



ESCOLA DE GUERRA NAVAL
SUPERINTENDÊNCIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ESTUDOS MARÍTIMOS

PROGRAMA DA DISCIPLINA

DISCIPLINA: MÉTODOS CIENTÍFICOS DOUTORADO E MESTRADO

LINHA DE PESQUISA: I, II e III

CÓDIGO: PPGEM-MD-G01-OBIGATÓRIA

CARGA HORÁRIA: 45 horas

CRÉDITOS - 03 (três)

PROFESSOR: CMG (Ref^o) CLAUDIO MARIN RODRIGUES (COORDENADOR)

OFERECIDA EM: 1^o SEM 2022

2^{as}fs -18h às 21h – AUDITÓRIO C-EMOI FASE 2

ATUALIZADO EM: 14 de ABRIL/2022

1. OBJETIVO

O objetivo desta disciplina é oferecer aos discentes um grupo de métodos e ideias utilizados nas ciências sociais e aplicadas para que possam desenvolver o seu objeto de pesquisa. O curso inicia com a abordagem do trabalho científico, os métodos mais importantes dentre qualitativos e quantitativos, além de oferecer os tipos de trabalho de fim de curso para efeito de cursos de pós-graduação stricto sensu profissionais.

2. EMENTA

Construção do trabalho científico. Bases conceituais. Ciência e inovação. Métodos históricos. Métodos comparativos. Métodos estatísticos. Cenários prospectivos e simulações e usos nas ciências sociais. Direito, políticas públicas, análise legislativa. Bases dados científicas, coleta, fontes e dados. Rigor científico. Análise de dados. Método Fuzzy. Estudos de caso.

3. CRONOGRAMA GERAL

MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO
07 - AULA 1	04 - AULA 5	02 - AULA 9	06 - AULA 14	
14 - AULA 2	11 - AULA 6	09 - AULA 10	13 - AULA 15	
21 - AULA 3	18 - AULA 7	16 - AULA 11	20 - AULA 16	
28 - AULA 4	25 - AULA 8	23 - AULA 12	27 - AULA 17*	
		30 - AULA 13		

* A aula extra corresponde à disponibilidade de tempos para eventuais adiamentos em função de eventos e licenças na EGN ou no Programa.

4. PROGRAMA DAS AULAS

Aula	Data	Conteúdo
01	07 MAR	Apresentação da Disciplina Professor: CMG (Refº) Claudio Marin e Professor Marcelo Mello Valença
02	14 MAR	Tema: Revolução Científica Professor: CMG (Refº) Claudio Marin Leitura para aula: KUHN, Thomas S. A Estrutura das Revoluções Científicas. São Paulo: Perspectiva, 2011. 11 ed. (Debates; 115). Capítulos 1-12.
03	21 MAR	Tema: Projeto, Dissertação e Tese Professor: CMG (Refº) Claudio Marin Leitura para aula: ECO, Umberto. Como se faz uma tese. São Paulo: Perspectiva, 2012. 24 ed. (Estudos; 85). Capítulos: 1 - 4. (3 horas aula).
04	28 MAR	Tema: Guia de Métodos Professor: CMG (Refº) Claudio Marin Leitura para aula: VAN EVERA, Stephen. Guide to Methods for Students of Political Science. Ithaca: Cornell University House, 1997.
05	04 ABR	Tema: CIÊNCIA, PESQUISA E INTERDISCIPLINARIDADE Professor: CMG (RM1) William S. Moreira Leitura para aula: MOREIRA, William S. Ciência e Tecnologia Militar: “política por outros meios”? Revista da Escola de Guerra Naval, Rio de Janeiro, v.18 n. 2 p.71-90, jul/dez 2012. Disponível em: https://revista.egn.mar.mil.br/index.php/revistadaegn/article/view/314. Acesso em: 17 jan. 2019. POMBO, Olga. Interdisciplinaridade e integração dos saberes. Liinc em Revista, v.1, n.1, março 2005, p. 3 -15. Disponível em: http://revista.ibict.br/liinc/article/view/3082/2778. Acesso em: 7 fev. 2019. Leitura complementar: NERY, G. et al. Cartilha “Nem tudo que parece é: entenda o que é plágio”.
06	11 ABR	Tema: PARECER JURÍDICO Professor: CMG(RM1) André Beirão Leitura para aula: FRIEDMAN, Stanley J.. “The Formal Opinion Letter”, In Legal Opinion and Accountant Certification 18-24 & Appendix B (1975) (PLI Corporate Law & Practices Course Handbook Series, No. 166, V. 1). Disponível em: https://cyber.harvard.edu/rfi/casebook/opinion.pdf

		<p>CRISTÓVAM, José Sérgio da Silva; MICHELS, Charliane. O parecer jurídico e a atividade administrativa: aspectos destacados acerca da natureza jurídica, espécies e responsabilidade do parecerista. Revista Âmbito Jurídico, Ano XV, n. 101, jun. 2012. Disponível em: http://www.ambitojuridico.com.br/site/?n_link=revista_artigos_leitura&artigo_id=11670&revista_caderno=4</p>
07	18 ABR	<p>Tema: MÉTODOS HISTÓRICOS Professor: CMG (RM1) Alves de Almeida Leitura para aula: CANTOR, Norman; SCHNEIDER, Richard. How to study History. Arlington Heights: AHM Publishing, 1967, p. 22-38. MENDES, José Amado. A História como Ciência. 3ed. Coimbra, Portugal: Universidade de Coimbra Editora, 1993, p. 122-140. Leitura Complementar: BACELLAR, Carlos. Uso e mau uso dos arquivos. In: PINSKY, Carla Bassanesi. Fontes Históricas. São Paulo: Contexto, 2005, p. 23-79.</p>
08	25 ABR	<p>Tema: MÉTODOS QUANTITATIVOS Professor: CMG(RM1-FN) Adriano Lauro Leitura para aula: Leitura para a aula: CRESWELL, John W. Research Design: Qualitative, quantitative, and mixed methods approaches. Sage publications. 4th ed. 2014. Capítulos 1 - 8. Leitura complementar: POWNER, Leanne C. Empirical research and writing: A political science student's practical guide. 2014. Capítulos 7 - 8. TETLOCK, P. E.; GARDNER, D. Superprevisões: a arte e a ciência de antecipar o futuro. Rio de Janeiro: Objetiva, 2016. 352 p. Capítulo 2 HAIR, Joseph F. et al. Análise multivariada de dados. Bookman Editora, 2009. Capítulo 1, p. 21-43.</p>
09	02 MAI	<p>Tema: ESTUDOS PROSPECTIVOS Professor: CMG(RM1-IM) Claudio Correa Leitura para aula: CORRÊA, C. R.; LAURO, A. ; NICHOLS, G. C. L. . Métodos Prospectivos e Estudos Marítimos. In: Francisco Eduardo Alves de Almeida; William de Sousa Moreira. (Org.). Estudos Marítimos: visões e abordagens. 1ed.São Paulo: Humanitas, 2019, v. 1, p. 205-241. JANICK, Vinicius; LEITE, Jessica; Cesar C.; MARTINS B. (ORGs). Explorando Futuros Possíveis: fundamentos e práticas sobre ferramentas prospectivas. 1ª ed. Rio de Janeiro: Alpheratz, 2021. Tema: PESQUISA, BASE DE DADOS E USOS</p>
10	09 MAI	<p>Tema: Escrita e Publicação de Artigo Científico Professor: Prof. Dr. Nival Nunes Leitura para aula: Sousa, M. J., Baptista, C. S. COMO FAZER INVESTIGAÇÃO, DISSERTAÇÕES, TESES E RELATÓRIOS. Editora Factor. Lisboa. 2011.</p>

11	16 MAI	Tema: MÉTODOS COMPARADOS Professor: Dr. Marcelo Mello Valença Leitura para aula: LIM, Timothy C. Doing Comparative Politics: An Introduction to Approaches and Issues. Boulder: Lynne-Rienner, 2008, p. 1-60 (Caps. 1 e 2).
12	23 MAI	Professor: Prof. Dr. Thauan Santos Leitura para aula: FIGUEIREDO, M.S.N.; PEREIRA, A.M. Managing knowledge: the importance of databases in the scientific production. Procedia Manufacturing, n. 12, p. 166-173, 2017. MARTÍNEZ-URIBE, Luis; PATRICK, Meriel. Researchers' Database Behaviour and Use: a literature review. UK: University of Oxford, 2011. Tema: ESTUDOS PROSPECTIVOS
13	30 MAI	Tema: Conceitos Professor: CMG (Refº) Claudio Marin Leitura para aula: KOSELLECK, Reinhart. Futuro passado: contribuição à semântica dos tempos históricos. Rio de Janeiro: Contraponto: Ed. PUC-Rio, 2006. Parte II e Parte III: cap.:13,14.
14	06 JUN	Tema: Ideias Professor: CMG (Refº) Claudio Marin Leitura para aula: BERLIN, Isaiah. Against the Current – Essays in the History of Ideas. New York: The Viking Press, 1980. The divorce between the Sciences and the Humanities; Vico's Concept of Knowledge; Vico and the Ideal of the Enlightenment. (80-129 pgs.). GORTON, William A..The Philosophy of Social Science. Fonte: https://iep.utm.edu/soc-sci/
15	13 JUN	Tema: Ideias Professor: CMG (Refº) Claudio Marin Leitura para aula: BECK, Ulrich. Risk Society: Towards a New Modernity. London (UK): SAGE Publications Ltd, 1992. PREFACE: 9-16 pgs. Chapter 8: Opening up the Political (183-236 pgs.).
16	20 JUN	Tema: Ideias Professor: CMG (Refº) Claudio Marin Leitura para aula: BECK, Ulrich. World at Risk – Cambridge (UK): Polity Press, 2009. 1 - Introduction: Staging Global Risk. (1-23 pgs.); 7 - Knowledge or Non- Knowing? Two Perspectives of 'Reflexive Modernization'. (115-128 pgs);

10 – Global Inequality, Local Vulnerability: The Conflict Dynamics of Environmental Hazards Must be Studied within the Framework of Methodological Cosmopolitanism. (160-186 pgs.).

- 1) Aulas serão baseadas em apresentações expositivas e discussões grupais, de modo que se exige a leitura prévia de textos pelos discentes.
- 2) As aulas têm a duração de 3 (três) horas, incluindo um intervalo de 15 minutos.
- 3) As demais questões devem ser observadas à luz do Regulamento do PPGEM.

5. AVALIAÇÃO, CRITÉRIOS E PRAZOS

O conceito final será o resultado do seguinte processo de avaliação:

1 - Nas aulas de **2, 3, 4, 13,14, 15 e 16** os **discentes do Mestrado** deverão entregar ao professor, antes do início da aula, um resumo de 3 a 5 páginas sobre a Leitura do dia. Cumprir a ABNT. Os **discentes do Doutorado** deverão entregar, antes do início da aula, uma resenha crítica de 4 a 6 páginas sobre a Leitura do dia. Cumprir a ABNT.

Times New Roman, letra 12; Espaço 1,5; Esquerda 2, Direita 2; Uma Citação. Impressão somente frente.

2 - 40 dias após o término da disciplina, os discentes deverão entregar um projeto de Dissertação, Tese ou outro trabalho sobre o tema a ser defendido e a metodologia a ser empregada no trabalho.

Cumprir a ABNT.

3 - A média da disciplina será composta da seguinte forma:

40% da média das notas dos resumos e resenhas;

60% da nota do projeto de pesquisa.

Atrasos e extensões de prazo

Não serão aceitos trabalhos depois do prazo, de modo que os discentes que não entregarem estarão reprovados.

6. RECOMENDAÇÕES GERAIS

- 1) Qualquer questão ou compromisso que afete a sua presença em sala deverá ser previamente justificada junto ao professor coordenador. Cada professor enviará os nomes dos faltantes ao professor coordenador depois de cada aula ministrada.
- 2) O rendimento do aluno em cada disciplina será avaliado com os seguintes conceitos: A – Excelente; B – Muito Bom; C – Bom; D – Deficiente e E – Reprovado.
- 3) Conceitos A, B e C – aluno aprovado. Conceito D – deverá realizar nova avaliação e E – reprovado na disciplina sem opção de recuperação.
- 4) Serão também considerados reprovados discentes que faltarem a 25% das atividades da disciplina.
- 5) O curso foi preparado para proporcionar uma base sólida em métodos. Os trabalhos são parte desta preparação e devem ser encarados com seriedade.
- 6) No trabalho final o discente deverá citar todas as fontes de informação, referências ou ideias que não forem suas. O plágio, caso descoberto, será punido com a nota zero ou reprovação na disciplina.

7. CONTATO DO(a) PROFESSOR(a)

Prof. CMG (Ref^o) Claudio Marin – 13claudius@gmail.com telephone: 2491-4468

