

CHAMADA PÚBLICA

PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU*

MESTRADO PROFISSIONAL EM GESTÃO, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO NA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA - 2010

COORDENAÇÃO:

Coordenador: Dra. Márcia Coronha Ramos

Vice-coordenador: Dr. Helvécio Vinícius Antunes Rocha

OBJETIVOS DO CURSO

O Curso de Mestrado Profissional tem como objetivo a formação de recursos humanos em Ciência e Tecnologia de reconhecida excelência e competência nas áreas envolvidas no processo industrial farmacêutico, desde a concepção até a produção de medicamentos, passando pelas diversas áreas de gestão relacionadas à produção.

O Curso em Gestão, Pesquisa e Desenvolvimento na Indústria Farmacêutica abrange três linhas de pesquisa interligadas, a saber:

- a) Gestão na indústria farmacêutica;
- b) Avaliação de produtos farmacêuticos;
- c) Prospecção e desenvolvimento de produtos na indústria farmacêutica.

CLIENTELA

É destinado a graduados em cursos superiores reconhecidos pelo Ministério da Educação que atuem nas diversas áreas envolvidas no ramo industrial farmacêutico e que desenvolvam suas atividades profissionais relacionadas às linhas de pesquisa do curso.

NÚMERO DE VAGAS

O Curso oferece 15 (quinze) vagas, sendo 10 (dez) exclusivamente destinadas para colaboradores da Fiocruz, independente de seu vínculo. As outras 5 (cinco) serão destinadas para colaboradores de outras instituições, sejam elas privadas ou públicas.

REGIME E DURAÇÃO

O regime é de tempo parcial (quintas-feiras) com duração máxima de 24 meses. Após este prazo, o aluno poderá ser desligado do curso.

INSCRIÇÃO

De **01 a 08 de Dezembro** de 2010.

Todas as informações referentes às inscrições poderão ser obtidas no site da **Plataforma SIGA (<http://www.sigass.fiocruz.br>) Link Inscrições > Gestão, Pesquisa e Desenvolvimento na Indústria Farmacêutica**. 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 (somente via SEDEX) ou pessoalmente, depositando em envelope lacrado em urna própria na Secretaria da Vice-Diretoria de Ensino, Pesquisa e Inovação do Instituto de Tecnologia em Fármacos, juntamente com os documentos listados a seguir, para o endereço constante neste documento.

6.1 Documentos para a Inscrição:

- a) Ficha de Inscrição impressa: disponível na Plataforma SIGA (www.sigass.fiocruz.br) Link Inscrição > **Gestão, Pesquisa e Desenvolvimento na Indústria Farmacêutica**. Assinada pelo candidato. No formulário de inscrição, o espaço plano de trabalho **não deve ser preenchido. (ver instruções no Anexo 1)**;
- b) *Curriculum* baseado no sistema Lattes atualizado (<http://lattes.cnpq.br/curriculo/>), cadastrado na plataforma Lattes, no formato completo;
- c) Carta de intenção, explicitando o objeto de estudo que será abordado no desenvolvimento do trabalho de dissertação e sua relevância para a área farmacêutica (e para Farmanguinhos, no caso de colaboradores internos), de no máximo 3 páginas, em formato livre, assinada pelo candidato e pelo(s) orientador(es). Ressalta-se que somente poderão ser orientadores aqueles cadastrados como membros permanentes do Programa. Membros externos deverão

seguir tramitação própria, ficando sua indicação posterior vinculada à submissão de pedido à Comissão de Pós-Graduação, conforme item descrito abaixo;

d) Carta de ciência e autorização da chefia imediata ou do responsável oficial da Instituição;

e) Comprovante de pagamento da taxa de inscrição, no valor de R\$ 70,00 (setenta reais), mais R\$ 2,50 (dois reais e cinquenta centavos) referente à taxa de emissão do boleto bancário, a ser pago em qualquer uma das agências do Banco do Brasil/SA. O boleto bancário será gerado após finalizar o preenchimento do formulário eletrônico de inscrição disponível na Plataforma SIGA. Não será aceito comprovante de pagamento no formato “agendamento de pagamento”.

Estarão isentos da taxa de inscrição os servidores públicos federais, estaduais, municipais e colaboradores de Farmanguinhos, mediante comprovação de vínculo institucional. O valor da taxa de inscrição não será devolvido em hipótese alguma.

Observações:

1. As inscrições serão homologadas e publicadas **no dia 11 de dezembro de 2009** na Plataforma SIGA e no site Farmanguinhos.
2. Para que sua inscrição seja **homologada**, isto é, **confirmada e aceita**, é necessário que a data de postagem de toda a documentação exigida seja até o último dia de inscrição. Inscrições com documentação incompleta não serão aceitas. Não havendo devolução da taxa de inscrição; Será disponibilizada no **SIGA (Link Inscrição > Gestão, Pesquisa e Desenvolvimento na Indústria Farmacêutica)**, a relação nominal, dos candidatos cujas inscrições foram homologadas. Não serão fornecidas informações por telefone.
3. Em caso de orientação externa ao colegiado de docentes permanentes, deverá ser entregue uma cópia do currículo Lattes/CNPq do orientador. Neste caso existirá a obrigatoriedade de um 2º orientador interno permanente.

O orientador externo, para ter sua orientação aceita, deverá ter título de doutor, ter produção de pelo menos 3 artigos completos publicados nos últimos 3 anos em periódicos indexados nas principais bases consideradas pela CAPES (disponíveis em <http://www.periodicos.capes.gov.br>) e experiência profissional relacionada ao projeto, a ser comprovada de forma documental livre e julgada pela Comissão de Pós-Graduação.

PROCESSO DE SELEÇÃO

Primeira etapa (eliminatória)

Será realizada dia **15 de Dezembro de 2009** das 9h às 13h, na Sala de Conferências do prédio 10 CTM - Farmanguinhos e será constituída de:

1. Prova teórica, de conhecimentos específicos referentes ao curso, contemplando as três linhas de pesquisa, valendo no máximo 10 (dez) pontos. Peso: 2,0 (dois).

As questões serão elaboradas com base nas seguintes referências bibliográficas:

a) Filho, P.L.P.; Pan, S.S.K. Cadeia Farmacêutica no Brasil: avaliação preliminar e perspectivas (disponível em www.bndes.gov.br).

b) Lundberg, J.M.; Reilly, C. The road ahead for large pharma: long-term science and innovation. Drug Discovery Today 14 (9/10) (2009) 439-441.

c) Bastos, V.D. Inovação farmacêutica: padrão setorial e perspectivas para o caso brasileiro (disponível em www.bndes.gov.br).

d) ICH Harmonised Tripartite Guideline – Pharmaceutical development Q8 (R2) – International Conference on Harmonisation of Technical Requirements for Registration of Pharmaceuticals for Human Use. Versão agosto de 2009.

e) Venkatesh, S.; Lipper, R.A. Role of development scientist in compound lead selection and optimization. Journal of Pharmaceutical Sciences 89 (2) (2000) 145-154.

f) Buss, P.M.; Carneiro, J.R.C.; Casas, C.P.R. Medicamentos no Brasil: inovação e acesso. Editora Fiocruz. 2008.

A avaliação levará em consideração a coerência do discurso, clareza de exposição das respostas e argumentação apropriada.

A prova teórica será examinada e pontuada por 2 (dois) professores doutores, designados pela Comissão de Pós-Graduação.

Para prosseguir à segunda etapa (classificatória), o candidato deverá obter **média mínima de 7,0 (sete) pontos**.

Divulgação preliminar do resultado da primeira fase: **06 de Janeiro de 2010** na plataforma SIGA e no *site* de Farmanguinhos (www.far.fiocruz.br).

Interposição de recursos – 07 de janeiro de 2010, até às 15:00 horas, na Secretaria Acadêmica de Farmanguinhos.

Divulgação do resultado final da primeira fase: 08 de janeiro de 2010

Segunda etapa (classificatória)

Realizada ao longo dos dias **11 a 15 de janeiro de 2010**, conforme cronograma que será divulgado no dia 08 de janeiro de 2010 na Plataforma SIGA e site de Farmanguinhos.

1. Análise do currículo (peso 2)

Os candidatos deverão apresentar, no momento da análise, a comprovação dos títulos e documentos citados no currículo para fins de pontuação. Os documentos serão entregues em cópia autenticada.

A análise do currículo valerá 10 (dez) pontos. Peso atribuído: 2,0 (dois).

Serão considerados os seguintes títulos e documentos para aferição de nota:

- Cursos e Participações:(valor máximo 3,5 pontos)

➤ Certificados de conclusão de cursos extracurriculares voltados para a Indústria Farmacêutica, sendo atribuído 0,25 ponto a cada certificado (valor máximo: 0,5 ponto).

➤ Certificado de curso de especialização de no mínimo 360 (trezentas e sessenta) horas (valor máximo: 1,5 pontos).

➤ Certificado de cursos, de no mínimo 30 (trinta) até 300 (trezentas) horas (valor máximo: 1,0 ponto, sendo 0,25 ponto atribuídos a cada certificado apresentado).

➤ Treinamentos, estágios e/ou cursos ministrados na área pretendida (mínimo de 30 h) – Indústria Farmacêutica, sendo atribuído 0,25 ponto a cada certificado apresentado (valor máximo: 0,5 ponto).

- Publicações: (valor máximo 2,5 pontos)

➤ Capítulo de livro ou artigo completo publicado em periódico indexado, incluindo aqueles aceitos para publicação, com comprovação por carta assinada pelo editor. Será atribuído 0,25 ponto pelo artigo completo publicado, ou capítulo de livro, nos últimos 5 anos (valor máximo: 0,5 ponto).

➤ Artigo publicado sob forma de resumo, nos últimos 5 anos. Será atribuído 0,25 ponto por artigo (valor máximo: 0,5 ponto).

➤ Participação em anais de congressos, nacionais ou internacionais, ou eventos científicos similares. Será atribuído 0,1 ponto a cada resumo e/ou certificado apresentado por cada evento (valor máximo: 0,5 ponto).

➤ Publicações de âmbito restrito - procedimentos, protocolos, guias, manuais ou equivalente sendo 0,1 ponto atribuído a cada publicação (valor máximo: 0,7 ponto).

➤ Patentes concedidas, sendo 0,1 ponto cada uma (valor máximo: 0,3 ponto).

- Experiência Profissional (valor máximo: 4,0 pontos)

- ano de trabalho ou fração de 6 (seis) meses, pontuando até o total de 6 (seis) anos, será atribuído 0,5 ponto por ano trabalhado (valor máximo: 3,0 pontos).

- Participação na elaboração, coordenação ou acompanhamento de projetos e/ou programas sendo 0,25 ponto atribuído a cada projeto ou programa (valor máximo: 1,0 ponto).

A comprovação da experiência profissional somente poderá ser realizada mediante apresentação de declaração ou certificado relacionado às atividades executadas, em papel timbrado da instituição de direito público ou privado, legalmente constituída, e assinada por responsável habilitado com firma reconhecida, exceto nos casos oriundos de instituições públicas. Poderá também dar-se através da carteira profissional de trabalho, carteira funcional ou de contrato de trabalho.

2. Entrevista (valor máximo: 10,0 pontos; peso 1)

A comissão examinadora será composta por pelo menos 3 (três) docentes indicados pela Coordenação do Curso.

No caso de o candidato ter indicado como orientador um dos membros da banca de entrevistas, nesta situação específica será indicado um membro suplente que não tenha sido indicado por tal candidato.

Critérios de classificação:

Os candidatos que não obtiverem pontuação final igual ou superior a 7 serão eliminados.

- A pontuação final do candidato seguirá a seguinte fórmula $NF = [(NE \times 2) + (n1 \times 2) + (n2 \times 1)] / 5$, onde NF é a nota final, NE é o total de pontos obtidos na etapa eliminatória (peso 2), n1 é o total de pontos da análise de currículo (peso 2) e n2, o total de pontos obtidos na entrevista (peso 1). Serão considerados aprovados os 15 (quinze) primeiros colocados, em ordem decrescente, respeitando os 10 primeiros candidatos classificados oriundos da FIOCRUZ e os 5 primeiros candidatos classificados externos à FIOCRUZ.

- Na hipótese de igualdade de pontos na última colocação, para fins de classificação, terá preferência, sucessivamente, o candidato: a) com maior número de pontos na prova de conhecimentos; b) com maior número de pontos de currículo; c) com maior idade.

- Em casos especiais, o número de vagas poderá ser alterado em até 20% do número de vagas oferecidas, respeitando a classificação original e os seguintes critérios: a) capacidade de orientação do curso, condicionada à existência de orientadores com essa disponibilidade; b) fluxo de entrada e saída de alunos; c) projeto de pesquisas existentes na área de concentração do curso; d) capacidade de instalações e recursos disponíveis para o bom andamento do projeto.

DIVULGAÇÃO DA LISTA DOS APROVADOS

O resultado final será divulgado no mural da Secretaria Acadêmica, na Plataforma SIGA (**Link Inscrição > Gestão, Pesquisa e Desenvolvimento na Indústria Farmacêutica**) e no site Farmanguinhos no dia **22 de janeiro de 2010**.

DISPOSIÇÕES GERAIS

1. Será excluído do processo de seleção o candidato que:

- Ausentar-se do recinto da prova sem permissão ou praticar ato de incorreção ou descortesia com qualquer dos examinadores, executores, seus auxiliares, fiscais ou autoridades incumbidas da realização das diversas etapas da Seleção.
- Entregar as provas antes de uma hora de seu início.
- Faltar ou chegar atrasado a qualquer das etapas.
- Deixar de assinar a lista de presença.

- Durante a realização da prova, for surpreendido em comunicação com outro candidato, verbalmente, por escrito ou qualquer outra forma.
- Utilizar-se de livros, códigos, impressos e similares ou qualquer tipo de consulta durante a prova, salvo nos casos de eventuais consultas previstas.

2. Havendo desistência de candidatos convocados, facultar-se-á à Coordenação do Curso de Mestrado Profissional substituí-los, convocando novos candidatos, com classificações posteriores, seguindo rigorosamente a ordem de classificação, para o provimento das vagas previstas neste manual.

3. Não será permitido o uso de aparelhos celulares ou qualquer outro tipo de aparelho de comunicação durante as etapas da Seleção.

4. Não serão aceitas cópias de títulos e/ou documentos que não sejam aferidos e nem nova versão do currículo Lattes/CNPq após o período de inscrição.

5. Os documentos em outras línguas, que não o Português, deverão ser traduzidos por tradutor oficial, atendida a legislação nacional aplicável.

6. Cursos obrigatórios/supervisionados no Curso de Graduação, bem como estágios probatórios, obrigatórios ou voluntários, não serão pontuados.

7. Serão desconsiderados os títulos/documentos que não atenderem às exigências deste edital de orientações.

DECISÕES E RECURSOS

Compete à Comissão de Seleção Curso de Mestrado Profissional em Gestão, Pesquisa e Desenvolvimento na Indústria Farmacêutica deliberar sobre todos os assuntos que forem atinentes à Seleção. Será permitida a revisão da prova desde que as solicitações sejam feitas no prazo máximo de 24 horas após a divulgação dos resultados. Não serão objetos de recurso a Entrevista e a Análise de Currículo. A elegibilidade do orientador dar-se-á em função de não haver restrições de âmbito acadêmico, civil ou criminal.

As condições da Seleção Pública são as constantes neste edital.

OBSERVAÇÕES FINAIS

A documentação dos candidatos não selecionados estará à disposição, por 30 dias, na Secretaria Acadêmica de Farmanguinhos, a contar da data de divulgação do resultado final da Seleção. Após este prazo, será destruída.

Os casos não contemplados por este edital serão resolvidos pela Comissão de Seleção e pela Coordenação do Curso de Gestão, Pesquisa e Desenvolvimento na Indústria Farmacêutica.

MATRÍCULA

De **03 a 10 de fevereiro de 2010**

Nesta etapa os candidatos aprovados deverão apresentar os documentos relacionados abaixo para efetivar a matrícula. Caso não seja entregue algum desses documentos a matrícula não será aceita.

São documentos exigidos nesta etapa:

1. Fotocópia autenticada do Diploma de Graduação (frente e verso). Os candidatos que ainda não possuem Diploma de Graduação deverão apresentar declaração de conclusão de curso, informando data da colação de grau, já realizada, em papel timbrado, devidamente carimbada e assinada. A data desta declaração não poderá ultrapassar o período de 02 anos anteriores à data de divulgação do presente documento. Neste caso, será necessária a apresentação de declaração em que também constem a Portaria de Reconhecimento do Curso e a data de sua publicação no Diário Oficial da União;
2. Fotocópia autenticada da Carteira de Identidade (frente e verso);
3. Fotocópia autenticada do CPF (frente e verso);
4. Duas fotografias 3X4;
5. Fotocópia da Certidão de casamento, caso haja mudança de nome em relação ao Diploma de Graduação.

As fotocópias deverão ser encaminhadas no padrão A4.

Observação:

O candidato aprovado, que já tenha orientação externa ao Colegiado de Doutores, deverá entregar uma cópia do currículo Lattes/CNPq do orientador. Neste caso, existirá a obrigatoriedade de um 2º orientador interno permanente.

O orientador externo, para ter sua orientação aceita, deverá ter título de doutor, ter produção de pelo menos 3 artigos completos publicados nos últimos 3 anos em periódicos indexados nas principais bases consideradas pela CAPES (disponíveis em <http://www.periodicos.capes.gov.br>) e experiência profissional relacionada ao projeto, a ser comprovada de forma documental livre e julgada pela Comissão de Pós-Graduação.

BOLSAS DE ESTUDO

O Curso de Mestrado Profissional não dispõe de bolsas de estudo.

ENDEREÇO PARA ENVIO DE DOCUMENTAÇÃO:

Instituto de Tecnologia em Fármacos – Farmanguinhos – FIOCRUZ
Secretaria Acadêmica - Mestrado Profissional
Av. Comandante Guarany 447
22775-903 – Jacarepaguá
Rio de Janeiro/RJ.
Tel.: (21) 3348-5058 e 3348-5059
Horário de atendimento ao público: 9h às 16h
e-mail: secensino@far.fiocruz.br

Não serão aceitos documentos enviados por *e-mail*.

ANEXO I – ORIENTAÇÕES PARA O PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO ELETRÔNICO

1. 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 (para candidatos brasileiros) ou passaporte (para candidatos estrangeiros).

2. Todos os campos em asterisco deverão ser preenchidos.

3. Na tela relativa ao “Possíveis Orientadores” não deverá ser preenchida;

4. Na tela relativa ao “**Plano de Trabalho**”, o candidato poderá inserir somente o “Título do Projeto” no campo Título da Proposta. No campo referente ao “Resumo”, por ter limites de caracteres, **não deverá ser preenchido**, exigindo que o candidato encaminhe o documento, conforme item “C” do “Documentos exigidos para inscrição”.

5. Na tela “**Formação Acadêmica**”, é exigido que o candidato informe no mínimo o Curso referente ao Nível de “Graduação”, sendo os demais níveis opcionais;

6. Após a conclusão do processo de preenchimento do formulário, o candidato deverá salvar o formulário. Neste momento, o candidato receberá um número de inscrição, sendo também encaminhado um e-mail para o candidato, para que o mesmo possa conferir a sua inscrição;

7. A opção do boleto bancário será apresentada após salvar, na opção “gerar boleto bancário”. Ao clicar nesta opção, o sistema, através do portal Fiotec enviará o link para o candidato, caso queira gerar em um outro momento;

8. Para imprimir o formulário preenchido se deve clicar no botão “Formulário de Inscrição (PDF)” na tela final. 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 endereço abaixo;

9. Em caso de dúvidas e/ou problemas referente ao Formulário Eletrônico do SIGA, entrar em contato com o e-mail sigass@fiocruz.br, não esquecendo de informar nome completo e nome do Curso/Programa no qual está se candidatando.

ANEXO II

TERMO DE COMPROMISSO ALUNO/ORIENTADOR

Eu,, orientador de, ciente dos prazos para integralização do Curso de Mestrado Profissional em Gestão, Pesquisa e Desenvolvimento na Indústria Farmacêutica de 24 (vinte e quatro) meses, estabelecido pela Legislação CAPES, comprometo-me a exercer minha orientação acadêmica de modo a não ultrapassar esses limites para apresentação da dissertação pelo discente.

Rio de Janeiro, de de 2009.

.....
Assinatura do Orientador

ANEXO III

CARTA DE CIÊNCIA E AUTORIZAÇÃO

Declaro estar ciente que o profissional
....., sob minha responsabilidade hierárquica, participará do processo de seleção para o Curso de Mestrado Profissional em Gestão, Pesquisa e Desenvolvimento na Indústria Farmacêutica do Instituto de Tecnologia em Fármacos – Farmanguinhos – da Fundação Oswaldo Cruz. Caso o mesmo seja aprovado, autorizo sua matrícula para realização do curso de Mestrado Profissional com duração de 24 meses, com início previsto para março de 2010.

Em de de 2009.

.....
Responsável oficial/Chefia imediata responsável