



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MEC-SETEC
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO
CAMPUS CUIABÁ – OCTAYDE JORGE DA SILVA
ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO
DEPARTAMENTO DA ÁREA DE ELETROELETRÔNICA

5º Semestre

Disciplina: Metodologia Científica – ECA.025

Carga horária

30 horas

Ementa

Ciência e conhecimento científico. Método científico. Pesquisa e desenvolvimento científico. Métodos de pesquisa científica. Organização e orientação da pesquisa científica. Consulta da literatura. Difusão do conhecimento científico.

Bibliografia Básica:

- i. CRUZ, C.; RIBEIRO, U. Metodologia Científica: Teoria e Prática. Rio de Janeiro: Axcel Books do Brasil, 2004, 324 p.
- ii. ISKANDAR, J. I. Normas da ABNT comentadas para trabalhos científicos. Curitiba: Juruá, 2004, 96 p.
- iii. FURASTÉ, P., normas técnicas para o trabalho científico: explicitação das normas da ABNT - Editora Art Ler.

Bibliografia Complementar:

- iv. GIL A. C , como elaborar projetos de pesquisa. Editora Atlas.
- v. JACOBINI, M. L. de PAIVA. Metodologia do trabalho acadêmico. Campinas: Alínea, 2003, 110 p.
- vi. LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. de A., Fundamentos de metodologia científica. Editora Atlas.
- vii. OLIVEIRA, S. L. de, tratado de metodologia científica: projetos de pesquisa - Editora Thomson Learning