

**UENF**

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

Secretaria
Acadêmica

PROGRAMA ANALÍTICO DE DISCIPLINA

Disciplina: PCE1720 - Pesquisa Científica: Normas e Ética

CCT/LAMET - Laboratório de Meteorologia

Início: 2026/2

Pré-requisito(s): não tem

Co-requisito(s): não tem

Equivalência(s): não tem

Carga horária: 30 (15 teóricas, 15 práticas, 0 extraclasse)

Créditos: 2

Tipo de aprovação: Média/Frequência

EMENTA

Estudo dos principais tipos de pesquisa e suas implicações metodológicas, com ênfase na escrita científica, normas de formatação e revisão de textos acadêmicos. Apresentação do modelo institucional de dissertação do PPGC&E e das exigências de estrutura e submissão. Discussão sobre plágio acadêmico, implicações éticas e legais, além de estratégias de busca em bases de dados nacionais e internacionais. Orientações sobre publicação científica em periódicos e conferências, incluindo estrutura de artigos e processo de submissão. Reflexão sobre as diretrizes para o uso ético da Inteligência Artificial na pesquisa, abordando normas do CNPq, aplicações possíveis, limites éticos e casos práticos de declaração de uso.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Tipos de pesquisa:

- Classificações e consequências metodológicas da escolha.

2. Escrita científica:

- Questões instrumentais: construção textual, formas de citação, normas de formatação (ABNT).
- Questões estruturais: desenho geral de trabalhos de conclusão de curso e dissertações.
- Questões de ajuste: revisão e aprimoramento do texto.

3. Normas e modelo de dissertação do PPGC&E:

- Apresentação do modelo oficial do programa.
- Estrutura obrigatória e normas específicas de formatação e submissão.

4. Plágio acadêmico:

- O que é? Como evitar?
- Implicações legais e éticas.

5. Buscas em bases de dados:

- Uso de bases nacionais e internacionais.
- Estratégias de palavras-chave e operadores booleanos.

6. Publicando a pesquisa:

- Estrutura de artigos científicos.
- Processo de submissão em periódicos e conferências.

7. Diretrizes para o uso ético e responsável da Inteligência Artificial (IA):

- Normas do CNPq sobre integridade científica e responsabilidade do pesquisador.
- Aplicações possíveis da IA: apoio à escrita, revisão bibliográfica, análise de dados.



UENF

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro



Secretaria
Acadêmica

- Limites éticos: autoria, originalidade, transparência e declaração explícita do uso de IA.
- Casos práticos: como incluir nota de responsabilidade e reconhecimento do uso de IA em trabalhos acadêmicos

BIBLIOGRAFIA

CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (CNPq). Portaria nº 2.664, de 6 de março de 2026. Institui a Política de Integridade na Atividade Científica do CNPq. Diário Oficial da União: seção 1, Brasília, DF, p. 4, 11 mar. 2026. Disponível em: http://memoria2.cnpq.br/web/guest/view/-/journal_content/56_INSTANCE_0oED/10157/23142775. Acesso em: 14 maio 2026.

FLICK, Uwe. Introdução à metodologia de pesquisa: um guia para iniciantes. Porto Alegre: Penso, 2013.

HOLMES, Wayne et al. Guia para a IA generativa na educação e na pesquisa. UNESCO Publishing, 2024.

LOPES, Mario Marcos; DA COSTA, Luan Brenner. Ética na pesquisa científica: reflexões sobre o plágio. Transições, v. 5, n. 2, p. 102-115, 2024.

MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. Fundamentos de metodologia científica. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2003.

SAMPAIO, R.C.; SABBATINI, M.; LIMONGI, R. Diretrizes para o uso ético e responsável da Inteligência Artificial Generativa: um guia prático para pesquisadores. São Paulo: Editora Intercom, 2024.

SIENA, Osmar; BRAGA, Aurineide Alves; OLIVEIRA, Clésia Maria de; CARVALHO, Erasmo Moreira de. Metodologia da Pesquisa Científica e Elementos para Elaboração e Apresentação de Trabalhos Acadêmicos. Belo Horizonte: Editora Poisson, 2024.

SILVA, Cláudio Nei Nascimento; PORTO, Marcelo Duarte. Metodologia científica descomplicada: prática científica para iniciantes. Brasília: Editora IFB, 2016.