



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA

PLANO DE DISCIPLINA			
IDENTIFICAÇÃO			
CAMPUS: João Pessoa			
CURSO: Curso Superior de Tecnologia em Geoprocessamento			
DISCIPLINA: Fundamentos da Metodologia Científica		CÓDIGO DA DISCIPLINA: 42	
PRÉ-REQUISITO: Nenhum			
UNIDADE CURRICULAR: Obrigatória [X] Optativa [] Eletiva []		SEMESTRE: Quarto	
CARGA HORÁRIA			
TEÓRICA: 33 horas	PRÁTICA:	EaD ¹ :	EXTENSÃO:
CARGA HORÁRIA SEMANAL: 2 horas-aula			
CARGA HORÁRIA TOTAL: 33 horas			
DOCENTE RESPONSÁVEL: Chaquibe Costa de Farias			

EMENTA

Conhecimento, pensamento e linguagem. As artes. O texto literário. O surgimento da ciência e as particularidades do pensamento científico. Natureza da ciência, do conhecimento e da prática científica. Neutralidade e objetividade do conhecimento científico; razão instrumental. O texto científico. Tipos de textos acadêmicos e científicos. Apresentação de trabalhos acadêmicos e científicos.

OBJETIVOS DA DISCIPLINA/COMPONENTE CURRICULAR (Geral e Específicos)
--

Geral

- Fornecer ao aluno os elementos para a compreensão da especificidade do conhecimento científico, dos textos acadêmico e científico.

Específicos

- Fornecer os elementos necessários para o entendimento da ciência como possibilidade de conhecimento, sua especificidade e seus pressupostos;
- Apresentar o formato de textos técnicos e científicos dentro dos padrões estabelecidos pelas normas vigentes;
- Permitir ao aluno o domínio das formas de apresentação de trabalhos científicos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 O Conhecimento

1.1 Tipos de Conhecimento

- 1.1.1 Conhecimento Mítico;
- 1.1.2 Conhecimento Filosófico;
- 1.1.3 Conhecimento Religioso;
- 1.1.4 Conhecimento Popular;
- 1.1.5 Conhecimento Científico.

2 A Ciência

- 3.1 Uma Breve História da Ciência;
- 3.2 O Método Científico e seus Pressupostos;
- 3.3 Razão Instrumental e Cientificismo.

3 As Artes

- 2.1 As Artes;
- 2.2 O Texto Literário.

4 Projeto de Pesquisa

- 4.1 Tema;
- 4.2 Título;
- 4.3 Problema;
- 4.4 Hipóteses;
- 4.5 Metodologia;
- 4.6 Objetivo Geral;
- 4.7 Objetivos Específicos;
- 4.8 Justificativa;
- 4.9 Revisão de Literatura.

5 Textos Acadêmicos e Científicos

- 5.1 Características dos Textos Acadêmicos e Científicos;
- 5.2 Gêneros de Textos Acadêmicos e Científicos;
 - 5.2.1 Esquema, Fichamento, Resumo e Resenha;
 - 5.2.2 Artigo Científico, Comunicação, Conferência e Pôster;
 - 5.2.3 Monografia, TCC, Dissertação, Tese.

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

- Projetor
- Vídeos/DVDs
- Periódicos/Livros/Revistas/Links
- Equipamento de Som
- Laboratório
- Softwares²
- Outros³

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

(Especificar quantas avaliações e formas de avaliação – avaliação escrita objetivo, subjetiva, trabalho, seminário, artigo, etc. - para integralização da disciplina/componente curricular, incluindo a atividade de recuperação final.)

A avaliação dar-se-á com base na participação e frequência do aluno, na entrega regular dos trabalhos solicitados, e na apresentação de trabalho final no formato de um seminário a ser construído como atividade de grupo.

ATIVIDADE DE EXTENSÃO⁴

BIBLIOGRAFIA⁵

Bibliografia Básica:

CHAUÍ, Marilena. Convite à filosofia. 14. ed. São Paulo: Ática, 2012.

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

SILVA, José Maria da; SILVEIRA, Emerson Sena da. Apresentação de trabalhos acadêmicos: normas e técnicas. 5. ed. Petrópolis: Vozes, 2009.

Bibliografia Complementar:

ANDRADE, Maria Margarida de. Introdução à metodologia do trabalho científico: elaboração de trabalhos na graduação. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

CARVALHO, Maria Cecília Maringoni de (Org.) . Construindo o saber: metodologia científica - fundamentos e técnicas. 22. ed. Campinas, SP: Papyrus, 2010.

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

MEDEIROS, João Bosco. Redação científica: a prática de fichamentos, resumos, resenhas. 11. ed. São Paulo: Atlas, 2013.

SANTOS, Antonio Raimundo dos. Metodologia científica: a construção do conhecimento. 7. ed. Rio de Janeiro: Lamparina, 2007.

OBSERVAÇÕES

(Acrescentar informais complementares ou explicativas caso o docente(s) considere importantes para a disciplina/componente curricular)

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Chaquibe Costa de Farias, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 08/02/2024 23:41:26.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 08/02/2024. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifpb.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código 530907

Verificador: cc78f1706f

Código de Autenticação:



Av. Primeiro de Maio, 720, Jaguaribe, JOAO PESSOA / PB, CEP 58015-435
<http://ifpb.edu.br> - (83) 3612-1200