



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA



## FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

<b>CÓDIGO:</b>	<b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> ANATOMIA HUMANA	
<b>UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE:</b> INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS		<b>SIGLA:</b> ICBIM
<b>CH TOTAL TEÓRICA:</b> 45 horas	<b>CH TOTAL PRÁTICA:</b> 60 horas	<b>CH TOTAL:</b> 105 horas

## 1. OBJETIVOS

**Objetivo Geral:** Ao final do curso o estudante deverá ser capaz de:

- \* Adquirir conhecimentos básicos da organização estrutural do corpo humano para que o mesmo adquira habilidades e competência para interpretar e discutir os fenômenos fisiológicos normais ocorrentes no corpo humano, assim como diferenciá-los daqueles não normais.
- \* Desenvolver habilidade, atividades e consciência ética e científica de modo a promover, preservar e restaurar a saúde.

**Objetivos Específicos:**

- \* Conhecer e identificar os diversos órgãos e estruturas dos Sistemas e Aparelhos do Corpo Humano.
- \* Correlacionar as possíveis alterações que ocorrem nos Sistemas e Aparelhos do Corpo Humano e suas conseqüências.
- \* Estabelecer as inter-relações dos Sistemas e Aparelhos, entre si, de acordo com a forma, estrutura, localização e função.

## 2. **EMENTA**

A disciplina de Anatomia Humana estuda a organização estrutural do Corpo Humano do ponto de vista da morfologia, disposição e relações dos órgãos e sistemas, proporcionando aos alunos uma visão da Anatomia do Corpo Humano como um todo e de cada uma de suas partes inter-relacionadas.

## 3. **PROGRAMA**

1. Conceitos Gerais em Anatomia
2. Anatomia do Sistema Esquelético
3. Anatomia do Sistema Articular
4. Anatomia do Sistema Muscular
5. Anatomia do Sistema Circulatório
6. Anatomia do Sistema Respiratório
7. Anatomia do Sistema Digestório
8. Anatomia do Sistema Urinário
9. Anatomia do Sistema Genital Feminino
10. Anatomia do Sistema Genital Masculino
11. Anatomia do Sistema Endócrino
12. Anatomia do Sistema Neural
13. Anatomia do Sistema Sensorial

## 4. **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

1. DÂNGELO, J.G.; FATTINI, C.A. Anatomia humana: sistêmica e segmentar. 3. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2000.
2. MACHADO, A.B.M. Neuroanatomia funcional. 2. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 1993.
3. SPENCE, A.P. Anatomia Humana Básica. 2. ed. São Paulo: Manole, 1991.
4. WILLIAMS, P.L.; WARWICK, R.; DYSON, M.; BANNISTER, L.H. GRAY. Anatomia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1979. v. 1.
5. WILLIAMS, P.L.; WARWICK, R.; DYSON, M.; BANNISTER, L.H. GRAY. Anatomia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1979. v. 2.

## 5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1. ERHART, E.A. Elementos de anatomia humana. 9. ed. São Paulo: Atheneu, 2000.
2. JACOB; FRANCONI; LOSSOW Anatomia e fisiologia humana. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1984.
3. NETTER, F.H. Atlas de anatomia humana. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier 2008.
4. PUTZ, R.; PABST. R. Sobotta: atlas de anatomia humana. 21. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. v. 1.
5. PUTZ, R.; PABST. R. Sobotta: atlas de anatomia humana. 21. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. v. 2.

## 6. APROVAÇÃO

Adriano de Oliveira Andrade

José Antônio Galo

Coordenador(a) do Curso de Graduação em Engenharia Biomédica    Diretor(a) do Instituto de Ciências Biomédicas



Documento assinado eletronicamente por **Adriano de Oliveira Andrade, Coordenador(a)**, em 09/04/2019, às 12:23, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **José Antonio Galo, Diretor(a)**, em 12/04/2019, às 10:50, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://www.sei.ufu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **1140883** e o código CRC **A21B5B9F**.