# UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOCIÊNCIAS APLICADAS À FARMÁCIA

### PROGRAMA DA DISCIPLINA

CÓDIGO: DAB4008			
NOME: Seminários Avançados II			
CURSO: Mestrado e Doutorado			
CRÉDITOS			CARGA HORÁRIA TOTAL:
TOTAL: 1	PRÁTICOS:	TEÓRICOS: 1	15 horas
PRÉ-REQUISITOS:			CO-REQUISITOS:

#### **EMENTA:**

Discussão sobre os resultados parciais das pesquisas geradas por meio das dissertações ou teses em finalização.

#### PROGRAMA:

- 1. Apresentação de seminários pelos alunos do segundo ano de mestrado e do quarto ano do doutorado;
- 2. Discussão sobre as diferentes metodologias utilizadas nas pesquisas;
- 3. Discussão dos resultados parciais gerados nas pesquisas das dissertações.

## **BIBLIOGRAFIA:**

- 1.National Center for BiotechnologyInformation (NCBI). U.S. National Library of Medicine (NLM). NationalInstitutesofHealth(NIH). 2024. Disponível em: <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/</a>
- 2. Web of Science (Thomson Scientific / ISI Web Services). 2024. Disponível em: Periódicos da Capes.
- 3.Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde. 2024. Disponível em: <a href="http://lilacs.bvsalud.org/">http://lilacs.bvsalud.org/</a>
- 4.Gordis L. Epidemiologia. Rio de Janeiro, São Paulo: Thieme Revinter, 2019
- 5. Equator Network. Enhancing the QUAlity and Transparency Of Health Research. Disponível em: https://www.equator-network.org/. 2024
- 6.Oliveira Filho PF. Epidemiologia e bioestatística fundamentos para a leitura critica. 2ª ed. Rio de Janeiro: Rubio Editora; 2022
- 7.Browner WS et al. Delineando Pesquisa Clínica de Hurley. Uma Abordagem Epidemiológica. 5ª Ed. Artmed: Porto Alegre, 2024.
- 8.Mane SS, Shrotriya P. Current Epidemiology of Pediatric Tuberculosis. Indian J Pediatr. 2024 Jul;91(7):711-716.

- 9.Jiang R, Yuan S, Zhou Y, Wei Y, Li F, Wang M, Chen B, Yu H. Strategies to overcome the challenges of low or no expression of heterologous proteins in Escherichia coli. Biotechnol Adv. 2024 Oct;75:108417. doi: 10.1016/j.biotechadv.2024.108417.
- 10.de Marco A. Recent advances in recombinant production of soluble proteins in E. coli. Microb Cell Fact. 2025 Jan 16;24(1):21. doi: 10.1186/s12934-025-02646-8.
- 11,EON, Youngho et al. Rapid identification of pathogenic bacteria using data preprocessing and machine learning-augmented label-free surface-enhanced Raman scattering. Sensors and Actuators B: Chemical, v. 425, p. 136963, 2025.
- 12.DELABIO, F.; PIAI CEDRAN, D.; MORI, L.; MICHELLAN KIORANIS, N. Divulgação científica e percepção pública de brasileiros(as) sobre ciência e tecnologia. Revista Insignare Scientia RIS, v. 4, n. 3, p. 273-290, 3 mar. 2021.
- 13.MANSUR, VINICIUS et al. Da publicação acadêmica à divulgação científica. Cadernos de Saúde Pública [online]. v. 37, n. 7, 2021. e00140821. Disponível em: https://doi.org/10.1590/0102-311X00140821. https://doi.org/10.1590/0102-311X00140821.
- 14.ENTRADAS, M., BAUER, M.W., MARCINKOWSKI, F. et al. The Communication Function of Universities: Is There a Place for Science Communication?. Minerva 62, 25–47 (2024). <a href="https://doi.org/10.1007/s11024-023-09499-8">https://doi.org/10.1007/s11024-023-09499-8</a>
- 15.ZAELZER, C. The value in science-art partnerships for Science Education and Science Communication. eNeuro 2 July 2020, 7 (4) ENEURO.0238-20.2020; DOI: 10.1523/ENEURO.0238-20.2020.
- 16.ZAELZER, C. The value in science-art partnerships for Science Education and Science Communication. eNeuro 2 July 2020, 7 (4) ENEURO.0238-20.2020; DOI: 10.1523/ENEURO.0238-20.2020.

## REVISTAS ESPECIALIZADAS SOBRE O ASSUNTO:

- 1.Immunohematology
- 2.Transfusion Medicine
- 3.Blood
- 4. Human Immunology
- 5. Tissue Antigens
- 6. Clinical Microbiology Review
- 7. Journal of Clinical Microbiology
- 8.BMC Câncer
- 9. Journal Natl Cancer Institute
- 10.BMC Infectious Diseases
- 11.Vaccine
- 12. Cadernos de Saúde Pública

## CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM

1ª

DETALHAR ABAIXO O PROCESSO DE VERIFICAÇÕES DE APRENDIZAGEM (PROVAS, AVALIAÇÃO CONTÍNUA, SEMINÁRIOS, TRABALHOS, ETC)

1ª - Seminário valendo de 0,0 a 10,0