

# Memorando

Memorando nº 01

Em 05/07/2018

Ao Prof. Dr. Givago da Silva Souza

Assunto: Proposta para curso Anual de Neurociências e Biologia Celular. (CANBC)

**Henrique Fonseca Sousa do Nascimento, Susanne Suely Santos da Fonseca, Gabriela Santos Alvarez Sampaio** alunos do curso de doutorado do Programa de Pós-Graduação em Neurociências e Biologia Celular, encaminham, em anexo, para apreciação e posterior aprovação, junto ao programa de Pós-graduação em neurociências e biologia celular, proposta de programa para curso anual de Neurociências e Biologia Celular.

TEMA: Neurociências na prática de ensino e aprendizagem

Nº DE VAGAS: **10 pessoas**

PERÍODO: 6 a 9 de agosto

DIAS DA SEMANA: segunda, terça, quarta e quinta

HORÁRIO: 8h as 12h, 14h as 18h

LOCAL DO CURSO: Salas de aula do Instituto de Ciências Biológicas

LOCAL OU E-MAIL PARA INSCRIÇÃO: [suzisuelybio@gmail.com](mailto:suzisuelybio@gmail.com)

[sampaiogabriela@yahoo.com.br](mailto:sampaiogabriela@yahoo.com.br)

[henriquefsnascimento@gmail.com](mailto:henriquefsnascimento@gmail.com)

Após o término do curso, estamos cientes de que será apresentado relatório final, do referido curso, bem como a frequência e conceito dos participantes, ao coordenador do CANBC, para integralização dos trâmites burocráticos, junto à coordenação do programa.

Atenciosamente,

---

**Susanne Suely Santos da Fonseca**

---

**Henrique Fonseca Sousa Nascimento**

---

**Gabriela Santos Alvarez Sampaio**

# ANEXO I

**Informar e-mail e/ou local para inscrição:**

TEMA:	Neurociências na prática de ensino e aprendizagem
Nº DE VAGAS:	10
PERÍODO:	Agosto de 2018
DIAS DA SEMANA:	segunda, terça, quarta e quinta
HORÁRIO:	segunda (tarde), terça (tarde), quarta (manhã e tarde) e quinta (manhã e tarde)
LOCAL DO CURSO:	ICB/UFPA
DATA:	6, 7, 8, 9 de Agosto
MINISTRANTE:	Henrique Fonseca, Susanne Fonseca e Gabriela Sampaio

## JUSTIFICATIVA DO TEMA:

Apresentar para a comunidade acadêmica da pós-graduação do programa de neurociências e biologia celular, as principais técnicas utilizadas em neurociências da educação para colaborar com os alunos na construção de práticas educativas favorecendo o processo de ensino aprendizagem eficaz. Agregando conhecimento aos participantes do curso possibilitando que os alunos possam utilizar as técnicas em práticas de ensino.

## OBJETIVOS

1. Capacitar o professor para estimular o sistema sensorial dos alunos para consolidação memória e aprendizado
2. Conceituar memória e aprendizagem e o seu papel no ambiente de ensino
3. Montar aulas práticas para alunos de graduação
4. Elaboração de kits didáticos
5. Elaborar aulas com o objetivo de estimular o sistema sensorial e mnemônico

## CRONOGRAMA

DIA	HORA	CR	ATIVIDADES
<b>06/08/2018</b>	14h as 18h	4h	<b>Gabriela</b>
07/08/2018	14h as 18h	4h	Susanne
<b>08/08/2018</b>	08 as 12h	4h	<b>Susanne</b>
08/08/2018	14 as 18h	4h	Henrique
<b>09/08/2018</b>	8h as 12h	4h	<b>Gabriela</b>
09/08/2018	14h as 12h	4h	Henrique

## RECURSOS

**Aula Expositiva:** Nas aulas expositivas serão utilizados quadro branco, data-show, computador, pincel e apagador.

**Aulas práticas:** câmera filmadora, tripé, celular, laser point, EVA, isopor, barbante, tintas, pinceis e imagens do sistema nervoso central impressas.

## PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

**Aula Expositiva:** Serão ministradas aulas expositivas sobre memória, aprendizado e como a neurociências pode ser aplicada no ensino superior.

**Aulas práticas:** Nas aulas práticas os alunos irão ministrar conteúdos que serão filmadas mediante a assinatura de um termo de autorização do uso de imagem, para que possam ser utilizadas durante as aulas na presença de todos os alunos do curso. As filmagens têm como objetivo avaliar e aprimorar a didática de ensino dos alunos inscrito no curso. Além disso, serão elaborados pequenos kits didáticos para que os alunos matriculados no curso possam adaptar em suas aulas e facilitar o aprendizado.

## AVALIAÇÃO (Não obrigatória)

Os alunos serão avaliados pelas aulas expositivas e que serão gravadas e apresentadas para todos da turma.



