



**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO MULTICÊNTRICO
EM CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS
CENTRO CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PLANO DE ENSINO**

SEMESTRE 2016.2

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	N ^o DE HORAS-AULA SEMANAIS TEÓRICAS/PRÁTICAS	TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
FIS410015	Seminários Avançados em Fisiologia	15	15

I.1. HORÁRIO

TURMAS TEÓRICAS

Turma: 4ª feira, 14:20 as 17:10, 3h/a/dia

II. PROFESSOR RESPONSÁVEL

Alex Rafacho

II. PROFESSOR (ES) MINISTRANTE (S)

Alex Rafacho

III. PRÉ-REQUISITO (S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA

IV. CURSO PARA O QUAL A DISCIPLINA É OFERECIDA

Programas de Pós-Graduação nas Áreas Biomédicas

V. EMENTA

Temas atuais relativos a todas as áreas da Fisiologia Humana.

VI. OBJETIVOS

Fornecer aos alunos de pós-graduação 1) um panorama dos recentes avanços no campo da Fisiologia, com uma visão atual, abrangente e integrada, por meio de seu contato com outros grupos de pesquisa. Visa também 2) proporcionar aos alunos o conhecimento de novas técnicas e metodologias, que poderão ser ferramentas importantes na abordagem apropriada de seus próprios trabalhos.

VII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- i) Assistir às exposições orais (seminários), participando ativa e criticamente da discussão que se seguirá à cada exposição;
- ii) Preparar e apresentar seminários, agindo como debatedor durante a discussão;
- iii) Ser avaliado pelo professor e pelos pós-graduandos quanto à apresentação e ao entendimento do conteúdo.

VIII. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

O curso será sempre coordenado por um pesquisador do PMPCGF/UFSC que organizará uma sequência temática de apresentações de seminários para serem realizados tanto pelos pós-graduandos quanto por pesquisadores convidados, seguidas por discussão.

X. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

Ao término de cada aula/encontro ou no início da seguinte aula/encontro (vai depender da sistemática adotada pelo pesquisador responsável pelo semestre) o aluno deverá entregar, por escrito, uma resenha de não mais que uma lauda, contendo uma síntese descritiva acrescida de opiniões críticas que reflitam a construção de relações entre o conteúdo abordado no seminário e o saber do aluno. A esta tarefa será atribuído **peso 8** enquanto a assiduidade terá **peso 1** e pró atividade **peso 1**. Para ser considerado aprovado o aluno deverá apresentar no mínimo 75% de frequência presencial e obter pelo menos conceito 'C' (regular). As faltas justificadas por motivo de doença ou participação em congressos permitirão a recuperação das avaliações.

Média final = (média das resenhas x 0,8) + (assiduidade x 0,1) + (participação individual x 0,1).

Escalas de conceitos x notas numéricas: A – 9,1 a 10,0 / B – 7,6 a 9,0 / C – 6,0 a 7,5

XI. NOVA AVALIAÇÃO/RECUPERAÇÃO: não haverá.

XII – REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA:

Será apresentada ao início de cada encontro

XIII – REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA COMPLEMENTAR:

Disponível em bancos de dados:

www.wokinfo.com

www.scopus.com

www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed

CRONOGRAMA

Disciplina FIS410015 – Temática a ser trabalhada – **OBESIDADE & DIABETES**

Expositor	Período	Sala – a definir - <i>carvoeira</i> – 14:20 as 17:10 – 3h/a
<i>Prof. Dr. Alex Rafacho – CFS</i>	05/10	Células alfa pancreáticas: quando o tamanho não é documento
<i>Prof. Dr. Eduardo LG Moreira – CFS</i>	19/10	Tico e teco: teriam as células neurais algo a nos contar?
<i>Prof. Dr. Gustavo J Santos – CFS</i>	26/10	Ficção ou realidade: o céu é o limite para a regeneração celular
<i>Pós-graduandos</i>	09/11	Não mais do mesmo: queremos terapias alternativas
<i>Pós-graduandos</i>	16/11	Cadê o meu estômago? O paradoxo da cirurgia metabólica