



PLANO DE ENSINO

1. IDENTIFICAÇÃO

Componente Curricular:	HISTOLOGIA BÁSICA E DE SISTEMAS						
Unidade Ofertante:	ICBIM						
Código:	ICBIM31210	Período/Série:	2º	Turma:	B275		
Carga Horária:				Natureza:			
Teórica:	75	Prática:	30	Total:	105	Obrigatória(x)	Optativa()
Professor(A):	RENATO SIMÕES CORDEIRO E PAULA DE CHICHI BARBAR				Ano/Semestre:	2026/1	
Observações:							

2. EMENTA

2.1. Histologia básica: tecidos epitelial, conjun vos, sangue, adiposo, car laginoso, ósseo, muscular e neural. Histologia dos sistemas: circulatório, linfóide, urinário, respiratório, digestório, endócrino e reprodutor

3. JUSTIFICATIVA

3.1. O conteúdo programático de histologia permite uma análise aprofundada sobre a morfofisiologia dos tecidos e sistemas biológicos, com descrição detalhada dos componentes celulares e extracelulares (fibras e substância fundamental), bem como o arranjo tridimensional destes elementos na formação dos diferentes órgãos e sistemas biológicos. Os conteúdos teórico-práticos permitem uma abordagem mais detalhada e clara das relações existentes entre células e células- matriz extracelular na organização e classificação tecidual. Dessa forma, o presente conteúdo programático permite o entendimento da estrutura, da ultraestrutura e da fisiologia dos diferentes tipos de tecidos e sistemas biológicos, fornecendo assim, subsídios para outras disciplinas como anatomia, fisiologia e patologia.

4. OBJETIVO

Objetivo Geral:

Ao final deste componente curricular, o aluno deverá ser capaz de caracterizar, identificar e descrever morfológicamente, em nível microscópio, os tipos de tecidos relacionando com a organização dos órgãos e sistemas do corpo humano

Objetivos Específicos:

5. PROGRAMA

1. Tecido epitelial de revestimento e glandular.
2. Tecido conjuntivo propriamente dito
3. Sangue e hemocitopoese
4. Tecido adiposo unilocular e multilocular.
5. Tecido cartilaginoso hialino, elástico e fibrocartilagem.
6. Tecido ósseo.
7. Tecido muscular estriado esquelético, estriado cardíaco e liso.
8. Tecido neural.
9. Sistema Circulatório.
10. Sistema Linfóide.
11. Sistema Urinário.
12. Sistema Respiratório.
13. Sistema Digestório.
14. Sistema Endócrino.
15. Sistema Reprodutor Masculino e Feminino.

6. METODOLOGIA

6.1. **CARGA HORÁRIA:** Serão 75 horas de aulas teóricas e 30 horas de aulas práticas (total 105 horas), sendo ministradas um total de 7h/semanais, sendo 4h às segundas-feiras (14:00h às 17:40h no bloco 2B sala 234) e 3h às quartas-feiras (08:00h às 10:40h, no bloco 2B sala 226).

6.2. **As aulas teóricas:** serão expositivas com utilização do quadro e de recursos audiovisuais (datashow).

6.3. **As aulas práticas:** serão utilizados microscópios de luz, laminários histológicos e álbum de eletromicrografia, além do site <http://www.histologyguide.org/> para estudos adicionais sobre as lâminas histológicas de cada tecido e sistema. **Ao final de cada aula prática os alunos deverão entregar relatórios individuais (atividades de aprendizagem) valendo 10 pontos cada, um total de 20 pontos de atividades de aprendizagem.**

6.4. Além disso, será utilizado a plataforma moodle, onde será disponibilizado o plano de ensino, cronograma, materiais didáticos, bem como, aplicação de fóruns, banco de questões e exercícios aos alunos. A disciplina ainda prevê a presença de um(a) monitor(a)

6.5. CRONOGRAMA:

ICBIM31210 Histologia Básica e de Sistemas (Segundas 14h00 às 17h40 Sala 234 - Quartas 08h00 às 10h40 Sala 226)						
DATA		HORÁ AUL		ASSUNTO	teórica	prática
1ª	22/ABRIL	08:00	10:40	AULA 1 - Apresentação do Plano de Ensino e Introdução à Histologia. AULA 1 - Tecido Epitelial de Revestimento	3	

2ª semana	27/ABRIL SEG	14:00 - 15:40	Teórica	AULA 2 - Tecido Epitelial Glandular	2	
		16:00 - 17:40		AULA 2 - Tecido Epitelial e Entrega do relatório de aprendizagem 1		2
	29/ABRIL QUA	08:00 - 10:40	Teórica	AULA 3 - Tecido Conjuntivo - células e matriz extracelular	3	
3ª semana	04/MAIO SEG	14:00 - 15:40	Prática	AULA 4 - Tecido Conjuntivo e Entrega do relatório de aprendizagem 2		4
	06/MAIO QUA	Reposição de aula de quinta-feira				
4ª semana	11/MAIO SEG	14:00 - 17:40	Teórica	AULA 5 - Tecido Adiposo e AULA 6 - Tecido Cartilaginoso	4	
	13/MAIO QUA	08:00 - 10:40	Prática	AULA 7 - Tecido Adiposo e Cartilaginoso e Entrega do relatório de aprendizagem 3		3
5ª semana	18/MAIO SEG	14:00 - 17:40	Teórica	AULA 8 - Sangue e Hemocitopoese	4	
	20/MAIO QUA	08:00 - 10:40	Teórica	AULA 9 - Tecido Ósseo	3	
6ª sem	25/MAIO SEG	14:00 - 17:40	Teórica	AULA 10 - Tecido Muscular	4	
	27/MAIO QUA	08:00 - 10:40	Teórica	AULA 11 - PROVA 1 -20pts: Tec. Epitelial, Conjuntivo, Sangue, Adiposo e Cartilaginoso	2	1
7ª semana	01/JUNHO SEG	14:00 - 17:40	Prática	AULA 12 - Tecido Ósseo e Muscular e Entrega do relatório de aprendizagem 4		4
	03/JUNHO QUA	08:00 - 10:40	Teórica	AULA 13 - Tecido Neural	3	
8ª semana	08/JUNHO SEG	14:00 - 17:40	Prática	AULA 14 - Tecido Neural e Entrega do relatório de aprendizagem 5		4
	10/JUNHO QUA	08:00 - 10:40	Teórica	AULA 15 - Sistema Circulatório	3	
9ª sem	15/JUNHO SEG	14:00 - 17:40	Teórica	AULA 16 - Sistema Linfóide	4	
	17/JUNHO QUA	08:00 - 10:40	Teórica	AULA 17 - PROVA 2 -20pts: Tec. Ósseo, Muscular e Neural	2	1
10ª	22/JUNHO SEG	14:00 - 17:40	Teórica	AULA 18 - Sistema Respiratório	4	

11ª semana	24/JUNHO QUA	08:00 - 10:40	Prática	AULA 19 - Sistema Linfóide e Entrega do relatório de aprendizagem 6	3	
	29/JUNHO SEG	14:00 - 17:40	Teórica	AULA 20 - Sistema Urinário	4	
11ª semana	01/JULHO QUA	08:00 - 10:40	Prática	AULA 21 - Sist. Respiratório e Urinário e Entrega do relatório de aprendizagem 7	3	
Entrega da Atividade avaliativa de recuperação de aprendizagem 01: até 01 julho - total de 10 pontos						
12ª semana	06/JULHO SEG	14:00 - 17:40	Teórica	AULA 22 - Sist. Digestório I: Cavid. Bucal, Língua (papilas e botões gustativos)	4	
	08/JULHO QUA	08:00 - 10:40	Teórica	AULA 23 - PROVA 3- 20pts: Sistemas Circulatório, Linfóide, Respiratório e Urinário	2	1
13ª semana	13/JULHO SEG	14:00 - 17:40	Teórica	AULA 24 - Sistema Digestório II: Esôfago e Estômago	4	
	15/JULHO QUA	08:00 - 10:40	Prática	AULA 25 - Sistema Digestório 1 Entrega do relatório de aprendizagem 8	3	
14ª semana	20/JULHO SEG	14:00 - 17:40	Teórica	AULA 26 - Sistema Digestório III: Intestinos e Pâncreas	4	
	22/JULHO QUA	08:00 - 10:40	Teórica	AULA 27 - Sistema Digestório IV: Fígado	3	
Entrega da Atividade avaliativa de recuperação de aprendizagem: até 22/julho - total de 10 pontos						
15ª semana	27/JULHO SEG	14:00 - 17:40	Teórica	AULA 28 - Sistema Endócrino	4	
	29/JULHO QUA	08:00 - 10:40	Prática	AULA 29 - Sistema Digestório 2 Entrega do relatório de aprendizagem 9	3	
16ª semana	03/AGOSTO SEG	14:00 - 17:40	Teórica	AULA 30 - Sistema Reprodutor Masculino e Feminino	4	
	05/AGO QUA	08:00 - 10:40	Teórica	AULA 31 - PROVA 4 - 20pts: Sist Digestório, Endócrino e Reprodutor Masculino e Feminino	2	1
CARGA HORÁRIA TOTAL: 108h (74h teórica + 34h prática)					74	34
					108	

PROVAS TOTAL 80 PONTOS				ATIVIDADES DE APRENDIZAGEM TOTAL 20 PONTOS										NOTA FINAL	Atividade de Recuperação 1	Atividade de Recuperação 2
PROVA 1	PROVA 2	PROVA 3	PROVA 4	Atividade 1	Atividade 2	Atividade 3	Atividade 4	Atividade 5	Atividade 6	Atividade 7	Atividade 8	Atividade 9	MÉDIA FINAL	100 pts	10 pts	10 pts
27/MAIO	17/JULHO	08/JULHO	05/AGO 20	27/abrill	04/malo	13/malo	01/junho	08/junho	24/junho	02/julho	15/julho	29/julho	20 pts			
20 pts	20 pts	20 pts	20 pts													

7. AVALIAÇÃO

7.1. Os discentes serão avaliados individualmente ou em grupos por meio de

4 avaliações teórico-práticas. Cada avaliação valerá 20 pontos, num total de 80 pontos, conteúdo questões dissertativas, objetivas e de múltipla escolha. Além dos relatórios de aulas práticas (total de 20 pontos).

7.2. Os dias e horários das avaliações e entrega dos relatórios (atividades de aprendizagem) constam no cronograma acima.

7.3. **A nota final do aluno na disciplina será a somatória das 4 avaliações (80pts) + média dos relatórios de aulas práticas (20pts).**

7.4. Todas as notas serão disponibilizadas em planilha no moodle e também apresentadas em sala de aula, onde haverá discussão das questões das provas e vista dos alunos

7.5. **ATIVIDADE(S) AVALIATIVA(S) DE RECUPERAÇÃO DE APRENDIZAGEM** : "Art. 141. Será garantida a realização de, ao menos, uma atividade avaliativa de recuperação de aprendizagem ao estudante que não obtiver o rendimento mínimo para aprovação e com frequência mínima de 75% (setenta e cinco por cento) no componente curricular. § 1º Os planos de ensino devem prever atividade(s) avaliativa(s) de recuperação de aprendizagem (RESOLUÇÃO CONGRAD Nº 46, DE 28 DE MARÇO DE 2022). A avaliação da aprendizagem é um processo contínuo, gradativo e sistemático de acompanhamento da aprendizagem realizado durante o período letivo, por meio de atividades acadêmicas previstas no cronograma. **Quanto às atividades de recuperação, a qual oportuniza ao estudante uma nova possibilidade de demonstrar a aprendizagem desenvolvida durante o semestre letivo, serão realizadas em 2 etapas:**

7.6. **Atividade de Recuperação 01: Entrega até 01/julho** (período que corresponde ao término das provas 1 e 2 - total de 40 pontos distribuídos). O estudante que obtiver um rendimento menor que 60%, ou seja, nota menor que 24 pontos (somando-se as notas das provas 1 e 2), poderá realizar a atividade de recuperação. Esta atividade abordará os assuntos trabalhados até a realização da prova 2, onde o estudante deverá entregar estudos dirigidos, questionários, participar de fóruns e outras atividades e recursos no moodle, além disso, haverá plantões de monitoria. A atividade de recuperação 01 terá um total de 10 pontos, os quais serão somados à média final.

7.7. **Atividade de Recuperação 02: Entrega até 22/julho** (período que corresponde ao término da provas 3 - total de 20 pontos distribuídos). O estudante que obtiver um rendimento menor que 60%, ou seja, nota menor que 12 pontos na prova 3, poderá realizar a atividade de recuperação. Esta atividade abordará os assuntos trabalhados na prova 3, onde o estudante deverá entregar estudos dirigidos, questionários, participar de fóruns e outras atividades e recursos no moodle, além disso, haverá plantões de monitoria. A atividade de recuperação 02 terá um total de 10 pontos, os quais serão somados à média final.

7.8. **A assiduidade dos discentes será feita por meio de chamada no diário de classe online**

8. BIBLIOGRAFIA

Básica

8.1. GARTNER, L. P.; HIATT, J. L. Histologia essencial. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

8.2. JUNQUEIRA, L. C.; CARNEIRO, J. Histologia básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

8.3. ROSS, M. H.; PAWLINA, W. Histologia: texto e atlas: em correlação com biologia celular e molecular. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008

Complementar

8.4. CORMACK, D. H. Fundamentos de histologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

8.5. EYNARD, A. R.; VALENTICH, M. A.; ROVASIO, R. A. Histologia e embriologia humanas: bases celulares e moleculares. Porto Alegre: Artmed, 2011. GARTNER, L. P.; HIATT, J. L. Tratado de histologia em cores. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

8.6. KIERSZENBAUM, A. L.; TRES, L. L. Histologia e biologia celular: uma introdução à patologia. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

8.7. PIEZZI, R. Novo atlas de histologia normal de di Fiore. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008

9. APROVAÇÃO

Aprovado em reunião do Colegiado realizada em: ___/___/___

Coordenação do Curso de Graduação: _____



Documento assinado eletronicamente por **Renato Simoes Cordeiro, Professor(a) do Magistério Superior**, em 30/04/2026, às 14:00, 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, informando o código verificador **7186685** e o código CRC **23AF33DB**.