

EDITAL Nº 066/2011
INSCRIÇÃO PARA O PROCESSO SELETIVO
PROGRAMA INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Prof^a. Sandra Regina Cano Lagoa, Secretária Geral do Centro Universitário São Camilo, no uso de suas atribuições e por ordem do Prof. Marcos Frizzarini, Pró-Reitor Acadêmico do Centro Universitário São Camilo Campus Ipiranga 1, inscrito no CNPJ nº 58.250.689/0012-45, situado na Avenida Nazaré nº 1501, Bairro Ipiranga, São Paulo, SP, Campus Ipiranga 2, inscrito no CNPJ nº 58.250.689/0037-01, situado na Rua Moreira de Godói nº 312, Bairro Ipiranga, São Paulo, SP e Campus Pompéia, inscrito no CNPJ nº 58.250.689/0004-35, situado na Rua Raul Pompéia nº 144, Bairro Pompéia, São Paulo, SP, mantido pela União Social Camiliana, torna público o presente EDITAL que regerá o Processo de Inscrição e Seleção para o Projeto de Iniciação Científica **"AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DA HIDROXIPROPIL METILCELULOSE NA DISSOLUÇÃO DA PENTOXIFILINA EM CÁPSULA GELATINOSA DURA"**, conforme abaixo:

DO OBJETIVO:

- Estudar a influência da mistura das substâncias hidroxipropilmetilcelulose em diferentes concentrações, na dissolução e perfil de dissolução da pentoxifilina 400 mg em cápsula de liberação convencional.

DA INSCRIÇÃO

Período: 03 a 08 de outubro de 2011

Local: Secretaria de Graduação (*Campi* Ipiranga).

DAS VAGAS

- O número total de vagas para o Projeto é 03 (três), distribuídas entre os alunos do curso de Graduação em Farmácia

DOS PROFESSORES RESPONSÁVEIS:

Prof.^a Dra. Luciane Maria Ribeiro Neto

DOS REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO

- Estar regularmente matriculado a partir do sétimo semestre;
- Obedecer às vagas disponíveis conforme item DAS VAGAS; aos critérios para seleção conforme item DOS CRITÉRIOS PARA A SELEÇÃO e aos demais itens deste edital.

DOS CRITÉRIOS PARA A SELEÇÃO (COMPETÊNCIAS E HABILIDADES NECESSÁRIAS)

- a) Os alunos serão selecionados mediante processo de seleção a ser realizado no período de **13 a 18 de outubro de 2011**;
- b) A seleção será feita através de concurso aberto e a classificação do bolsista deverá se basear no resultado obtido a partir de:
 - . Análise do histórico escolar,
 - . Entrevista que compreende uma avaliação do aluno quanto às suas habilidades e atitudes para a função.

DA ENTREVISTA:

Data: 14 de outubro de 2011

Horário: das 16h às 18h30

Local: Campus Ipiranga – sala de reuniões da Coordenação.

DO RESULTADO

- O resultado do processo será publicado em **19 de outubro de 2011**, no campus Ipiranga.

DA ATIVIDADE DO BOLSISTA

- Adaptar e validar metodologia analítica para quantificação de pentoxifilina empregando espectrofotometria na região do ultravioleta.
- Avaliar e estabelecer a correlação da concentração de hidroxipropilmetilcelulose versus a dissolução da pentoxifilina através do ensaio da dissolução e perfil de dissolução.
- Padronizar a composição de excipiente para pentoxifilina em cápsula.

- Estabelecer o processo de manipulação (trituração, homogeneização, tamização, enchimento pela técnica de nivelamento) de cápsula de liberação convencional da pentoxifilina 400 mg.
- Estabelecer o controle em processo de uniformidade de peso, uniformidade de conteúdo, ensaio de desintegração e ensaio de dissolução e perfil de dissolução para a cápsula de liberação convencional de pentoxifilina 400 mg..
- Promover a divulgação científica do estudo.

DO REGIME DE TRABALHO

- O Regime de trabalho será de 06 horas semanais. Os alunos exercerão suas atividades, sem qualquer vínculo empregatício com a Instituição. As atividades serão realizadas, durante a semana nos laboratórios do campus Ipiranga nos dias e horários estabelecidos previamente.

DO TERMO DE COMPROMISSO E CERTIFICADO

- O aluno assinará termo de compromisso antes do início de suas atividades. O certificado será emitido ao aluno que cumprir suas atividades regulamente, usando-se como critérios a assiduidade, o desempenho técnico-pedagógico, a responsabilidade, o compromisso, a entrega dos relatórios das atividades desenvolvidas e dos aspectos éticos.

São Paulo, 03 de outubro de 2011.

Profª Sandra Regina Cano Lagoa
Secretária Geral