



### **PLANO DE ENSINO**

CÓDIGO	DISCIPLINA	NATUREZA	ANO
EPO-044	PROJETO DE PESQUISA	Obrigatória	2022

CARGA HORÁRIA	PRÉ-REQUISITO	
60 h		

## PROFESSOR RESPONSÁVEL

Dra. Jeane Denise de Souza Menezes

#### **EMENTA**

Planejamento da pesquisa. Aplicação de teorias e técnicas na elaboração de projetos de pesquisa. Normalização do trabalho científico.

### **OBJETIVO GERAL**

 Operacionalizar o instrumental teórico-prático, possibilitando a elaboração do Projeto de pesquisa de acordo à metodologia adequada e normas vigentes.

#### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Redigir textos científicos com clareza, precisão, objetividade e obedecendo à técnica exigida;
- Elaborar o projeto de pesquisa

### **METODOLOGIA**

A metodologia adotada será por aulas teóricas e práticas em sala de aula e atividades realizadas pelo discente durante o horário de aula e fora dele. A modalidade básica será o método de ensino sócio-individualizado que procura equilibrar a ação grupal e o esforço individual, no sentido de promover a adaptação do ensino/aprendizagem ao discente, promovendo o ajustamento deste ao meio social.

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Os tipos de conhecimento: popular, filosófico, religioso e científico
- Áreas e subáreas na Engenharia de Produção instituídas pela ABREPO
- Pesquisa Científica em Engenharia de Produção
- Linhas de Pesquisa no Curso de Engenharia de Produção da Faculdade Santíssimo Sacramento
- Tipos de Métodos de pesquisa:
  - ✓ Método Indutivo
  - ✓ Método dedutivo
  - ✓ Método Hipotético-dedutivo
  - ✓ Método dialético
- Normatização:ABNT
  - ✓ NBR:15287: Elaboração de Projetos de Pesquisa
  - ✓ NBR:6027: Sumário
  - ✓ NBR: 6024: Numeração Progressiva das Seções de um documento escrito
  - ✓ NBR:10550: Citações em documentos
  - ✓ NBR:6023: Elaboração de referências
- Tipos de Pesquisa:
  - ✓ Quanto a natureza e aos objetivos
  - ✓ Quanto a abordagem e aos métodos
- Técnicas de coleta de Dados
- Estrutura do Projeto de Pesquisa
  - ✓ Parte externa: Capa e Lombada
  - ✓ Parte Interna: Elementos Pré-textuais, Textuais e Pós-textuais
  - ✓ Estrutura da Introdução: Caracterização do Tema, Problema, Justificativa, Objetivos e Hipóteses
  - ✓ Construção do Referencial Teórico
  - ✓ Construção da Metodologia da Pesquisa
- Técnicas de apresentação em público

# **AVALIAÇÃO**

Serão observadas, a presença em sala de aula, a participação e o envolvimento, a capacidade de produção individual e em grupo, a assiduidade nas leituras, qualidade, estruturação e estética dos trabalhos apresentados e o aprofundamento teórico nos trabalhos desenvolvidos durante o curso.

- 1. Projeto de Pesquisa
- 2. Defesa do Projeto de Pesquisa

# **REFERÊNCIA BÁSICA**

CASARIN, Helen de Castro Silva; CASARIN, Samuel José. **Pesquisa científica**: da teoria à prática. Curitiba: InterSaberes, 2012. (Biblioteca Virtual).

COSTA, Marco Antonio F. da. Projeto de Pesquisa: entenda e faça. 6ª ed. 2ª reimpressão.

Petrópolis, RJ: Vozes, 2017. (Biblioteca Virtual)

KOCHE, José Carlos. Fundamentos de Metodologia científica: teoria da ciência e iniciação à

pesquisa. 21ª Ed. Petrópolis: Vozes, 2003.

MEDEIROS, João Bosco. **Redação científica**: a prática de fichamentos, resumos, resenhas. 6ª Ed. São Paulo: Atlas, 2004.

SANTOS, Selma Cristina dos; CARVALHO, Márcia Alves Faleiro de. **Normas e técnicas para elaboração e apresentação de trabalhos acadêmicos**. Petrópolis, RJ: Vozes, 2015. (Biblioteca Virtual)

SEVERINO, Antônio Joaquim. **Metodologia do Trabalho Científico**. 22ª Ed. São Paulo: Cortez, 2002.

### REFERÊNCIA COMPLEMENTAR

AZEVEDO, Celicina Borges. **Metodologia científica ao alcance de todos**. 3. ed. Barueri, SP: Manole, 2013. (Biblioteca Virtual)

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 6023/2002: Referências bibliográficas. Rio de janeiro, 2002

DEMO, Pedro. **Pesquisa e informação qualitativa**. Aportes metodológicos. 2ª Ed. Campinas: Papirus, 2004.

DEMO, Pedro. **Educação e alfabetização científica**. Campinas, SP: Papirus, 2010 (Biblioteca Virtual)

ECO, Umberto. Como se faz uma tese. 19ª Ed. São Paulo: Perspectiva, 2004.

GANGA, Gilberto Miller Devos. **Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) na engenharia de engenharia de produção**: um guia prático de conteúdo e forma. São Paulo: Atlas, 2012.

MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. **Metodologia do trabalho científico**: procedimentos básicos, pesquisa bibliográfica, projeto e relatório, publicações e trabalhos científicos. 6ª ed. São Paulo: Atlas, 2001.

MASCARENHAS, Sidnei Augusto. **Metodologia científica**. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2012. (Biblioteca Virtual)

### PERIÓDICOS ON-LINE/LINKS

- REVISTA PRODUÇÃO. Santa Catarina: UFSC. Disponível em: http://www.producaoonline.org.br
- REVISTA CIÊNCIA E TECNOLOGIA. São Paulo:UNIMEP. Disponível em: https://www.metodista.br/revistas/revistas-unimep/index.php/cienciatecnologia
- REVISTA ABENGE.Brasília:ABEE. Disponível em: <a href="http://www.abenge.org.br/publicacoes.php">http://www.abenge.org.br/publicacoes.php</a>
- GESTÃO E PRODUÇÃO. São Paulo: UFSCAR. Disponível em: <a href="http://www.scielo.br/gp">http://www.scielo.br/gp</a>
- GEPROS. São Paulo:UNESP. Disponível em: http://www.gepros.feb.unesp.br

• PERIÓDICOS CAPES. Disponível em: <a href="https://www.periodicos.capes.gov.br/">https://www.periodicos.capes.gov.br/</a>