

EDITAL DE SELEÇÃO DE ALUNO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA VOLUNTÁRIO GRUPO DE PESQUISA EM FISIOLOGIA– GPFis/UNIPAMPA

1. Dados do processo seletivo

1.1 Este processo prevê a **seleção de um (01) aluno de iniciação científica voluntário** para atuação no projeto “Efeitos do tratamento com chá verde e vitamina C na isquemia-reperfusão: avaliação da memória e do estresse oxidativo em tecidos neurais”.

Orientador: Pâmela Billig Mello Carpes

Co-orientador: Ft. Caroline Dalla Colletta Altermann

2. Cronograma

11/08	Divulgação do edital*
11 a 14/08	Período para inscrição via email
14/08	Divulgação das inscrições homologadas e dia/horário/local das entrevistas (por email aos candidatos)
15/08	Período para seleção
16/08	Divulgação do resultado provisório*
16/08	Prazo para interposição de recurso
18/08	Divulgação do resultado final*
18/08	Início das atividades do aluno

* Divulgação através da página do Grupo de Pesquisa em Fisiologia:
<http://porteiras.s.unipampa.edu.br/gpfis/18-editais-recentes/>

3. Inscrição

As inscrições deverão ser realizadas por email. O estudante interessado deve enviar email para panmello@hotmail.com (cc: carol_altermann@hotmail.com) com a documentação necessária, identificando no assunto: “INSCRIÇÃO IC GPFIS”.

Requisitos para inscrição dos estudantes:

- Apresentar desempenho acadêmico satisfatório, qual seja, obter aprovação em, no mínimo, 60% da carga horária dos componentes curriculares em que esteve matriculado no semestre anterior;
- Ter disponibilidade de tempo para atender às atividades de iniciação científica (20h semanais);
- Ter cursado (com aprovação), ou estar cursando ao menos uma das disciplinas a seguir: Fisiologia Humana I; Fisiologia Humana II; ou, Fisiologia Geral (no caso de estar cursando a permanência nas atividades no final do semestre depende da aprovação na disciplina).

4. Documentos necessários

- 4.1 Atestado de matrícula em 2014/1
- 4.2 Histórico escolar atualizado
- 4.3 Ficha com dados do candidato (Anexo 1);
- 4.4 Cópia da cédula de identidade e CPF;
- 4.5 Cópia do currículo Lattes;

4.6 Carta de interesse (máximo de 300 palavras) apresentando as motivações para assumir a função.

5. Critérios para seleção dos bolsistas

A seleção de candidatos será realizada pelo professor orientador e pelo co-orientador, de acordo com a análise da ficha de inscrição, da documentação apresentada e da entrevista. Serão considerados os seguintes critérios para a seleção:

- a) Desempenho acadêmico;
- b) Disponibilidade de carga horária para as atividades previstas;
- c) Experiência e motivação do candidato em relação às atividades de ensino, pesquisa e extensão;
- d) Conhecimentos gerais sobre itens relacionados ao projeto específico para o qual o candidato se inscreveu.

6. Do plano de trabalho

As atividades do aluno de iniciação científica incluirão:

- a) Realização de leituras em língua portuguesa, inglesa e espanhola de textos e artigos científicos dentro da temática do projeto;
- b) Participação em atividades do Grupo de Pesquisa em Fisiologia da UNIPAMPA;
- c) Participação em reuniões do grupo de pesquisadores;
- d) Participação, organização e coordenação de grupos de estudo e atividades relacionadas ao projeto;
- e) Participação em treinamentos e coleta e análise de dados (Treinamento dos protocolos de pesquisa e acompanhamento das atividades de pesquisa com animais realizadas no Laboratório de Memória e Comportamento; planejamento dos experimentos; organização e manutenção dos animais da pesquisa no Biotério do campus Uruguaiana e no Laboratório de Memória e Comportamento; realização de cirurgias de isquemia-reperfusão e das cirurgias do grupo *sham*; realização dos testes comportamentais de memória e controles, análises histológicas, tabulação dos dados e posterior análise estatística dos resultados, interpretação dos resultados e redação do relatório de pesquisa);
- f) Participação em eventos científicos e apresentação dos resultados da pesquisa;
- g) Redação de resumos, relatórios e artigos científicos.

Uruguaiana, 10 de agosto de 2014.

Prof^ª. Dra. Pâmela Billig Mello Carpes
Fisiologia Humana
Uruguaiana

Ft. Caroline Dalla Colletta Altermann
Mestranda PPG Bioquímica
Uruguaiana