



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

PLANO DE DISCIPLINA			
IDENTIFICAÇÃO			
CAMPUS: CAJAZEIRAS			
CURSO: Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas			
DISCIPLINA: Metodologia da Pesquisa Científica		CÓDIGO DA DISCIPLINA: TEC.0597	
PRÉ-REQUISITO:			
UNIDADE CURRICULAR: Obrigatória [x] Optativa [] Eletiva []		SEMESTRE/ANO: 2026.1	
CARGA HORÁRIA			
TEÓRICA:33h	PRÁTICA:	EaD ¹ :	EXTENSÃO:
CARGA HORÁRIA SEMANAL: 2h			
CARGA HORÁRIA TOTAL: 33			
DOCENTE RESPONSÁVEL: Vanessa Belmiro dos Santos Meira			

EMENTA

Conhecimento científico e tipos de conhecimento. Processo de elaboração da pesquisa científica. Métodos e técnicas de pesquisa. Pesquisa qualitativa. Pesquisa quantitativa. Triangulação de dados. Ferramentas de apoio a pesquisa. Softwares de análise de dados quantitativos e qualitativos. Normalização de trabalhos acadêmicos. Projetos de pesquisa. Ética e plágio. Estrutura e redação de trabalhos acadêmicos.

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

Conhecer os principais instrumentos técnico-metodológicos que permitem o desenvolvimento de trabalhos acadêmicos e científicos.

Específicos:

Identificar as fontes de informações confiáveis através das bases de dados científicos.

Conhecer o plágio e as principais formas de evitar sua prática

Conhecer diferentes meios de comunicação científicos: artigo, monografia e eventos;

Apresentar as principais Normas da ABNT relacionadas a organização de trabalhos científicos e acadêmicos.

Discutir a organização dos trabalhos de conclusão de curso.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

O Conhecimento (vulgar, religioso, filosófico, científico). A construção do trabalho científico. Metodologia, métodos e

técnicas de pesquisa. A estrutura do texto científico. Reconhecimento de bibliografias – referências e citações. Técnicas de produção textual – escolha e delimitação do tema, problematização, desenvolvimento, argumentação e conclusão de uma ideia. Resenha crítica, artigo científico e relatório de estágio. Roteiro instrutivo de uma pesquisa científica. Tipos de pesquisa – bibliográfica, documental, empírica etc. Como elaborar um projeto de pesquisa: problema, objetivo, metodologia, justificativa, hipótese e conclusão.

METODOLOGIA DE ENSINO

Para atingir os objetivos propostos, serão adotados os seguintes métodos:

Aulas expositivas com uso do Quadro branco. e equipamentos áudio visuais para apresentação de slides (computador e Tv)

Debates sobre o tema, a fim de promover o desenvolvimento dos alunos e alunas a respeito da conceituação e compreensão dos aspectos correlatos, e que implicam em suas vivências extraescolares.

RECURSOS DIDÁTICOS

- 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.)

Avaliações individuais- Provas (com questões objetivas e discursivas);

Atividades em grupo- para discutir o tema da aula a partir de suas vivências, estimulando a troca de ideias e o desenvolvimento do senso crítico.

ATIVIDADE DE EXTENSÃO⁴

Não se aplica

BIBLIOGRAFIA⁵

- ANDRADE, M.M. Introdução à metodologia do trabalho científico: elaboração de trabalhos na graduação. Atlas, 2010;
- ARAGÃO, José Wellington Marinho de; MENDES, Maria Adelina Hayne Neta. Metodologia Científica. Salvador: UFBA, Faculdade de Educação, Superintendência de Educação a Distância, 2017.
- FLICK, Uwe. Uma introdução à pesquisa qualitativa. 2 ed. Porto Alegre: Bookman, 2004.
- LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. de A. Fundamentos de metodologia científica. 9. ed. São Paulo: Atlas, 2021.
- SELLTIZ, C. Métodos de Pesquisa nas Relações Sociais. 2 ed. São Paulo: Herder/Edusp, 2005..

Bibliografia Complementar:

- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 6023: Informação e documentação, referências – elaboração. Rio de Janeiro, 2018;
- BAUER, Martin W.; GASKELL, George. Pesquisa qualitativa com texto, imagem e som: um manual prático. Petrópolis-RJ: Vozes, 2005. p. 137-155.
- GODOY, A. S. Introdução à pesquisa qualitativa e suas possibilidades. Revista de administração de

empresas, v.35, n.2, p.57-83, mar/abr., 1995;

KÖCHE, J. C. Fundamentos de metodologia científica: teoria da ciência e iniciação à pesquisa. Vozes, 26a edição, 2009;

INOUNE, Célia Regina. Manual de normalização de trabalho acadêmicos (recurso eletrônico): citação e referência; ABNT. São Paulo: UNESP, 2023. E-book.

MÁTTAR NETO, J. A. Metodologia científica na era da informática. Saraiva, 2007.

MEDEIROS, J. B. Manual de redação e normalização textual: técnicas de editoração e revisão. Atlas, 2002;

MINAYO, Maria Cecília de S. & SANCHES, Odécio. Quantitativo-Qualitativo: Oposição ou complementaridade? Cad. Saúde Públ., Rio de Janeiro, 9 (3): 239-262, jul/set, 1993.

MASCARENHAS, Sidnei A. Metodologia Científica. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2014.

OBSERVAÇÕES

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

- 1 Para a oferta de disciplinas na modalidade à distância, integral ou parcial, desde que não ultrapassem os limites definidos em legislação.
- 2 Nesse ítem o professor deve especificar quais softwares serão trabalhados em sala de aula.
- 3 Nesse ítem o professor pode especificar outras formas de recursos utilizadas que não estejam citada.
- 4 Nesse ítem deve ser detalhado o PROJETO e/ou PROGRAMA DE EXTENSÃO que será executado na disciplina. Observando as orientações do Art. 10, Incisos I, II, III, IV, V, VI, VII e VIII, da Instrução Normativa que trata da construção do **Plano de Disciplina**.
- 5 Observar os mínimos de 3 (três) títulos para a bibliografia básica e 5 (cinco) para a bibliografia complementar.

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Vanessa Belmiro dos Santos Meira, PROF ENS BAS TEC TECNOLOGICO-SUBSTITUTO**, em 02/03/2026 21:25:54.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 02/03/2026. 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 843185

Verificador: 8181c6c79b

Código de Autenticação:



Rua José Antônio da Silva, 300, Jardim Oásis, CAJAZEIRAS / PB, CEP 58.900-000

<http://ifpb.edu.br> - (83) 3532-4100