

**MESTRADO - 2008**

**EPIDEMIOLOGIA EM SAÚDE PÚBLICA**

# MESTRADO – EPIDEMIOLOGIA EM SAÚDE PÚBLICA

## **COORDENAÇÃO:**

Dr. Francisco Inácio Pinkusfeld M. Bastos (bastos@cict.fiocruz.br)

Dr.<sup>a</sup> Sheila Maria F. Mendonça de Souza (sferraz@ensp.fiocruz.br)

## **OBJETIVOS DO CURSO**

O Mestrado em Ciências na área de Epidemiologia em Saúde Pública, credenciado pelo Conselho Federal de Educação, tem como objetivo a formação de docentes, pesquisadores e gestores numa perspectiva interdisciplinar e multiprofissional. É desenhado para capacitar profissionais para análise, planejamento, desenvolvimento, implementação e avaliação de políticas públicas e tecnologias, considerando os contextos epidemiológico, social e ambiental, nos cenários nacional e internacional. Conta atualmente com cinco subáreas de concentração, abaixo descritas, cujas vagas serão divulgadas oportunamente no site da Plataforma SIGA.

### **Epidemiologia Geral**

**Coordenadoras:** Dóra Chor (dorinha@ensp.fiocruz.br) e Márcia Lazaro de Carvalho (marcialc@ensp.fiocruz.br)

Epidemiologia é o estudo da ocorrência de doenças e outros agravos à saúde e seus determinantes. Tem como objetivo identificar fatores que promovam a saúde e reduzam a carga de doença em populações humanas. Esta área de concentração está voltada para o ensino de conceitos e métodos da epidemiologia contemporânea, assim como para a inserção dos alunos nas diversas linhas de pesquisa desenvolvidas pelos orientadores. Nela, objetiva-se formar pesquisadores, docentes e gestores em Epidemiologia e Saúde Pública aptos a compreender e aplicar conceitos e técnicas fundamentados no método epidemiológico; reconhecer e compreender a complexidade dos determinantes sociais e biológicos da saúde e do bem-estar; planejar, conduzir, analisar e interpretar resultados de estudos epidemiológicos; utilizar técnicas relacionadas à teoria e ao processo de avaliação da qualidade das informações e medidas de eventos de saúde; e refletir sobre o potencial de aplicação dos resultados dos estudos epidemiológicos em ações de Saúde Pública, incorporando avanços de outras disciplinas.

### **Métodos Quantitativos em Epidemiologia**

**Coordenadores:** Ana Gloria G. Vasconcelos (anagodoi@ensp.fiocruz.br) e Cosme Furtado Passos (cfpassos@ensp.fiocruz.br)

Na área da saúde, especialmente na epidemiologia, o desenvolvimento de novas técnicas vem dando um impulso substancial à pesquisa, permitindo a adequada modelagem de problemas cada vez mais complexos. A proposta desta área está centrada na interface entre a epidemiologia e os métodos estatísticos, matemáticos e computacionais, e tem como principais objetivos estimular a formação de pesquisadores capazes de integrar os desenvolvimentos metodológicos oriundos desses domínios do conhecimento à epidemiologia; fortalecer a capacidade analítica sobre a qual se apóia grande parte das pesquisas epidemiológicas; introduzir o aluno

na discussão dos conceitos multidisciplinares relacionados à causalidade, particularmente aspectos dos desenhos de estudos; aprofundar o estudo dos métodos modernos de modelagem que apóiam a análise dos dados oriundos das pesquisas em epidemiologia; preparar recursos humanos para a docência e pesquisa em saúde coletiva; e desenvolver no aluno a capacidade de participar no planejamento, na implantação e na análise de estudos epidemiológicos.

### **Epidemiologia, Etnicidade e Saúde**

**Coordenadores:** Carlos E. A. Coimbra Jr. (coimbra@ensp.fiocruz.br) e Paulo César Basta (pcbasta@ensp.fiocruz.br)

Esta área de concentração está centrada na pesquisa e no ensino de temas relacionados às interfaces entre o processo saúde-doença de populações humanas étnica e culturalmente diferenciadas, a partir de uma perspectiva que se apóia no método epidemiológico. A dimensão temporal é um eixo norteador importante, buscando-se analisar o processo saúde-doença das populações étnica e culturalmente diferenciadas no passado (abordagem paleopatológica numa perspectiva populacional) e no presente (estudos de comunidades contemporâneas). Os tópicos de interesse incluem a saúde/doença de populações nativas no passado, migrações humanas e distribuição de doenças, transição epidemiológica e nutrição em populações indígenas, contextos étnico-culturais e expressão do processo saúde-doença.

### **Filosofia e Ciências Sociais Aplicadas à Epidemiologia**

**Coordenadores:** Dina Czeresnia (dina@ensp.fiocruz.br) e Luis David Castiel (luis.castiel@ensp.fiocruz.br)

O objetivo desta subárea é capacitar os alunos para realizar investigações interdisciplinares sobre os problemas que emergem na construção e aplicação do conhecimento epidemiológico. O conhecimento epidemiológico é essencial na configuração das práticas de saúde, tanto no sentido estrito da avaliação de hipóteses etiológicas e tecnologias médicas; como no sentido amplo da informação, comunicação, prevenção e promoção em saúde. A epidemiologia opera, além dos seus próprios conceitos, conteúdos advindos de outros campos científicos. Esta subárea propõe fornecer aos alunos instrumentos para: entender as implicações socioculturais das pesquisas epidemiológicas; estabelecer vínculos entre a epidemiologia e estudos sociais de ciência e tecnologia; e estudar, em perspectiva histórica e filosófica, a origem e transformações do conceito saúde, doença, epidemia, risco, causalidade, responsabilidade.

### **Epidemiologia das Doenças Infecciosas**

**Coordenadores:** Cláudia Torres Codeço (codeco@ensp.fiocruz.br) e Reinaldo Souza dos Santos (rssantos@ensp.fiocruz.br)

O Mestrado na subárea Doenças Transmissíveis tem como objetivo formar pesquisadores, docentes e gestores com sólido conhecimento acerca dos processos ecológicos, evolutivos e sociais envolvidos na produção de epidemias e endemias de doenças transmissíveis. Esses profissionais estarão capacitados a atuar no desenho de estudos epidemiológicos, na análise, no planejamento e na avaliação de estratégias de intervenção em doenças transmissíveis e seus possíveis impactos em termos biológicos, sociais e demográficos.

## CLIENTELA

O Mestrado é de natureza multiprofissional, sendo exigido dos candidatos curso superior completo (bacharelado ou licenciatura).

## REGIME E DURAÇÃO

Tempo integral, com duração máxima de 24 meses.

## INSCRIÇÃO

De 10 de setembro a 10 de outubro de 2007.

Todas as informações referentes às inscrições poderão ser obtidas no site da **Plataforma Siga (<http://www.sigass.fiocruz.br>); link Inscrições > Epidemiologia em Saúde Pública ENSP**. Os candidatos interessados no curso deverão preencher o formulário eletrônico de inscrição, disponível no site da Plataforma, o qual posteriormente deverá ser **impresso, assinado** e encaminhado, via Correios, juntamente com os documentos listados a seguir, para o endereço constante neste edital. **Os campos “Nome do Orientador” e “Ordem de Preferência” não devem ser preenchidos pelos candidatos ao mestrado**. Os candidatos deverão indicar no formulário de inscrição sua **prioridade de subárea**. É obrigatória a indicação de 01 (uma) subárea; caso contrário, a inscrição não será homologada.

- ✍ *Curriculum Vitae* criado na Plataforma Lattes-CNPq e impresso em formato PDF ([www.cnpq.br](http://www.cnpq.br)).
- ✍ Proposta de trabalho (máximo 2000 palavras), na qual o candidato deverá (a) situar o tema de interesse dentro do programa de Epidemiologia em Saúde Pública e na área de concentração escolhida e (b) discorrer sobre as possíveis contribuições esperadas para o campo da Epidemiologia em Saúde Pública.
- ✍ Comprovante original de pagamento da taxa de inscrição, no valor de R\$ 55,00 (cinquenta e cinco reais), mediante depósito bancário em nome da FIOTEC (Banco do Brasil, agência 2234-9, conta 93.814-9). Servidores da Fundação Oswaldo Cruz e de órgãos vinculados ao Ministério da Saúde estão isentos do pagamento desta taxa, devendo, para tanto, anexar cópia do contracheque identificando vínculo institucional e o número de matrícula.
- ✍ Comprovante original de pagamento de taxa da prova de inglês, no valor de R\$ 95,00 (noventa e cinco reais), mediante depósito bancário em nome da FIOTEC (Banco do Brasil, agência 2234-9, conta 93.814-9). Além do pagamento desta taxa, os candidatos que optarem por realizar a prova de inglês em outras cidades que não o Rio de Janeiro terão de pagar uma taxa administrativa no valor de R\$ 35,00 (trinta e cinco reais) até o dia da prova, diretamente na secretaria da filial da Cultura Inglesa na qual a mesma será aplicada. **Todos os candidatos deverão informar, a mão, na versão impressa do formulário de inscrição emitido pelo SIGA, o local de realização da prova de inglês (ver opção de cidades a seguir). Quando**

**não houver indicação do local pretendido, os candidatos serão automaticamente alocados para realizar a prova no Rio de Janeiro.** Além do Rio de Janeiro, serão oferecidas provas, excepcionalmente, nas filiais da Cultura Inglesa nas seguintes cidades: Belém (PA), Belo Horizonte (MG), Brasília (DF), Curitiba (PR), Goiânia (GO), Juiz de Fora (MG), Macaé (RJ), Manaus (AM), Petrópolis (RJ), Porto Alegre (RS), Recife (PE), São Paulo (SP), Teresópolis (RJ), Vitória (ES).

Observações:

1. Para que sua **inscrição** seja **homologada**, isto é, **confirmada e aceita**, é necessário o envio de toda a documentação exigida dentro do período de inscrição. Inscrições com documentação incompleta não serão aceitas. **Será disponibilizada no SIGA (link Inscrições), no período de 10 de setembro a 01 de novembro, a relação nominal, por subárea de concentração, dos candidatos cujas inscrições foram homologadas. Não serão fornecidas informações por telefone.**
2. Serão aceitos candidatos no último ano da graduação, mediante declaração da instituição formadora. A matrícula, porém, está condicionada à apresentação de declaração de conclusão do curso informando data da colação de grau, já realizada. Caso haja qualquer atraso na conclusão do curso de graduação, protelando a colação de grau para além do período de matrícula no Mestrado, a aprovação do candidato será automaticamente anulada.

## **BIBLIOGRAFIA**

As listas de referências bibliográficas para a prova escrita estarão disponíveis a partir do dia 10 de setembro de 2007, no mural do SECA, na Internet e no Setor de Fotocópias da ENSP. A bibliografia consiste basicamente de textos disponíveis gratuitamente na Internet, através da biblioteca eletrônica SciELO [<http://www.scielo.br>] e CAPES-Periódicos [<http://www.periodicos.capes.gov.br>].

## **SELEÇÃO DE ALUNOS BRASILEIROS**

### **Primeira Etapa (Eliminatória)**

1. Prova de inglês (10/11/2007, das 9h às 12h), baseada na compreensão de textos, a ser realizada na ENSP ou em outro local oferecido pela Cultura Inglesa neste edital e informado pelo candidato. Nesta prova os candidatos serão considerados aptos ou não para ingressar no curso (nota mínima: 7 pontos). Estarão dispensados desta etapa aqueles que, no momento da inscrição, apresentarem cópia autenticada do TOEFL (com pontuação 240), do IETLS (com resultado 7) ou de certificado do Michigan ou Cambridge (FCE, CAE e CPE). Candidatos aprovados na prova de inglês aplicada para a Seleção do Mestrado 2007 nos Programas de Saúde Pública e Saúde Pública e Meio Ambiente da ENSP, com nota mínima de **7 pontos**, também estarão dispensados da mesma. **É facultativo o uso de dicionário (formato impresso) na prova de inglês, mas não será permitida a utilização de quaisquer recursos eletrônicos (tradutor, palm top, etc).** No dia **05 de novembro**, a partir das 14h, os candidatos deverão consultar o site da Plataforma SIGA (link Inscrições) ou os murais do SECA para obter informação a respeito do local de realização da prova de inglês, e também no dia **13 de novembro**, a partir das 14h, para conhecer o resultado desta prova e os

locais de realização da prova escrita, nas dependências da ENSP (**não serão fornecidas informações via telefone**).

2. Prova escrita (17/11/2007, das 9h às 13h), constituída de duas partes: a primeira constará de 1 (uma) questão geral relacionada ao campo da Epidemiologia em Saúde Pública (valendo 4 pontos), enquanto a segunda constará de questões específicas da subárea de concentração (valendo 6 pontos). Nota mínima para aprovação: 7 (sete).

**Divulgação do resultado da primeira fase:** 27 de novembro de 2007 (a partir das 14h).

Obs.:

1. Somente os candidatos considerados aptos na prova de inglês realizarão prova escrita.
2. Será necessária a apresentação da Carteira de Identidade nas provas de inglês e escrita.
3. Serão aceitos pedidos de revisão da prova escrita no prazo de até 72 horas após a divulgação de seu resultado.
4. A documentação encaminhada pelos candidatos não-selecionados ficará disponível para retirada até 90 dias após a divulgação do resultado final da seleção.

**OBSERVAÇÃO GERAL: Casos omissos serão analisados pela Coordenação de Pós-Graduação do curso de Epidemiologia em Saúde Pública (CPG-Epi).**

### **Segunda Etapa – Entrevista (Eliminatória)**

Todos os candidatos aprovados na primeira etapa (isto é, aqueles que obtiveram nota maior ou igual a 7,0 nas provas de inglês e escrita) estarão aptos a prosseguir à segunda etapa.

A segunda etapa é constituída de **entrevista** (valor máximo: 5 pontos), **análise do currículo** (valor máximo: 2,5 pontos) e da **proposta de trabalho** (valor máximo: 2,5 pontos). A nota mínima para aprovação nesta segunda etapa é de 7,0 (sete) pontos. A adequação das propostas à disponibilidade de orientadores credenciados na área de concentração será um item a ser considerado no final da segunda etapa.

### **Classificação**

A classificação dos candidatos resultará da avaliação e ponderação das notas obtidas pelo candidato na primeira etapa (o somatório das notas obtidas na prova escrita, na questão geral e nas questões específicas constitui 60% da nota final) e na segunda etapa (o somatório das notas obtidas na análise do currículo, na proposta preliminar e na entrevista constitui 40% da nota final).

**Divulgação do resultado final:** 07 de dezembro de 2007 (a partir das 14h).

### **SELEÇÃO DE ALUNOS ESTRANGEIROS**

Informações sobre a seleção de alunos estrangeiros poderão ser obtidas na homepage da ENSP (<http://www.ensp.fiocruz.br>).

## **MATRÍCULA**

Por ocasião da divulgação dos resultados finais serão informados os documentos necessários para a matrícula, a ser realizada em período a ser definido posteriormente.

## **BOLSAS DE ESTUDO E HOSPEDAGEM**

O Programa de Mestrado Epidemiologia em Saúde Pública dispõe de um número limitado de bolsas de estudo, a serem distribuídas segundo critérios das agências financiadoras (CNPq, CAPES e outras). Não é assegurado que todos os alunos venham a ser contemplados. Os candidatos estrangeiros devem ter as bolsas asseguradas em seus países de origem.

A Fiocruz não dispõe de qualquer tipo de hospedagem para alunos provenientes de outros estados ou países.

## **OUTRAS INFORMAÇÕES**

Escola Nacional de Saúde Pública Sergio Arouca  
Fundação Oswaldo Cruz  
Serviço de Gestão Acadêmica - SECA  
Rua Leopoldo Bulhões, 1.480 - Sala 317  
21041-210 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil  
Ligação gratuita: 0800-230085  
Tel.: (21) 2598-2557 e 2598-2558  
Fax: (21) 2598-2727  
Horário de atendimento ao público: 8h às 16h  
E-mail: [seca@ensp.fiocruz.br](mailto:seca@ensp.fiocruz.br)  
Homepage: <http://www.ensp.fiocruz.br>