



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DA PARAÍBA**
UNIDADE ACADÊMICA DA INDÚSTRIA – UA3
COORDENAÇÃO DO CURSO TÉCNICO DE EQUIPAMENTOS
BIOMÉDICOS – CCTEB

Plano de Disciplina do Curso Técnico de Equipamentos Biomédicos

PLANO DE DISCIPLINA
COMPONENTE CURRICULAR: Metodologia do Trabalho Científico
CURSO: Técnico em Equipamentos Biomédicos
PERÍODO: 4º
CARGA HORÁRIA: 40 horas/ aulas
EMENTA
<ol style="list-style-type: none">1. Elaboração e leitura de Texto;2. Tipos de pesquisa: bibliográfica, descritiva, experimental;3. Formulação de problemas, hipóteses e variáveis (elementos essenciais da pesquisa);4. Estrutura de monografias e trabalhos acadêmicos;5. Normas para apresentação de documentos científicos.
OBJETIVO
Desenvolver o senso crítico e raciocínio lógico, necessários para a realização de trabalhos técnicos e científicos, promover a discussão sobre o papel da ciência na sociedade e na formação do cidadão administrador, instrumentalizar os alunos para assumir uma postura crítica do conhecimento científico
Metodologia de Ensino
<ul style="list-style-type: none">• Leitura e produção textual• Trabalhos de pesquisa• Seminários• Exposições dialogadas
AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE ENSINO- APRENDIZAGEM
A avaliação será resultado de todas as atividades desenvolvidas no decorrer das aulas quais sejam: participação nas discussões em aula, trabalhos desenvolvidos em aula, resenhas, resumos e no final do semestre, a apresentação de um esboço de um anteprojeto de pesquisa.
Recursos Didáticos
Sala de aula com quadro branco e <i>Datashow</i> .

BIBLIOGRAFIA

- BOOTH, W. C; COLOMB, G. G.; WILLIAMS, J. M. A Arte da Pesquisa, Ed. Martins Fontes, São Paulo, 2000.
- GIL, A. C. Como elaborar Projetos Pesquisa, 3a edição, Ed. Atlas, São Paulo, 1996
- LAKATOS, E. M. e MARCONI, M. A - Metodologia do trabalho científico - São Paulo, Editora Atlas. 2001.
- SEVERINO, A. J. -Metodologia do Trabalho científico. 22 ed. e ampliada de acordo com a ABNT. São Paulo: Cortez, 2002.