

## PLANO DE APRENDIZAGEM

<b>1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO</b>						
Curso: Bacharelado em Biomedicina						
Disciplina: Estágio Supervisionado em Atividade Biomédica I				Código: BIO21/1		
Professor: Camila Brandão Lopes do Nascimento				e-mail: camila.brandao@unirios.edu.br		
CH Teórica:	CH Prática:	CH Estágio	CH EaD:	CH Extensão:	CH Total:	Créditos:
					300	
Pré-requisito(s):						
Período: VII			Ano: 2022.2			

<b>2. EMENTA:</b> <p>Atividade de observação supervisionada/orientada, na área de biomedicina, desenvolvida em laboratório de análise clínica, com a elaboração de relatórios bimestrais, onde o acadêmico deverá executar técnicas laboratoriais e interpretação de resultados de exames de rotina laboratorial para auxiliar na prevenção e diagnóstico de doenças. Desenvolvimento do processo de trabalho em saúde e formação profissional, evidenciando os problemas do dia-a-dia e suas possíveis estratégias de enfrentamento. Proporciona ao estudante o desenvolvimento de atributos (conhecimentos, habilidades e atitudes) para a realização de ações voltadas a atuação em organizações que trabalhem com análises clínicas, relacionando a prática com os conteúdos teóricos desenvolvidos nas disciplinas cursadas. Viabiliza o relacionamento ético-profissional interdisciplinar, bem como a aplicação dos conteúdos técnico-científico.</p>
--

<b>3. COMPETÊNCIAS E HABILIDADES DA DISCIPLINA:</b> <p>Desenvolver atributos (conhecimentos, habilidades e atitudes) para a realização de ações voltadas a atuação em organizações que trabalhem com análises clínicas, relacionando a prática com os conteúdos teóricos desenvolvidos nas disciplinas cursadas. Viabilizar o relacionamento ético-profissional interdisciplinar, bem como a aplicação dos conteúdos técnico-científico. Desenvolver o processo de trabalho em saúde e formação profissional, evidenciando os problemas do dia-a-dia e suas possíveis estratégias de enfrentamento.</p>
---

<b>4. OBJETIVO GERAL DA APRENDIZAGEM:</b> <p>Desenvolver a capacidade analítica e prescritiva dos alunos para que possam compreender na prática a utilidade e aplicabilidade dos recursos do profissional biomédico analista clínico dentro das</p>
---

organizações, analisando os diversos campos de atuação do biomédico analista clínico, através de problemas reais, que exijam seus critérios de julgamento para a tomada de decisões.

## **5. CONTEÚDOS**

### **5.1 -PRIMEIRA ETAPA**

- Coleta sanguínea
- Sumário de Urina
- Exame parasitológico de fezes
- Grupo sanguíneo e fator Rh
- VDRL (MÉTODO DE FLOCULAÇÃO)
- Eritrograma manual (HCT)
- Contagem global dos leucócitos
- Teste de PCR
- Teste de ASLO

### **5.2 -SEGUNDA ETAPA**

- Teste de Fr (Método de aglutinação)
- Teste de BHCG (Método qualitativo)
- Espermograma
- Confecção do esfregaço sanguíneo
- Coloração do esfregaço sanguíneo (MÉTODO PANÓTICO RÁPIDO)
- Contagem manual das plaquetas (Técnica de fônio)
- Histograma (PENTRA ABX 60)
- TP e TTPA
- Casos Clínicos (Hemograma)

**8. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:**

- **1ª Etapa:**
- Atividade Avaliativa disponível no Ava, valor :3,0
- Atividade Avaliativa disponível no Ava, valor :4,0
- Atividade Avaliativa disponível no Ava, valor :3,0
  
- **2ª Etapa:**
- Relatório do Estágio Supervisionado em Atividade Biomédica I:10,0
- Ficha avaliativa Estágio Supervisionado em Atividade Biomédica I : 10,0

**Total de 30,0 pontos / por 3;****9. RECURSOS:**

Sala de aula virtual	Ambiente Virtual de Aprendizagem	Laboratório(s) - agendar
Google Meet	<b>CANVAS</b>	Outros (informar)

**10. ATENDIMENTO EXTRA CLASSE:**

camila.brandao@unirios.edu.br

**11. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

ABBAS. Abul K. Imunologia básica: funções e distúrbios do sistema imunológico. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013. STRASINGER, Susan King. Urinálise e fluídos corporais. 5ª ed. São Paulo: LMP, 2009. TRABULSI, Luiz Richard; ALTERTHUM, Flávio. Microbiologia. 5ª ed. São Paulo: Atheneu, 2008.

**15. APROVAÇÃO:**

Aprovado em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Homologado em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

COORDENADOR(A)

PRÓ REITORIA DE ENSINO

OBS: As datas das avaliações poderão sofrer alterações de acordo com o disciplinado pela secretaria acadêmica do Unirios.

