



3º Período

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Unidade de Lotação: Faculdade de Ciências Exatas

1.1. DISCIPLINA

SIGLA:	IEC030	NOME:	Metodologia Científica na Ciência da Computação		
Créditos	2.2.0	C.H.	30	Pré-Requisito	-

1.2. OBJETIVO

A presente disciplina é destinada a propiciar aos alunos condições de elaborar e apresentar trabalhos científicos utilizando-se dos métodos científicos e de normas técnicas documentais convencionais e não convencionais na realização da pesquisa bibliográfica e organização de trabalhos acadêmicos.

1.3. EMENTA

Bases filosóficas do método científico. Estruturação do trabalho científico – planos e projetos de trabalho. Pesquisa e organização das fontes de referência bibliográfica e citação. Elaboração, revisão, edição e apresentação do trabalho científico.

1.4. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- [1] CERVO, Amado L. Método Científico. Rio de Janeiro: Makron, 1996.
- [2] LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de A. Metodologia do Trabalho Científico. São Paulo: Atlas.
- [3] ALVES, Rubem A. Filosofia da ciência: introdução ao jogo e suas regras. 12ª edição. São Paulo: Brasiliense, [s.d.]. 209 p.

1.5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- [1] SENA, Odenildo. A engenharia do texto: um caminho rumo à prática da boa redação. 2ª edição. Manaus: EDUA, 2005. 182 p. ISBN 8574011770.
- [2] SEVERINO, Joaquim Antônio. Metodologia do trabalho científico: diretrizes para o trabalho didático-científico na universidade. 3ª edição; São Paulo: Cortez & Moraes, 1978. 159 p.
- [3] TOMASI, Carolina; MEDEIROS, João Bosco. Comunicação científica: normas técnicas para redação científica. São Paulo: Atlas, c2008. 256 p. ISBN 978-85-224-5120-3.
- [4] MANUAL de redação e estilo. 21ª edição, revisada e ampliada. São Paulo: Globo, 1995. 246 p.
- [5] SALOMON, Dêlcio Vieira. Como fazer uma monografia: elementos de metodologia de trabalho científico. 6ª edição. Belo Horizonte: Interlivros, 1978. 308 p.