

Curso: Pós-graduação

Nome da Disciplina: **ICB0683 - TÓPICOS EM FISIOLOGIA (2026 .2 - TC)PRATICAS INTEGRADAS À FISIOLOGIA**

Carga horária total: 32

Carga horária teórica: 8

Carga horária prática: 24

Professor coordenador (email): elizabeth_mendes2003@ufg.br

Professores colaboradores: Elizabeth Pereira Mendes

OBJETIVOS

Aplicar o conteúdo teórico da fisiologia dos sistemas nervoso, cardiorespiratório, renal, digestório e endócrino em aulas práticas e teórico práticas.

EMENTA

Introduzir conceitos atualizados da fisiologia humana e promover estudos sobre algumas fisiopatologias.

CRONOGRAMA

Dia/mes	Semana	Assunto	Professor
13/08	5ª/14-18	Práticas de fisiologia – Osmose e modelo hidralico de potencial de membrana	Elizabeth
20/08	5ª/14-18	Junção Neuromuscular	Elizabeth
27/08	5ª/14-18	Somestesia/ Olfacção e Gustação (apresentação de artigo)	Elizabeth
03/09	5ª/14-18	Reflexos no homem e equilíbrio	Elizabeth
10/09	5ª/14-18	Eletrocardiograma (apresentação de artigo)	
17/09	5ª/14-18	Pressão arterial e ausculta (apresentação de artigo)	Elizabeth
24/09	5ª/14-18	Respiratório (apresentação de artigo)	Elizabeth
01/10	5ª/14-18	Secreção salivar -ratos virtuais- TGI e endócrino	Elizabeth
08/10	5ª/14-18	Apresentação de aula prática elaborada pelos alunos	Elizabeth

OBS: TODAS AS AULAS SERÃO MINISTRADAS NO LABORATÓRIO DE AULAS PRÁTICAS ICB 4 SALA 112.

METODOLOGIA E RECURSOS

- Aulas práticas: os conteúdos serão ministrados em aulas práticas utilizando materiais so laboratório de aulas práticas e o software labtutor.
- Estudo Livre: leitura de artigos científicos e textos relacionados com a matéria; realização de questionários.

PROCESSOS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

O conhecimento teórico e prático será avaliado durante a realizações das aulas práticas pelos alunos, apresentação de artigo científico (50%) e elaboração pelos alunos de uma aula prática em fisiologia (50%).

Os critérios de avaliação da **apresentação de artigo científico** serão: apresentação (qualidade dos slides e sequência dos itens), postura, clareza e objetividade, segurança e domínio dos conteúdos apresentados, uso correto da gramática e clareza; linguagem

científica adequada, objetiva e estilo direto; uso correto de terminologia, apresentação no tempo determinado de 10 min, domínio, clareza e segurança nas respostas. Os artigos serão apresentados por um (1) aluno que será sorteado no dia imediatamente antes de cada apresentação. O grupo poderá contribuir com a apresentação e as respostas.

Os critérios de avaliação da **aula prática** serão a apresentação de uma aula com objetivos de aprendizagem claros, atividades diversificadas e avaliação adequada. Os objetivos devem ser viáveis e coerentes e mensuráveis (passíveis de avaliação) e que sejam relevantes para o aprendizado.

Será aprovado no componente curricular o estudante que obtiver nota final igual ou superior a 6,0 (seis) e frequência igual ou superior a 75% (setenta e cinco por cento) da carga horária total.