



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS – UFAL**  
**INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE**  
**COORDENAÇÕES DOS CURSOS DE LICENCIATURA EM**  
**BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

**PLANO DE ENSINO – 2023.2**

<b>I – IDENTIFICAÇÃO</b>	
UNIDADE/ <i>CAMPUS</i> : Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde (ICBS)/ Campus A.C. Simões (Maceió)	
CURSO: Ciências Biológicas – Licenciatura	
PERÍODO LETIVO: 2023.2	
COMPONENTE CURRICULAR  (X) OBRIGATÓRIO                      (   ) ELETIVO	
PRÉ-REQUISITO: Não há. (Se houver)	
CO-REQUISITO: Não há. (Se houver)	
DOCENTE(S) RESPONSÁVEL(EIS): (Caso o componente curricular seja ofertado por mais de um/a docente, indicar o nome do/a responsável pelo registro)	CH
Nome: Fernando José Camello de Lima	Teórica:7h Prática:40h <b>TOTAL:47h</b>
Nome: Glória Maria França	Teórica:7h Prática:40h <b>TOTAL:47h</b>
CARGA HORÁRIA TOTAL: 54 h	Teórica: 14 h                      Prática: 40 h
<b>II - EMENTA</b> (Sinopse do conteúdo)  Visão geral da anatomia do corpo humano.	
<b>III - OBJETIVOS</b> (Indicar os objetivos gerais e específicos para o componente curricular) Conhecer e entender as nomenclaturas utilizadas no estudo da anatomia humana; reconhecer a estrutura e o funcionamento das células e dos tecidos que compõem o corpo humano; conhecer a localização e o funcionamento dos sistemas formadores do organismo humano; proporcionar uma base de conhecimentos para o futuro profissional.	
<b>IV - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b> (Apontar os assuntos a serem abordados no componente curricular) 1-Introdução ao estudo da anatomia humana 2-Sistema esquelético 3-Sistema articular 4-Sistema muscular (Músculos esqueléticos) 5-Sistema circulatório 6-Sistema respiratório	



7-Sistema digestório  
8-Aparelho uro-genital  
9-Sistema Nervoso Central e Periférico  
10-Sistema Nervoso Periférico

#### **V - METODOLOGIA**

(Descrever a metodologia que será utilizada nas atividades acadêmicas: (ex.: lista de exercícios, estudos dirigidos, elaboração de projetos, produção de artigo científico, aulas/atividades práticas, atividades em laboratório, entre outros)

Empregada de forma flexível às necessidades do aprendizado.

As aulas teóricas e práticas serão ministradas presencialmente, mas em casos de necessidades (riscos à saúde coletiva *por exemplo*) poderá ocorrer on-line através das plataformas da Microsoft Teams ou Google Meet.

- Além do conteúdo teórico também poderá ser realizada exibição de imagens e/ou filmagens de estruturas anatômicas relacionadas aos temas abordados sobre Anatomia Sistemática.

- Em todas as aulas também poderão ser discutidas as respostas de exercícios de verificação da aprendizagem e de aplicação de conceitos, enviados na semana anterior para a respectiva aula.

- Exercícios de verificação e aplicação de conceitos:

- Serão enviados aos discentes na semana anterior à aula.
- Os discentes serão divididos em grupos de acordo com o número de alunos da turma.
- De forma assíncrona os discentes serão responsáveis por pesquisar e resolver as questões enviadas previamente.
- Os exercícios serão disponibilizados no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) Institucional (Moodle/SIGAA) ou através da ferramenta da Microsoft Teams ou ainda Google Classroom logados através do e-mail institucional.
- Os exercícios consistirão em questões objetivas e discursivas sobre os temas da disciplina e questões de aplicação relativas a um caso clínico ou artigo científico, enviado junto com o exercício.
- As repostas por grupo deverão ser enviadas no AVA, Microsoft Teams ou Google Classroom antes da aula síncrona presencial, em prazo determinado ou entregues em documento físico.
- As notas dos exercícios ajudarão a compor parte da nota das AVB 1 e AVB 2, juntamente com as notas das provas teórico-práticas presenciais.

#### **VII - FORMAS DE AVALIAÇÃO**

(Detalhar como serão os procedimentos que serão usados para compor a nota)

As notas das AB1 e AB2 serão resultado da média aritmética das notas obtidas nas provas avaliativas teórico-práticas realizadas presencialmente valendo 90% da nota final.

Os exercícios realizados como atividades assíncronas realizados fora da sala de aula presencial valerão 10% da nota final considerando a entrega da atividade no prazo estipulado, a frequência e participação do aluno nas aulas presenciais e a qualidade das respostas das atividades, que serão as seguintes:

- AB1: atividades dos assuntos ministrados até a 1ªAVB.

- AB2: atividades dos assuntos ministrados até a 2ªAVB.

A prova de reavaliação, conforme cronograma, será realizada na penúltima semana letiva, com os temas desenvolvidos para a AB1 ou AB2, dependendo das notas. A prova final ocorrerá na última semana letiva com os assuntos abordados na AB1 e AB2.

#### **VIII - CRONOGRAMA DO COMPONENTE CURRICULAR**

SEMANA	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES PLANEJADAS
--------	-------------------------------------



0 07/11/2023- Terça Teórico e prático 19h	Planejamento
1 14/11/2023- Terça Teórico e prático 19h	CONTEÚDOS ABORDADOS: Introdução ao estudo anatômico.  METODOLOGIA: Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas
2 21/11/2023- Terça Teórico e prático 19h	CONTEÚDOS ABORDADOS: Sistema Esquelético  METODOLOGIA: Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas
3 28/11/2023- Terça Teórico e prático 19h	CONTEÚDOS ABORDADOS: Sistema Articular  METODOLOGIA: Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas
4 05/12/2023- Terça Teórico e prático 19h	CONTEÚDOS ABORDADOS: Sistema Muscular  METODOLOGIA: Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas
5 12/12/2023- Terça Teórico e prático 19h	CONTEÚDOS ABORDADOS: Sistema Circulatório  METODOLOGIA: Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas
6 19/12/2023 Teórico e prático 19h	CONTEÚDOS ABORDADOS: Sistema Respiratório  METODOLOGIA: Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas  <b>Atividade:</b> Entrega das atividades da 1ª unidade
7 16/01/2024- Terça Teórico e prático* 19h	CONTEÚDOS ABORDADOS: Aparelho Locomotor e sistemas circulatório e respiratório  METODOLOGIA: Aula teórico-prática (REVISÃO ON-LINE*)



	<b>Atividade:</b> Temas estudados até aqui, com conteúdo teórico revisado e prático apresentado através de imagens.
8 23/01/2024 Terça Teórica e prático 19h <b>AVALIAÇÃO</b>	<b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Prova teórica e prática de dos sistemas em anatomia 1ªAVB <b>METODOLOGIA:</b> Prova teórica e prática: introdução, locomotor, circulatório e respiratório
9 30/01/2024- Terça Teórico e prático 19h	<b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Sistema Digestório Supra-Diafragmático <b>METODOLOGIA:</b> Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas
10 06/02/2024- Terça Teórica e prático 19h	<b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Sistema Digestório Infra-Diafragmático <b>METODOLOGIA:</b> Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas
11 20/02/2024 Terça Teórica e prático 19h	<b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Sistema Nervoso <b>METODOLOGIA:</b> Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas
12 27/02/2024- Terça Teórico e prático 19h	<b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Sistema Urinário <b>METODOLOGIA:</b> Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas
13 05/03/2024- Terça Teórico e prático 19h	<b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Sistema Genital Feminino <b>METODOLOGIA:</b> Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas
14 12/03/2024- Terça Teórico e prático 19h	<b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Sistema Genital Masculino <b>METODOLOGIA:</b> Aula teórico-prática. Com demonstração em peças anatômicas <b>Atividade:</b> Entrega das atividades realizadas na 2ª unidade.
15 16/03/2024- <b>Sábado*</b> Teórico e prático 19h	<b>CONTEÚDOS ABORDADOS:</b> Aparelho geniturinário, Sistema digestório e neuroanatomia. <b>METODOLOGIA:</b> Aula revisão teórica (REVISÃO ON-LINE*) <b>Atividade:</b> Temas estudados até aqui, com conteúdo teórico revisado e prático



	apresentado através de imagens.
16 19/03/2024- Terça Teórico e prático 19h	CONTEÚDOS ABORDADOS: Prova teórico-prática 2ª AVB  METODOLOGIA: Provas Teórica e Prática
17 26/03/2024- Terça Teórica e prático 19h	CONTEÚDOS ABORDADOS: <b>Provas de reavaliação</b> com prova teórico e/ou prática da 1ª ou 2ª AVB  METODOLOGIA: Teórica e/ou prática: 1ª ou 2ª AVB
18 02/04/2024- Segunda Teórico e prático 19h	CONTEÚDOS ABORDADOS: <b>Prova Final</b> com prova teórica e/ou prática  METODOLOGIA: Teórica com conteúdo da 1ª e 2ª AVB
<b>IX – REFERÊNCIAS</b>	
BÁSICAS: 1. DANGELO, J. G.; FATTINI, C. A. Anatomia Humana Básica. 2 ed. São Paulo: Atheneu, 2011 2. MACHADO, A. B. M. Neuroanatomia funcional. 2.ed. Rio de Janeiro: Atheneo, 2002. 380p. 3. SOBOTTA, J. e BECHER, H. - Atlas de anatomia humana. 21ª ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2000, Vols. I, e II  COMPLEMENTARES: 4. FAIZ, Omar; BLACKBURN, Simon; MOFFAT, David. <b>Anatomia básica</b> : guia ilustrado de conceitos fundamentais. 3. ed. Barueri, SP: Manole, 2013. ISBN 9788520436073. 5. MARTINI, Frederic H. et al. Anatomia e fisiologia humana: uma abordagem visual. 7 ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2014. ISBN 9788543001135. 6. NETTER, F.H. Atlas interativo de anatomia humana. 3 ed, Artmed, 1999. 1v 7. MOORE, Keith L.; DALLEY, Arthur F.; AGUR, Anne M. R.. Anatomia orientada para a clínica. 8 Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019, 1095 p. 8. <a href="https://www.auladeanatomia.com/novosite/pt/generalidades/abordagens-anatomicas/5">https://www.auladeanatomia.com/novosite/pt/generalidades/abordagens-anatomicas/5</a> .	

06 / 11 / 2023

Data de entrega do plano

\_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Data da aprovação no Colegiado

Assinatura dos docente/s responsável/eis

Assinatura do/a Coordenador/a do Curso