



## PLANO DE ENSINO

<b>Nome da disciplina em Português:</b> Elaboração de artigos científicos e análise de periódicos científicos
<b>Nome da disciplina em inglês:</b> preparation of scientific articles and analysis of scientific journals
<b>Nome da disciplina em Espanhol:</b> Preparación de artículos científicos y análisis de revistas científicas
<b>Professor(es) responsável(eis):</b> Profs. Dr. Alexandre Pazetto Balsanelli e Dra. Kelly Pereira Coca
<b>Linha(s) de pesquisa:</b> Transversal ao Programa
<b>Grupo(s) de pesquisa vinculado(s):</b> Transversal ao Programa
<b>Carga horária:</b> 75 horas, 5 créditos (15 horas – 1 crédito)
<b>Período de ocorrência, horário e modalidade:</b> Data de Início: 01/08/2024 Data de Término: 28/11/2024 Data limite para solicitação de cancelamento de matrícula: 01/08/2024 Horário: 14h-18h Aulas online, síncronas às quintas feiras. Agosto: 01, 08, 22 e 29/ Setembro: 12 e 26/ Outubro: 03, 10 e 24/ Novembro: 07, 21 e 28 Assíncronas: Agosto: 15 / Setembro: 05 e 19 / Outubro: 17 e 31 / Novembro: 14.
<b>Público alvo:</b> mestrandos e doutorandos.
<b>Turmas:</b> no mínimo 10 e no máximo 40 participantes.
<b>Ementa em Português:</b> Elaboração e publicação de artigos científicos. Divulgação da pesquisa científica. Indexação em bases de dados. Avaliação do fator de impacto e/ou a classificação Qualis Dos periódicos. A da qualidade da produção científica e pesquisas publicadas. Escolha de periódico científico para publicação. Ferramentas para avaliação ad hoc de manuscritos. <b>Ementa em Inglês:</b> Elaboration and publication of scientific papers. Dissemination of scientific research. Indexing in databases. Evaluation of the impact factor and/or the Qualis classification of the journals. Evaluation of the quality of scientific production and published research. Choice of scientific journal for publication. Tools for ad hoc evaluation of manuscripts. <b>Ementa em Espanhol:</b> Elaboración y publicación de artículos científicos. Difusión de la investigación científica. Indexación en bases de datos. Evaluación del factor de impacto y/o la clasificación Qualis de las revistas. Evaluación de la calidad de la producción científica investigaciones publicadas. Elección de revista científica para publicación. Herramientas Evaluación ad hoc de manuscritos.



**Objetivos:** Ao final desta disciplina o pós-graduando deverá saber realizar análise crítica de periódicos científicos, relacionando com indexação em bases de dados, fator de impacto e classificação Qualis. Deverá ser capaz de elaborar o artigo científico, visando a sua publicação em periódico científico, permitindo assim, ampla divulgação das pesquisas, além de realizar avaliação como parecerista ad hoc de manuscritos.

**Conteúdo programático:**

- Passos para escrever um artigo científico.
- Artigo científico: conceitos e definições.
- Periódico científico: conceitos e definições.
- Indexação em bases de dados do periódico científico - Fator de impacto do periódico científico.
- Classificação Qualis do periódico científico.
- Estrutura do artigo científico.
- Estilo e redação de textos científicos
- Aspectos éticos e legais envolvidos na produção científica - Níveis de evidência científica e o artigo científico
- Erros durante a elaboração do artigo científico
- Publicação do artigo científico.
- Ferramentas para avaliação de manuscritos.

**Estratégias de ensino:** aulas expositivas síncronas, discussão com os alunos em relação aos tópicos do conteúdo programático. Apresentação e avaliação crítica de artigos selecionados.

**Estratégias de avaliação:** Análise crítica de artigos científicos a partir de roteiro com apresentação oral e discussão entre os participantes.

Avaliação:

- 1- Participação: Critérios de Avaliação: Pontualidade, assiduidade, interesse, responsabilidade na entrega dos trabalhos, colocação de ideias sobre os temas discutidos.
- 2- Apresentação e análise de um artigo sobre um tema de interesse.
- 3 - Análise crítica do artigo escolhido pelos colegas (Debatedor).

**Bibliografia:**

- Forero, D.A., Lopez-Leon, S. & Perry, G. A brief guide to the science and art of writing manuscripts in biomedicine. *J Transl Med* 18, 425 (2020). <https://doi.org/10.1186/s12967-020-02596-2> - The write stuff. *Nature* MARCH 2018(555): 129-130.
- Amorim KPC. Ética em pesquisa no sistema CEP-CONEP brasileiro: reflexões necessárias. *Ciência & Saúde Coletiva*. 2019; 24(3):1033-40.
- Guimarães RAB et al . Resultados negativos na pesquisa científica: aspectos éticos. *Rev.Bioét.*, Brasília , v. 26, n. 2, p. 245-250, June 2018.
- Porto F, Gurgel JL. Sugestão de roteiro para avaliação de um artigo científico. *Rev. Bras.Ciênc. Es Porto Alegre* , v. 40, n. 2, p. 111-116, June 2018.
- Costa AP, Minayo MCS. Building criteria to evaluate qualitative research papers: a tool for peer reviewers. *Rev. esc. enferm. USP, São Paulo* , v. 53, e0344
- Stiell, I.G., For the Canadian EM Writing Group. Guide to writing and publishing a scientific manuscript: Part 1—The structure. *Can J Emerg Med* 24, 117–119 (2022).



- Pereira MG. Científicos: como redigir, publicar e avaliar. Rio de Janeiro: GuanabaraKoogan; 2013. Greenhalgh T. Como ler artigos científicos. Fundamentos da medicina baseada em evidência. 5a ed. São Paulo: Artmed; 2015.
- Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo. Código de boas práticas científicas. [https://fapesp.br/boaspraticas/2014/FAPESP-Codigo\\_de\\_Boas\\_Praticas\\_Cientificas.pdf](https://fapesp.br/boaspraticas/2014/FAPESP-Codigo_de_Boas_Praticas_Cientificas.pdf)

#### Sites recomendados

- Rede EQUATOR, Uniform Requirements for Manuscripts ([https://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform\\_requirements.html](https://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform_requirements.html)); Requisitos uniformes para manuscritos submetidos a periódicos biomédicos do Comitê Internacional de Editores de Periódicos Médicos está disponível no site ([http://scielo.iec.pa.gov.br/scielo.php?pid=S010416731999000200002&script=sci\\_arttext](http://scielo.iec.pa.gov.br/scielo.php?pid=S010416731999000200002&script=sci_arttext)).
- A conduta editorial para o caso de plágio detectado segue as orientações do Code of Conduct and Best Practice Guidelines for Journal Editors do Committee on Publication Ethics (COPE) (<http://publicationethics.org/>).
- Estudos/Ensaio Guias Internacionais Ensaio clínico randomizado CONSORT
- Revisões sistemáticas e metanálises PRISMA
- Estudos observacionais em epidemiologia STROBE
- Estudos qualitativos\* COREQ\*