



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
IFPB – Campus João Pessoa
Curso Superior de Tecnologia em Construção de Edifícios

PLANO DE DISCIPLINA		
IDENTIFICAÇÃO		
CURSO: CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS		
DISCIPLINA: MÉTODOS E TÉCNICAS DE PESQUISA		CÓDIGO DA DISCIPLINA:
PRÉ-REQUISITO: FUNDAMENTOS DA METODOLOGIA CIENTÍFICA		
UNIDADE CURRICULAR: Obrigatória [X] Optativa [] Eletiva []		SEMESTRE: 5º
CARGA HORÁRIA		
TEÓRICA: 50h	PRÁTICA:	EaD:
CARGA HORÁRIA SEMANAL: 3h	CARGA HORÁRIA TOTAL: 50h	
DOCENTE RESPONSÁVEL: HOMERO JORGE MATOS DE CARVALHO		

EMENTA
Fundamentos teórico-metodológicos do conhecimento científico. A ciência e suas áreas. Método científico e metodologia. A pesquisa científica; tipologia da Pesquisa; fases do planejamento da pesquisa. Plano e Relatório de Pesquisa. Técnicas de Pesquisa. Apresentação de trabalhos acadêmicos e científicos.

OBJETIVOS
Geral: Permitir ao aluno a construção de um projeto de pesquisa a partir do entendimento do lugar do conhecimento científico e suas particularidades.

Específicos:

- Permitir a compreensão crítica do lugar da ciência e da tecnologia no contexto do mundo contemporâneo;
- Distinguir os estatutos de cientificidade das ciências da natureza e humanas;
- Propiciar a reflexão sobre o processo de construção da pesquisa científica e seus fundamentos epistemológicos;
- Oferecer os elementos para a elaboração de um projeto de pesquisa e sua execução;
- Permitir ao aluno o domínio das formas de apresentação de trabalhos científicos.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
IFPB – Campus João Pessoa
Curso Superior de Tecnologia em Construção de Edifícios

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Modalidades e abordagens da metodologia científica:
 - 1.1. Conceito e características do método científico;
 - 1.2. O estatuto de cientificidade das ciências humanas;
 - 1.3. As abordagens metodológicas;
 - 1.4. Conceito de Pesquisa;
 - 1.5. Finalidades da Pesquisa;
 - 1.6. Tipologia da Pesquisa;
 - 1.7. O Projeto de Pesquisa:
 - 1.7.1. Planejamento;
 - 1.7.2. Elaboração;
 - 1.7.3. Estratégias de verificação.
 - 1.8. Técnicas de pesquisa;
 - 1.9. Relatório de Pesquisa.
2. Apresentação de trabalhos acadêmicos e científicos:
 - 2.1. Normatização do Trabalho Científico (ABNT).

METODOLOGIA DE ENSINO

A disciplina constará de aulas expositivas e dialógicas, com vistas a propiciar a interação e o debate entre professor e alunos.

RECURSOS DIDÁTICOS

- [x] Quadro
- [x] Projetor
- [x] Vídeos/DVDs
- [x] Periódicos/Livros/Revistas/Links
- [x] Equipamento de Som
- [] Laboratório
- [x] Softwares: Editor de Texto
- [] Outros:..

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A avaliação dar-se-á com base na participação e frequência do aluno, na entrega regular dos trabalhos solicitados, na organização do projeto de pesquisa na área de interesse, na elaboração de um trabalho acadêmico com os resultados iniciais da pesquisa e na participação e apresentação de trabalho de conclusão no Seminário Interno da disciplina.



BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

CANDIOTTO, C.; BASTOS, C. L.; CANDIOTTO, K. B. B. **Fundamentos da pesquisa científica: teoria e prática**. Petrópolis: Vozes, 2011.

GIL, A. C. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

MARCONI, M. A.; LAKATOS, E. M. **Metodologia científica**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2007.

Bibliografia Complementar:

AQUINO, I. S. **Como escrever artigos científicos: sem rodeio e sem medo da ABNT**. 8. ed. São Paulo: Saraiva, 2012.

CARVALHO, M. C. M. (Org.). **Construindo o saber: metodologia científica - fundamentos e técnicas**. 22. ed. Campinas: Papirus, 2010.

KOCHE, J. C. **Fundamentos de metodologia científica: teoria da ciência e iniciação à pesquisa**. 28. ed. Petrópolis: Vozes, 2009.

MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. **Fundamentos de metodologia científica**. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

SANTOS, A. R. **Metodologia científica: a construção do conhecimento**. 7. ed. Rio de Janeiro: Lamparina, 2007.