



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

EDITAL Nº /2014

**SELEÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL EM
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)**

ANO ACADÊMICO DE 2015.

A Diretoria do CCBS da Universidade do Estado do Pará – UEPA torna público que, no período de 01 de dezembro de 2014 a 02 de fevereiro de 2015, o Programa de Pós-Graduação Mestrado Profissional em Cirurgia e Pesquisa Experimental (**Mestrado - CIPE**) receberá as inscrições para o Processo Seletivo para a turma de 2015.

*O edital está disponível no site da UEPA (www.uepa.br) e do programa (www.uepa.br/paginas/mestradocipe) e as inscrições deverão ser realizadas **exclusivamente**, pelo site de fundação a ser divulgada nos sites acima.*

Maiores informações poderão ser obtidas por meio do fone: (91)3277-5988 ou e-mail: mestradocipe@gmail.com

Belém, 01 de novembro de 2014.

Ilma Pastana Ferreira
*Diretora do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde
da Universidade do Estado do Pará*



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

EDITAL Nº/2014

**SELEÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE).
O ANO ACADÊMICO DE 2015.**

A Diretoria do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde (CCBS) da Universidade do Estado do Pará – UEPA torna público que, no período de 01 de dezembro de 2014 à 02 de fevereiro de 2015 (segunda feira), o Programa de Pós-Graduação Mestrado Profissional em Cirurgia e Pesquisa Experimental (CIPE), receberá as inscrições para o Processo Seletivo, para a turma de 2015. As referidas inscrições deverão ser realizadas, **exclusivamente**, pelo site **www.fadesp.org.br**, de acordo com as normas estabelecidas neste Edital. O modelo de ficha de inscrição encontra-se no Apêndice II deste edital.

I. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

A. Dos objetivos do Programa de Mestrado Profissional CIPE:

- Conferir ao pós-graduando habilitação e título de Mestre em Cirurgia e Pesquisa Experimental.
- Proporcionar aprofundamento do conhecimento técnico científico, bem como o desenvolvimento de habilidades para executar pesquisas operacionais e desenvolver processos, produtos e metodologias na área de Cirurgia e Pesquisa Experimental.
- Oferecer qualificação *Stricto sensu* a profissionais da saúde que preferencialmente estejam vinculados a pesquisa, docência e a serviços de saúde, a fim de contribuir para conhecimento técnico-científico, capaz de influenciar positivamente a área da saúde, objetivando a sua melhoria de qualidade.
- Formar profissionais da saúde numa perspectiva interdisciplinar capazes de responder às demandas sociais no campo da cirurgia e pesquisa experimental, considerando os contextos epidemiológicos, sociais e ambientais, com enfoque no cenário regional, sem perder de vista as dimensões nacional e internacional.
- Fortalecer os processos de investigação experimental voltados para o conhecimento e desenvolvimento de fatores que afetem positivamente a população da Amazônia;
- Transmitir as normas e legislação fundamentais relativas à investigação laboratorial in vivo com animais de laboratório, in vitro e com a espécie humana;



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

- Fornecer as bases morfofuncionais e biopatológicas do planejamento e do desenvolvimento de pesquisas com modelos experimentais;
- Capacitar a emissão de parecer crítico fundamentado, em termos de Ética/Bioética, incluindo o Bem Estar Animal, relativos a projetos de Cirurgia e Pesquisa Experimental;
- Capacitar a elaboração de projetos de investigação em Cirurgia e Pesquisa Experimental;
- Capacitar a elaboração e execução de procedimentos laboratoriais com animais de experimentação, tais como a coleta de produtos para análise e exames; Empregar técnicas de cultura de tecidos para estudos de Pesquisa Experimental.
- Formar e aperfeiçoar cirurgiões com estímulo a programas de educação continuada em experimentação animal;
- Respeitar às normas éticas e legais que regem a utilização de animais em procedimentos científicos, reprovando a experimentação desnecessária;

B. Público alvo:

O presente Programa de Pós-Graduação, nível Mestrado Profissional em Cirurgia e Pesquisa Experimental (CIPE), será destinado exclusivamente aos **graduados em cursos da área da saúde**, preferencialmente com atuação no SUS.

Excepcionalmente, poderá ser aceita a inscrição de candidatos de outras áreas afins como estatística, informática, robótica e outras desde que possuam projetos afeitos as diretrizes do Programa, a critério do Colegiado do Curso.

C. Caracterização das atividades curriculares

O Curso de Mestrado Profissional em Cirurgia e Pesquisa Experimental (CIPE) está estruturado em uma área de concentração:

Cirurgia e Pesquisa Experimental.

Com duas linhas de pesquisa:

- (I) Cirurgia Experimental
- (II) Pesquisa Experimental.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

Vagas:

Este edital oferece **12** vagas, sendo 6 em cada linha de pesquisa, de acordo com as linhas de pesquisas descritas a seguir:

LINHAS DE PESQUISA	OBJETIVOS	VAGAS
I- Cirurgia Experimental	Avaliar e testar inovações de ensino e de técnica operatória nas áreas cirúrgicas, pesquisas com morfofisiopatologia comparada, de processos inflamatórios, infecciosos e neoplásicos, ginecoendocrinologia e climatério metabolismo, fisiopatologia e tratamento dos estados de choque, isquemia reperfusão e transplantes, assim como procedimentos ortopédicos, de reabilitação em ortopedia e de microcirurgia.	06
II- Pesquisa Experimental.	Elaborar, avaliar e testar métodos e modelos de investigação de patologias, lesões, procedimentos e tratamentos, utilizando-se da pesquisa experimental, como forma de agregar conhecimento a sua atividade profissional.	06

Sugestão: As 6 vagas ofertadas em cada linha de pesquisa serão assim distribuídas:

I- Cirurgia Experimental	Ampla Concorrência	03 vagas
	Servidor da Uepa Capital	02 vagas
	Servidor da Uepa Interior	01 vaga
II- Pesquisa Experimental.	Ampla Concorrência	03 vagas
	Servidor da Uepa Capital	02 vagas
	Servidor da Uepa Interior	01 vaga

Três (03) vagas para ampla concorrência, duas (02) vagas serão destinadas para servidores do quadro da UEPA lotados na Capital (Belém do Pará) e 01 (uma) vaga destinada para servidores do quadro da UEPA lotados nos Campi do Interior do Estado.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

No ato da inscrição, o candidato fará a opção pela linha de pesquisa, constante na ficha de inscrição do processo seletivo (Apêndice II).

Os servidores da UEPA deverão apresentar comprovante de vínculo com a instituição e lotação.

No caso do não preenchimento de vagas em uma categoria, as mesmas poderão ser disponibilizadas intra ou inter linhas.

A critério do Colegiado do Programa o número de vagas aqui ofertadas poderá ser alterado seguindo normativas da CAPES.

D. Do Calendário:

Divulgação	01/12/2015 até 12/01/2015
Período de Inscrições	12/01/2015 até 30/01/2015
Pagamento da Taxa de Inscrição no Banpará	Até 02/02/2015
Entrega da documentação de inscrição na secretaria do Mestrado	Até 04/02/2014
Divulgação das inscrições deferidas e indeferidas, horários e locais de prova.	06/02/2015
Data limite do pedido de recurso de inscrições não homologadas	10/02/2015
Resultado do Pedido de recurso de inscrições não homologadas	11/02/2015
Prova Escrita (1ª Etapa)	12/02/2015
Divulgação do resultado da prova da 1ª Etapa	27/02/2015
Período para recurso 1ª Etapa	02 e 03/03/2015
Resultado de recurso da 1ª Etapa	06/03/2015



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

Entrega de Documentos (2ª Etapa)	09 a 13/03/2015
Publicação dos candidatos aptos na 2ª Etapa	18/03/2015
Período de recurso da 2ª Etapa	19 e 20/03/2015
Resultado de recurso da 2ª Etapa e divulgação data e hora da entrevista	23/03/2015
Entrevista (3ª Etapa)	26 a 27/03/2015
Resultado da entrevista	30/03/2015
Período para recurso 3ª Etapa	31/03 e 01/04/2015
Resultado Final	06/04/2015
Período de Matrícula	07 a 10/04/2015
Aula inaugural	16/04/2015

II. DAS INSCRIÇÕES:

As inscrições serão realizadas do dia 12 de janeiro de 2015 (segunda feira), até o dia 30 de janeiro de 2015 (sexta feira) e constará de:

2.1 - inscrição on-line com o **preenchimento do formulário** disponível no site da FADESP www.fadesp.org.br

2.2 - emissão do boleto e **pagamento da Taxa de Inscrição**, no valor de R\$ 350,00 (trezentos e cinquenta reais) até o dia 02 de fevereiro de 2015 (2ª feira), obedecendo ao horário bancário no BANPARÁ ou em qualquer outra agência bancária, por meio do boleto emitido no ato de requerimento da inscrição.

2.3 – **Entrega da documentação** abaixo na secretaria dos Mestrados do CCBS-UEPA, até às 18h de 03/02/2015 configurando sua pré-matrícula no concurso:



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

- i) Formulário de inscrição preenchido e assinado (Apêndice II);
- ii) Xerocópia simples do Diploma do Curso Superior;
- iii) Xerocópia simples do boleto bancário, pago.

2.4 – **Das Isenções:** Isenções da taxa de inscrição poderão ser solicitadas, conforme disposto no Decreto 6.593, de 2 de outubro de 2008.

Os documentos e condições, de acordo com o referido Decreto são os que se seguem:

- a) Estar regularmente inscrito no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal (CadUnico) de que trata o Decreto 6.135 de 26 de junho de 2007;
- b) Declaração de membro de família de baixa renda nos termos do Decreto nº 6.135, de 2007.

Obs: tal documentação deve ser entregue na Secretaria dos Mestrados, impreterivelmente até o dia 23/01/2015. A perda deste prazo inviabilizará a isenção.

A divulgação das inscrições deferidas, o local e horário de realização da prova da 1ª Etapa, será divulgada até às 18h do dia 06/02/2015 (sexta feira), no site: www.fadesp.org.br e/ou www.uepa.br/paginas/mestradocipe e/ou no quadro de avisos do Programa de Pós-Graduação-Mestrado do CCBS/UEPA, no 1º andar do Bloco B - Trav. Perebebuí, 2623, bairro do Marco – Belém – Pará - CEP: 66.087-670.

O candidato com inscrição indeferida poderá entrar com recurso, conforme cronograma do presente Edital até 10/02/2015 (3ª feira).

Obs.: As inscrições que não atenderem aos quesitos exigidos no presente edital serão indeferidas. Será vedada a inscrição condicional e/ou extemporânea.

III. DO PROCESSO SELETIVO:

O processo seletivo será coordenado por uma **Comissão Executiva** constituída por docentes do Programa Pós-Graduação Mestrado CIPE, homologada pelo Colegiado e designada pela Direção do CCBS/UEPA.

A. *Constará de 03 (três) etapas:*



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

1. Prova escrita(Peso 6)
 - a) Conhecimentos específicos (Eliminatório)
 - b) Redação geral (Classificatório)
 - c) Conhecimento da língua Inglesa (Classificatório)
2. Análise documental e Currículo Lattes (Classificatório) (Peso 1)
3. Entrevista (Eliminatório).....(Peso 3)

1ª Etapa - Prova Escrita

A prova será realizada no dia 12 de fevereiro de 2015, com horário e local divulgados com 24h de antecedência na secretaria dos Mestrados do CCBS UEPA e/ou no site do Mestrado e terá a duração de 3h.

Aconselha-se aos candidatos a comparecer ao local de realização da prova com, pelo menos, **30 minutos de antecedência**.

É **obrigatória** a apresentação de **documento OFICIAL de identificação COM FOTOGRAFIA**.

A prova escrita, será constituída de:

A) PROVA OBJETIVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS terá caráter **Eliminatório e Classificatório**. **A esta prova** será atribuída nota de zero a dez (0 a 10) sendo que o candidato deverá alcançar **nota igual ou superior a 6,0** (seis) para não ser eliminado do processo seletivo.

A Prova de conhecimentos específicos será uma avaliação objetiva de 20 quesitos com 5 alternativas e 1 resposta correta. O conteúdo das questões será extraído das referencias bibliográficas apresentados no Apêndice V.

Para aprovação, o candidato deverá obter no mínimo nota seis.

A prova de redação e de conhecimento da língua inglesa são somente classificatórias.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

B) Elaboração de uma **REDAÇÃO** sobre assuntos atuais pertinentes ao programa de pós-graduação. À redação será atribuída nota de zero a dez (0 a 10) e terá caráter **Classificatório**.

C) Conhecimento da **LÍNGUA INGLESA** que será avaliado mediante leitura de texto científico de língua inglesa que será entregue ao candidato acompanhado de 5 quesitos a serem respondidos em língua portuguesa. À prova de conhecimento de língua inglesa será atribuída nota de zero a dez (0 a 10) e terá caráter **Classificatório**.

Será permitida a utilização de dicionário inglês-português que poderá ser vistoriado pelo fiscal de prova antes do início e ou durante a prova.

A prova escrita terá peso 6 no calculo de média ponderal para obtenção da nota final.

Até o dia 27 de fevereiro de 2014 (sexta feira), será divulgada a lista dos aprovados na Prova Escrita, na secretaria dos Mestrados do CCBS UEPA e ou no site do Mestrado.

Após o resultado da prova Escrita, o candidato poderá entrar com recurso, conforme cronograma do presente Edital.

Não será permitida a permanência com o candidato de nenhum **aparelho eletro eletrônico**, mesmo que em **modo avião** (para celulares) e ou **DESLIGADO**. A identificação dos mesmos durante a prova implica em **imediate desclassificação do candidato**.

2ª Etapa – Apresentação, Análise de Documentos e do Currículo.

Os candidatos aprovados na 1ª Etapa deverão entregar, no período de **09/03/2015 a 13/03/2015, até às 14h**, envelope lacrado e identificado com nome, telefone e endereço eletrônico, contendo todos os documentos abaixo relacionados.

A entrega dos documentos deverá ser via **protocolo da Secretaria do Mestrado Profissional**, ou enviada exclusivamente por SEDEX – Encomenda Expressa da Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos (ECT), endereçada ao Programa de Pós-Graduação, desde que postada até o dia **13/3/2015**, para o endereço: **Secretaria do Mestrado**



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

Profissional, no Campus II, do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde – CCBS, COAD - Trav. Perebebuí, 2623, bairro do Marco – Belém – Pará - CEP: 66087-670.

Se for entregue pessoalmente, o deverá ser feito no horário de 9h às 14 horas.

O envelope lacrado deverá conter:

1 – Cópia do **Diploma de Graduação** de curso da área da saúde, reconhecido pelo MEC e cópia do **Histórico Escolar**, ambas devidamente autenticadas em cartório.

*Aos candidatos estrangeiros é exigido o **visto de permanência** e documento de **proficiência na Língua Portuguesa**. Os portadores de diploma de curso superior obtido em instituições estrangeiras deverão apresentar documento de **revalidação ou equivalência no Brasil**.*

2- **Fotocópia simples** dos seguintes documentos: **CPF, R.G., Certidão de Nascimento ou Casamento** (quando houver alteração de sobrenome); **Título de Eleitor** com comprovante de votação nos **2 (dois) turnos da última eleição**; Documento de situação **Militar** para os candidatos do sexo masculino;

3- **Três (3) fotos 3x4 coloridas recentes**;

4- **Currículo impresso**, obrigatoriamente no formato Lattes **SOMENTE DOS ÚLTIMOS CINCO ANOS**, (2010-2014) (<http://lattes.cnpq.br>)

5- **Ficha de avaliação** (EXCEL[®]) do Currículo Lattes, disponível no site do Programa, devidamente preenchida.

O candidato que apresentar DOCUMENTAÇÃO INCOMPLETA estará automaticamente desclassificado.

PONTUAÇÃO DO LATTES	NOTA
0 a 0,9 pontos	0
1 a 1,9 pontos	1
2 a 2,9 pontos	2
3 a 3,9 pontos	3



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

4 a 4,9 pontos	4
4 a 5,9 pontos	5
6 a 6,9 pontos	6
7 a 7,9 pontos	7
8 a 8,9 pontos	8
9 a 9,9 pontos	9
Acima de 10 pontos	10

A avaliação desta segunda etapa será assim constituída:

Os documentos de comprovação em cópia xerox simples deverão **ser anexados, NUMERADOS** e organizados de acordo com a numeração da ficha de avaliação.

A nota da 2ª etapa será atribuída de acordo com a pontuação do Lattes (quadro acima). A avaliação do currículo terá peso 1 no cálculo de média ponderal para obtenção da nota final.

6 – Para funcionários e professores da UEPA, declaração **emitida pela UEPA** que comprove o **Vínculo** e a **Lotação** do candidato na mesma, tempo de serviço com atividade na instituição e o interesse em qualificá-lo na pós-graduação, nível Mestrado Cirurgia e Pesquisa Experimental (CIPE);

7 – Declaração de liberação da carga horária do candidato para as atividades do Curso emitida pelo chefe de Departamento a que pertence;

A Segunda Etapa constará de análise, da documentação enviada pelos candidatos aprovados na primeira fase e apuração do currículo Lattes comprovado, onde será avaliado o desempenho de cada candidato com base na análise de suas atividades profissionais, acadêmicas, da produção intelectual e de outras atividades correlatas.

Esta etapa será **classificatória (pontuação do currículo Lattes) e eliminatória (documentação incompleta).**



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

O candidato que não apresentar a documentação descrita acima, no prazo previsto será automaticamente desclassificado.

Não será aceita documentação condicional, incompleta ou não validada pelo órgão emissor competente.

No dia 18 de março de 2015 (4ª feira), a partir das 14h, será divulgado o resultado da segunda fase, com a lista dos candidatos considerados aptos a participarem da terceira fase do Processo Seletivo, na secretaria dos Mestrados do CCBS UEPA e ou no site do Mestrado.

Após o resultado da 2º Etapa, o candidato poderá entrar com recurso (19 a 20 de março de 2015), conforme cronograma do presente Edital.

3ª Etapa – Entrevista

Terá caráter **eliminatório e classificatório**. **Para que seja aprovado nesta etapa, o candidato deverá obter a nota igual ou maior do que 6 (seis)**. A entrevista terá peso 1 no cálculo de média ponderal para obtenção da nota final.

As entrevistas serão conduzidas por professores do mestrado tendo como eixos direcionadores os documentos apresentados e a Carta de intensão (Apêndice IV).

A entrevista será realizada no dia 26/03/2015 e poderá ser estendida ao dia 27/03/2015, se for necessário, de acordo com o número de candidatos aptos para etapa de entrevista, a partir das 9h no auditório do LCE, no Campus II, CCBS – UEPA (Tv. Perebebuí 2623, Marco).

Os candidatos convocados para 3ª etapa deverão, se apresentar no dia e local marcado, sugerimos chegar com no mínimo de 30 minutos de antecedência.

No dia 30 de março de 2015 a partir das 14h, será divulgado, no site e/ou na Secretaria do Programa, o resultado da terceira etapa.

Após o resultado da 3ª Etapa, o candidato poderá entrar com recurso (até 01/04/2015) segundo cronograma deste edital.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

IV. CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO:

Os candidatos receberão notas de 0 a 10 (zero a dez) em cada etapa de avaliação, sendo que a nota final será calculada pela média ponderada das notas obtidas em cada etapa com os respectivos pesos (prova escrita objetiva – peso 6; entrevista – peso 3 e Currículo peso 1).

Será considerado aprovado o candidato que obtiver, na média ponderada, nota igual ou superior a 6,0 (seis).

$$NF = \frac{(PEO \times 6) + (E \times 3) + C \times 1}{10}$$

LEGENDA:

NF = Nota final

PEO = Prova Escrita Objetiva

E = Entrevista

C = Currículo

A Classificação Final do processo seletivo será o valor das notas na ordem decrescente, dentro da opção do candidato e do quantitativo de vagas ofertadas no presente Edital.

Estará automaticamente eliminado o (a) candidato (a) que não alcançar nota mínima 6,0 ao final do processo seletivo ou deixar de apresentar documentação completa.

Em caso de empate, na nota final, os critérios de desempate obedecerão a seguinte ordem:

- 1- A maior nota da avaliação da fase 1 (Prova objetiva + Redação + Língua inglesa);
- 2- A maior nota da avaliação da fase 3; (Entrevista)
- 3- A maior nota da avaliação da fase 2 (Currículo);
- 4- Maior tempo de atividade docente no ensino superior;
- 5- O candidato de maior idade.

V. DO RESULTADO

O **resultado final** será divulgado **dia 06 de abril de 2015**, a partir das 14h, no site www.fadesp.org.br e/ou no site do Programa e/ou no quadro de avisos do bloco B, 1º andar CCBS, Campus II, UEPA.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

A divulgação será realizada por ordem alfabética dos candidatos selecionados.

Os resultados não serão divulgados através de contato telefônico.

VI. DOS RECURSOS

6.1. Será admitido recurso, escrito em formulário específico, disponível no site do mestrado CIPE, quanto ao resultado das fases aplicadas neste processo seletivo, devendo ser dado entrada no mesmo na secretaria do Programa no horário de 8h às 14h.

6.2. O prazo para interposição dos recursos, de acordo com o cronograma, será de 1 dia útil, tendo como termo inicial o 1º dia útil subsequente à data de divulgação do resultado do evento a ser recorrido.

6.3. No recurso, o candidato, deverá ser claro, consistente e objetivo em seu pleito, documentado, devendo ser desconsiderado o teor que desrespeite a Banca e indeferido o instrumento.

6.4. Somente serão apreciados, os recursos impetrados que seguirem estas instruções, sendo garantido aos candidatos o livre acesso ao parecer da comissão que decidiu o recurso.

6.5. O julgamento do recurso e seu resultado não possui efeito suspensivo sobre as fases do Processo Seletivo, objeto deste Edital.

6.6. As especificidades de portadores de necessidades especiais serão resolvidas pela comissão do processo seletivo.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

VII. DA MATRÍCULA E INGRESSO

7.1. O candidato selecionado deverá efetuar a matrícula na Secretaria do Curso de 07 a 10 de abril de 2015.

7.2. Será matriculado no Mestrado, o candidato que estiver classificado dentro do número de vagas ofertadas pelo programa de pós-graduação, dentro de sua opção declarada na ficha de inscrição ou decisão de relocação de vagas pelo Colegiado, obedecendo critérios de seleção deste edital.

7.3. Para deferimento da matrícula o aluno deverá atestar disponibilidade de no mínimo 20 horas/semanais de dedicação ao Curso.

7.4. Todos os alunos do programa deverão apresentar durante seu curso, comprovação de proficiência de língua inglesa, segundo os critérios do Colegiado do Programa.

A prova de proficiência será facultada ao candidato que apresentar certificado em suficiência em inglês emitido por instituição certificada (TOEFL, CAMBRIDGE, MICHIGAM), nos últimos 5 anos (2010 a 2014).

O certificado deverá ser apresentado à secretaria do Curso.

O exame de proficiência em língua inglesa é obrigatório para obtenção do certificado de mestre na conclusão do curso.

VIII. DISPOSIÇÕES GERAIS:

8.1. O candidato é responsável por todas as informações prestadas no Processo Seletivo.

8.2. Os candidatos não selecionados terão prazo de até **30 (trinta) dias**, a partir da data da divulgação do resultado final, para retirar seus documentos na Secretaria do Programa de



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

Pós-Graduação em Cirurgia e Pesquisa Experimental. Findo este prazo, a documentação será incinerada, não cabendo recurso.

8.3. Em nenhuma hipótese será feita a devolução da taxa de inscrição.

8.4. A inscrição do candidato implicará no conhecimento e aceitação das condições estabelecidas no presente Edital e nas normas e critérios de seleção específicos do Mestrado CIPE e seu Regimento Interno (disponível no site www.uepa.br/paginas/mestradocipe), para as quais não poderá alegar desconhecimento.

8.5. Os casos omissos ou situações não previstas neste Edital serão resolvidos pelo Colegiado do Curso.

Belém, 01 de novembro de 2014.

Ilma Pastana Ferreira
*Diretora do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde
da Universidade do Estado do Pará*



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

APÊNDICES

APÊNDICE I – DISTRIBUIÇÃO DOS DOCENTES PELAS LINHAS DE PESQUISA

LINHAS DE PESQUISA	PROFESSORES ORIENTADORES	VAGAS
I - Cirurgia Experimental	MARCUS VINICIUS HENRIQUES BRITO	02
	MAURO DE SOUZA PANTOJA	01
	MAURO JOSE PANTOJA FONTELLES	01
	NARA MACEDO BOTELHO	01
	RUI SERGIO MONTEIRO DE BARROS	01
II- Pesquisa Experimental	JOFRE JACOB DA SILVA FREITAS	01
	KATIA SIMONE KIETZER	01
	FABIOLA ELIZABETH VILLANOVA	01
	FRANCISCA REGINA OLIVEIRA CARNEIRO	01
	PATRICIA DANIELLE LIMA DE LIMA	01
	ROBSON JOSE DE SOUZA DOMINGUES	01
	TOTAL DE VAGAS	12



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

APÊNDICE II – FICHA DE INSCRIÇÃO

NOME:

CPF:

Data de Nascimento:

IDENTIDADE:

ENDEREÇO:

E-mail:

FONES:

Escolher a linha de pesquisa e categoria que irá concorrer:

A) CIRURGIA EXPERIMENTAL:

- () Ampla concorrência (03 vagas)
() Servidor do quadro da UEPA **CAPITAL** (02 vagas)
() Servidor do quadro da UEPA **INTERIOR** (01 vaga)

B) PESQUISA EXPERIMENTAL:

- () Ampla concorrência (03 vagas)
() Servidor do quadro da UEPA **CAPITAL** (02 vagas)
() Servidor do quadro da UEPA **INTERIOR** (01 vaga)

INFORMAÇÃO ADICIONAL:

Portador de necessidades especiais

- () Não
() Sim, Qual? _____

Declaro para os devidos fins que conheço e me submeto ao Regimento Interno do Programa, assim como o aceito as normas e instrumentos de avaliação do presente processo de seleção do Mestrado Cirurgia e Pesquisa Experimental (CIPE) da Universidade do Estado do Pará.

Belém, _____, de _____ de 2015.

Assinatura do Candidato



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

APÊNDICE III - FICHA DE AVALIAÇÃO DA ENTREVISTA

DESCRIÇÃO DOS ITENS AVALIADOS	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PONTUAÇÃO OBTIDA	OBSERVAÇÃO
2. Possui experiência profissional em Cirurgia e ou Pesquisa Experimental?	2,0		
1. Demonstrou conhecimento sobre Cirurgia e ou Pesquisa Experimental e verbalizou proposta de estudo?	2,0		
3. Tem vínculo com o SUS?	1,0		
4. Demonstrou motivação em relação ao curso?	2,0		
5. Verbalizou disponibilidade de dedicação aos estudos, considerando disponibilidade pessoal e profissional para leituras e participação em atividades extra classe?	1,0		
6. Desenvoltura, clareza e objetividade nas respostas durante a entrevista.	2,0		
TOTAL	10,0		



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

APÊNDICE IV

DIRETRIZES PARA A “CARTA DE INTENSÃO”

A Carta de ter no máximo duas (02) páginas, escritas com letra arial 10.

O conteúdo deve mostrar claramente qual a pesquisa que o candidato pretende realizar, dando ênfase à cirúrgica, microcirurgia, trauma, toco-ginecologia, nutrição e dermatologia.

O produto desta pesquisa deverá obrigatoriamente gerar, além de pelo menos uma **publicação em revista Qualis B2 ou superior**, pelo menos **uma patente** na qual será incluído o nome dos pesquisadores envolvidos, do Programa e da UEPA.

SUGESTÕES DE TEMAS:

INOVAÇÕES NO ENSINO:

- Com a formatação de cursos práticos na área da Saúde.
- Modelos de substituição animal no ensino da cirurgia e microcirurgia.
- Utilizando a informática aplicada ao ensino prático na saúde.
- Com o desenvolvimento de livros eletrônicos e softwares em saúde.
- Para fixação dos preceitos éticos em cirurgia e Saúde.

INOVAÇÕES TÁTICAS E TÉCNICAS:

- Com ênfase a cirúrgica, microcirurgia, trauma, toco-ginecologia, nutrição e dermatologia.
- No tratamento dos estados de desnutrição, politrauma, choque, transplantes e implantes.
- No diagnóstico clínico e laboratorial envolvendo citocinas, hormônios e mediadores químicos.
- No tratamento de neoplasias.
- Envolvendo pesquisas com células tronco.

INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS E PARCERIA EMPRESARIAL:

- Desenvolvimento de medicamentos e cosméticos com base em plantas medicinais.
- Desenvolvimento de novo instrumentais e equipamentos médico hospitalares.
- Desenvolvimento de órteses, próteses com base robótica e de bioengenharia.
- Desenvolvimento e ou aprimoração de equipamentos, softwares e ou hardwares para o ensino nas ciências da Saúde.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

APÊNDICE V – REFERÊNCIAS PARA PROVA ESCRITA e ENTREVISTA

Obs.: Os textos que serão utilizados na prova de conhecimentos da língua inglesa poderão não estar inclusos nestas referências.

1. Declaração de Helsinque disponível em http://pt.wikipedia.org/wiki/Declara%C3%A7%C3%A3o_de_Helsinque acessado em 02/11/2013.
2. Código de Nuremberg disponível em http://pt.wikipedia.org/wiki/C%C3%B3digo_de_Nuremberg acessado em 02/11/2013.
3. CNS 196/96 disponível em http://conselho.saude.gov.br/web_comissoes/conep/aquivos/resolucoes/23_out_versao_final_196_ENCEP2012.pdf acessado em 02/11/2013.
4. Lei 11.794 Lei Arouca disponível em http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2008/lei/l11794.htm acessado em 02/11/2013.
5. Princípios de experimentação do COBEA disponível em http://www.cobea.org.br/index.php?option=com_content&view=article&id=102&Itemid=119 acessado em 02/11/2013.
6. Friedman O, Orvieto R, Fisch B, Felz C, Freud E, Ben-Haroush A, et al. Possible improvements in human ovarian grafting by various host and graft treatments. Human reproduction. 2012 Feb;27(2):474-82. PubMed PMID: 22114111.
7. Yasojima EY, Teixeira RK, Houat Ade P, Costa FL, Silveira EL, Brito MV, et al. Effect of copaiba oil on correction of abdominal wall defect treated with the use of polypropylene/polyglecaprone mesh. Acta cirurgica brasileira / Sociedade Brasileira para Desenvolvimento Pesquisa em Cirurgia. 2013 Feb;28(2):131-5. PubMed PMID: 23370927.
8. Abir R, Fisch B, Jessel S, Felz C, Ben-Haroush A, Orvieto R. Improving posttransplantation survival of human ovarian tissue by treating the host and graft. Fertility and sterility. 2011 Mar 15;95(4):1205-10. PubMed PMID: 20817170.
9. Barros RS, Brito MV, Moura GP, Moura MP, Freitas LM, Silva KS, et al. Is it possible to do a microvascular anastomosis with an ordinary video camera? Experimental study.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MESTRADO PROFISSIONAL
CIRURGIA E PESQUISA EXPERIMENTAL (CIPE)

Journal of reconstructive microsurgery. 2011 Oct;27(8):503-8. PubMed PMID: 21780017.

10. Damazio E, Rondon A, Bacelar H, Quitzan J, Schmidt B, Ortiz V, et al. Is it possible to use the rectus abdominis neo-sphincter as a continence mechanism for urinary catheterizable channels? A histologic and histochemical evaluation in an experimental study in rabbits. Journal of pediatric urology. 2013 Dec;9(6 Pt A):919-26. PubMed PMID: 23534979.
11. Lucian Hritcu, Alin Ciobica. Intranigral lipopolysaccharide administration induced behavioral deficits and oxidative stress damage in laboratory rats: Relevance for Parkinson's disease. Behavioural Brain Research. 2013; 253 (1) 25– 31.
12. Rebeka Tomasin, Maria Cristina Cintra Gomes-Marcondes. Oral Administration of Aloe vera and Honey Reduces Walker Tumour Growth by Decreasing Cell Proliferation and Increasing Apoptosis in Tumour Tissue. Phytother. Res. 2011; 25: 619–623.
13. Jochen Springer, Anika Tschirner, Kai Hartman, Sandra Palus, Eva K. Wirth, Silvia Busquets Ruis, Nadine Meoller, Stephan von Haehling, Josep M. Argiles, Josef Keohrle, Volker Adams, Stefan D. Anker, Wolfram Doehner. Inhibition of xanthine oxidase reduces wasting and improves outcome in a rat model of cancer cachexia. Int. J. Cancer. 2012; 131, 2187–2196.
14. Arturo Alejandro Dreifuss, Amanda Leite Bastos-Pereira, Isabella Aviles Fabossi, Francislaine Aparecida dos Reis Lívero, Aline Maria Stolf, Carlos Eduardo Alves de Souza, Liana de Oliveira Gomes, Rodrigo Polimeni Constantin, Aline Emmer Ferreira Furman, Regiane Lauriano Batista Strapasson, Simone Teixeira, Aleksander Roberto Zampronio, Marcelo Nicola's Muscara, Maria Elida Alves Stefanello, Alexandra Acco. Uncaria tomentosa Exerts Extensive Anti-Neoplastic Effects against the Walker-256 Tumour by Modulating Oxidative Stress and Not by Alkaloid Activity. Plosone. 2013; 8 (2) 1-14.
15. Mohammad Moshahid Khana, Duraisamy Kempuraja, Ramasamy Thangavela, Asgar Zaheer. Protection of MPTP-induced neuroinflammation and neurodegeneration by Pycnogenol. Neurochem Int. 2013; March 62(4):379–388. doi:10.1016/j.neuint.2013.01.029.