

Metodologia Científica e Leitura Crítica (Obrigatória)

Ementa: Dispõe sobre fundamentos metodológicos e operacionais da pesquisa científica. Planejamento e elaboração de projetos de pesquisa. Sistematização e apresentação dos resultados e sua divulgação. Conhecimento e entendimento das partes que compõe um artigo científico a partir de conhecimentos e experiências realizadas em sala de aula, somadas aos conhecimentos específicos da Ciências Forenses. Estabelecer competências e habilidades para avaliar, sistematizar e decidir as condutas mais adequadas na prática forense, baseadas em evidências científicas.

Créditos/Carga Horária: 6/90h

Referências: **1.** LAKATOS, E.M.; MARCONI, M.A. Fundamentos de Metodologia Científica. São Paulo: Editora ATLAS, 2021. **2.** LAKATOS, E.M.; MARCONI, M.A.. Metodologia do Trabalho Científico. São Paulo: Editora ATLAS, 2023. **3.** LAKATOS, E.M.; MARCONI, M.A. Técnicas de Pesquisa. São Paulo: Editora ATLAS, 2021. **4.** CRESWELL, J.W.; CRESWELL, J.D. Projeto de Pesquisa: Métodos Qualitativo, Quantitativo e Misto. 5ed. Porto Alegre: Editora Penso, 2021. **5.** REIS, A.B. Metodologia Científica em Perícia Criminal. São Paulo: Editora Millennium, 2016. **6.** BAPTISTA, M.N.; DE CAMPOS, D.C. Metodologia de Pesquisa em Ciências. 2 ed . Rio de Janeiro: LTC, 2019. **7.** SEVERINO, A.J. Metodologia do trabalho científico. 24. ed. rev. e atual. São Paulo: Cortez, 2016. 317p. **8.** SILVA,J.A.T. Negative results: negative perceptions limit their potential for increasing reproducibility. *J Negat Results Biomed.* 2015 Jul 7;14(1):12. **9.** JALALIAN M. The story of fake impact factor companies and how we detected them. *Electron Physician.* 2015 Jun 5;7(2):1069-72. **10.** SALAM A.; HAMZAH, J.C., CHIN, T.G., SIRAJ H.H., IDRUS, R., MOHAMAD, N., RAYMOND, A.A. Undergraduate Medical Education Research in Malaysia: Time for a Change. *Pak J Med Sci.* 2015;31(3):499-503. **11.** Goodsitt M. TH-C-213-03: Writing Good Scientific Papers and Responding to Critiques. *Med Phys.* 2015 Jun;42(6):3721. **12.** Scott K, Caldwell P, Schuwirth L. Ten steps to conducting health professional education research. *Clin Teach.* 2015 Aug;12(4):272-6. **13.** Honeycutt K, Latshaw S. Incorporating A Structured Writing Process into Existing CLS Curricula. *Clin Lab Sci.* 2014 Fall;27(4):194-203. **14.** Aleixandre-Benavent R, Valderrama Zurián JC, Bueno-Cañigral FJ. Proper use of medical language: Main problems and solutions. *Rev Clin Esp.* 2015 May 13. pii: S0014- 2565(15)00127-7. doi: 10.1016/j.rce.2015.04.001. **15.** Rezaeian M. Disadvantages of publishing biomedical research articles in English for non- native speakers of English. *Epidemiol Health.* 2015 May 1;37:e2015021. doi: 10.4178/epih/e2015021. **16.** International Committee of Medical Journal Editors. Uniform requirements for manuscripts submitted to biomedical journals (excerpts). *J Am Coll Dent.* 2014 Summer;81(3):23-30.