

PLANO DE APRENDIZAGEM

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO						
Curso: Bacharelado em Farmácia						
Disciplina: Farmacotécnica II				Código: FARM8N242		
Professor: Msc. Marlon Claudener dos Santos Dantas				E-mail: marlon.dantas@unirios.edu.br		
CH Teórica Presencial:	CH Prática:	CH Estágio:	CH Teórica EaD:	CH Extensão:	CH Total:	Créditos:
20	20		20		60	3
Pré-requisito(s):						
Período: VIII			Ano: 2026.1			

2. EMENTA:

História e fundamentos da homeopatia. Concepção homeopática do processo saúde-doença. Farmacologia homeopática. Estudo dos insumos ativos e inertes, tinturas-mães, soluções e trituragens. Métodos de dinamização e escalas de diluição dos medicamentos homeopáticos. Preparação das fórmulas farmacêuticas de uso interno e externo. Bioterápicos e isoterápicos. Estrutura da farmácia homeopática. Procedimentos de qualidade em farmácia homeopática.

3. COMPETÊNCIAS E HABILIDADES DA DISCIPLINA:

- Realizar a manipulação, preparação, controle de qualidade e dispensação de produtos farmacêuticos;
- Compreender e aplicar as boas práticas de manipulação de medicamentos e cosméticos;
- Identificar e resolver problemas relacionados à manipulação e produção de medicamentos e cosméticos;
- Inovar em processos de manipulação e produção para garantir a qualidade e eficácia dos produtos;
- identificar e corrigir falhas em processos de manipulação e produção;
- Aplicar conhecimentos físico-químicos e biotecnológicos para otimizar formulações;
- Seguir normas sanitárias e regulatórias estabelecidas pela Anvisa e demais órgãos competentes e garantir a qualidade e segurança dos medicamentos e cosméticos manipulados.

4. OBJETIVO GERAL DA APRENDIZAGEM:

Capacitar o aluno à preparação de medicamentos homeopáticos, considerando as etapas de produção, acondicionamento e embalagem, controle de qualidade e dispensação, além de conhecer a legislação pertinente ao assunto.

Despertar no aluno a percepção sobre a atuação do Farmacêutico Homeopata no sistema de saúde.

5. CONTEÚDOS

PRIMEIRA ETAPA

1. História, princípios e fundamentos da homeopatia;
2. Princípios básicos da manipulação de medicamentos homeopáticos.
3. Medicamento homeopático: origem, veículos e excipientes, regras de nomenclatura, sinonímias, abreviaturas, categorias de medicamentos, placebos, rotulagem e embalagem;
4. Escalas homeopáticas e métodos de preparação das formas farmacêuticas derivadas;

SEGUNDA ETAPA

1. Formas farmacêuticas homeopáticas de uso interno e externo;
2. Medicamentos Bioterápicos e Isoterápicos;
3. Procedimentos de qualidade em farmácia homeopática;
4. Legislação para a farmácia homeopática;
5. Atenção farmacêutica homeopática.

6. EXTENSÃO:

Realizado juntamente com a disciplina projeto extensionista VII.

7. METODOLOGIA:

As aulas teóricas acontecerão de forma expositiva, dialogada e incluindo a socialização de experiências, seminários, metodologias ativas e análise de artigos atualizados.

As aulas práticas envolverão a preparação e discussão das formas farmacêuticas e registro dos resultados observados.

8. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:

1ª ETAPA:

Verificação da Aprendizagem - Avaliação Institucional

- Avaliação Institucional individual, presencial. Valor: 10,0 (dez) pontos. Avaliação escrita, com questões dissertativas e objetivas; individual; sem consulta.

2ª ETAPA:

Verificação da Aprendizagem - Avaliação Processual

- Atividade Práticas e Complementares. Valor: 5,0 (cinco) pontos
- Seminários (Artigos) - Valor 5,00 (dez) pontos.

Verificação da Aprendizagem - Avaliação Institucional

- Avaliação Institucional: Avaliação escrita, com questões discursivas e objetivas; individual; valor: 10,0 (dez) pontos.

Verificação da Aprendizagem – Avaliação Institucional

- **2ª CHAMADA:** Avaliação escrita, com questões discursivas e objetivas; individual; valor: 10,0 (dez) pontos.
- **PROVA FINAL:** Avaliação escrita, com questões discursivas e objetivas; individual; valor: 10,0 (dez) pontos.

OBS: As datas poderão sofrer alterações, sempre comunicadas em sala de aula, nos horários das aulas regulares, de acordo com o regimento da IES.

9. RECURSOS:

Sala de aula física	Ambiente Virtual de Aprendizagem	de	Laboratório(s) agendar	-
---------------------	----------------------------------	----	------------------------	---

10. ATENDIMENTO EXTRA CLASSE:

Diariamente, via endereço eletrônico.

11. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

ALLEN, Loyd V. **Formas farmacêuticas e sistemas de liberação de fármacos**. 9ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2013. E-book
LANG, Kelline. **Fundamentos de farmacotécnica**. Porto Alegre: SAGAH, 2018. E-book
THOMPSON, Judith E. **A prática farmacêutica na manipulação de medicamentos**. 3ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2013. E-book

12. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

BASTISTUZZO, J.A.O.; ETO, Y.; ITAYA, M. **Formulário médico farmacêutico**. 5ª ed. São Paulo: Atheneu, 2015.
BERMAR, Kelly Cristina de O. **Farmacotécnica: técnicas de manipulação de medicamentos**. São Paulo: Saraiva, 2014. E-book
MACHADO, Marcella Gabrielle Mendes. **Farmacotécnica e tecnologia de medicamentos líquidos e semissólidos**. Porto Alegre: SAGAH, 2021. E-book
MASSUD FILHO, João. **Medicina farmacêutica: conceitos e aplicações**. Porto Alegre: Artmed, 2016. E-book
MATTA, Vladi Olga Consigliere de. **HELOU, CIMINO E DAFFRE: farmacotécnica**. 2ª ed -Rio de Janeiro: Atheneu, 2021.

13. LEITURA COMPLEMENTAR:

CORNILLOT, Pierre. **Tratado de homeopatia**. Porto Alegre: Artmed, 2005. 616 p
FONTES, O. L. - **Farmácia Homeopática Teoria e Prática**. Barueri: Manole, 2001.
DIAS, Aldo Farias. **Homeopatia: manual de técnica homeopática**. 2. ed. Rio de Janeiro: Cultura Medica, 1999. 424 p.
HORVILLEUR, Alain. **Vade-mécum da prescrição em homeopatia**. São Paulo: Organização Andrei, 2003. 653 p.
SOARES, A.D. **Dicionário de medicamentos homeopáticos**. Grupo Gen - Editora Santos, 2000, 1300p.

14. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

A bibliografia básica está disponível na Biblioteca Virtual do UNIRIOS, o aluno poderá acessar a Biblioteca através do AVA.

15. APROVAÇÃO:

Aprovado em 20/12/2025

Homologado em 21/12/2025

COORDENADOR(A): Ana Lucila dos Santos Costa PRÓ REITORIA DE ENSINO

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