pelo site em um **prazo de até 30 (trinta dias)** após a divulgação da análise do Projeto. Cada candidato fará uma apresentação oral do seu projeto de tese de Doutorado com duração máxima de 25 minutos, durante a qual sua trajetória profissional poderá ser exposta brevemente, vinculando/justificando o seu currículo prévio com a perspectiva de formação de doutorado no projeto proposto. A apresentação será feita com o uso de data-show e deve estar gravada em arquivo no formato PowerPoint. A apresentação será seguida de arguição pelos membros da Comissão Avaliadora constituída por pelo menos três docentes do PGEBS. A arguição constará de perguntas que poderão ser diretamente relacionadas ao projeto (Introdução, Objetivos, Referencial Teórico, Metodologia e Desenho Experimental, Cronograma, Referências Bibliográficas e, se houver, Resultados Preliminares), à trajetória profissional descrita no *curriculum vitae*, a disponibilidade de dedicação à pesquisa e ao conhecimento geral do aluno sobre o assunto tratado no projeto. As normas para apresentação do projeto de tese estão disponíveis no portal da Secretaria Acadêmica do Instituto Oswaldo Cruz (Ensino) (<http://www.fiocruz.br/iocensino/cgi/cgilua.exe/sys/start.htm?sid=61>).

Encaminhamento do Projeto à Comissão Especial de Avaliação do Convênio Fundação Oswaldo Cruz - Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior “Brasil sem Miséria”

Após aprovação dos candidatos na Chamada de Seleção Pública realizada no âmbito do Programa de Pós-Graduação *Stricto sensu* em Ensino em Biociências e Saúde, os projetos de pesquisa serão encaminhados para apreciação pela Comissão Especial de

Avaliação do Convênio Fundação Oswaldo Cruz - Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior “Brasil sem Miséria”. Esta Comissão irá avaliar a inserção do projeto nos objetivos do convênio com o intuito de implementar as bolsas de estudo em nível de doutorado da cota especial do convênio. **Todos os projetos submetidos aos critérios desta Chamada Pública aprovados no âmbito deste Programa, com ou sem bolsa, deverão participar dos processos de avaliação que serão implementados pela Fiocruz em parceria com o Ministério de Desenvolvimento Social.**

ANEXO I

CALENDÁRIO DA CHAMADA DE SELEÇÃO PÚBLICA

INSCRIÇÕES:

Fluxo contínuo, a partir de 05 de novembro.

ETAPA 1: HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES: Até 30 dias úteis após a Inscrição;

ETAPA 2: ANÁLISE DO PROJETO DE TESE: Até 30 dias úteis após o resultado da homologação da inscrição.

ETAPA 3: APRESENTAÇÃO DO PROJETO E ARGUIÇÃO e ANÁLISE DE CURRÍCULO: será agendado e divulgado pelo site <http://www.sigass.fiocruz.br/pub/inscricao.do?codP=21>, em até 30 dias após o resultado da ETAPA 2.

O Resultado da Etapa 3 será divulgado e, após respeitar o período de resposta aos recursos, será encaminhado para avaliação da proposta junto à Comissão Especial de Avaliação do Convênio Fiocruz- CAPES- Brasil sem Miséria.

A nota e a aprovação final serão divulgadas após esta última avaliação e adequação ao número de vagas.

DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

Do prazo dos recursos: O candidato eliminado, em qualquer etapa, poderá interpor recurso dirigido à CSP até 48 (quarenta e oito) horas após a divulgação pelo site <http://www.sigass.fiocruz.br/pub/inscricao.do?codP=21>, dos resultados de cada etapa e do resultado final, por meio da Secretaria Acadêmica do IOC/FIOCRUZ. Será considerado para contagem do prazo de interposição de recurso o primeiro dia útil subsequente à data da divulgação dos resultados.

Da devolução dos documentos: Os candidatos não selecionados terão um prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data da divulgação do resultado final, para a retirada dos documentos apresentados por ocasião da inscrição. Findo esse prazo, a referida documentação será incinerada.

Dos locais para entrevistas e resultados: Os locais de realização das entrevistas, bem como os resultados das etapas e o resultado final, serão divulgados no endereço eletrônico <http://www.sigass.fiocruz.br/pub/inscricao.do?codP=21>, na Secretaria Acadêmica do IOC/FIOCRUZ e na página do Programa.

Os resultados divulgados só terão validade para as etapas de Seleção a que se refere a presente Chamada de Seleção Pública.