

| | |
|---|------------------------|
| DISCIPLINA: Metodologia de Pesquisa Científica | CÓDIGO: DEC.023 |
|---|------------------------|

VALIDADE: Início: **11/2014** Término: **atual**

Carga Horária: Total: **30** horas/aula Semanal: **2** aulas Créditos: **2**

Modalidade: Teórica

Classificação do Conteúdo pelas DCN: Básica

Ementa:

Produção do trabalho técnico científico versando sobre o tema da área da engenharia de produção civil; aplicação dos conhecimentos sobre a produção de pesquisa científica: a questão, o problema e a escolha do método.

| Cursos | Período | Eixo | Obrig. | Optativa |
|------------------------------|----------------|----------------------------|---------------|-----------------|
| Engenharia de Produção Civil | 8º | Integralização Curricular. | X | |

Departamento/Coordenação: Departamento de Engenharia Civil

INTERDISCIPLINARIDADES

| |
|---|
| Pré-requisitos |
| Metodologia Científica |
| Co-requisitos |
| Não possui |
| Disciplinas para as quais é pré-requisito / co-requisito |
| |
| |
| Transdisciplinaridade (inter-relações desejáveis) |
| |

| | |
|---|--|
| Objetivos: <i>A disciplina deverá possibilitar ao estudante:</i> | |
| 1 | Capacitar o aluno a estruturar trabalhos de pesquisa técnico científica na área de engenharia de produção civil. |

| Unidades de Ensino | | Carga-horária Horas/aula |
|--------------------|---|-----------------------------|
| 1 | O trabalho científico (estrutura, objetivos e inter-relacionamentos) | 2 |
| 2 | Resolução CCEPC – 001/2015 – Norma TCC | 2 |
| 3 | O Trabalho Científico: Conceitos, objetivos, estrutura, normas | 2 |
| 4 | Normas ABNT: citações, referências, normas de formatação | 2 |
| 5 | Apresentação Trabalho 1: A pesquisa científica e suas classificações | 2 |
| 6 | A Pesquisa Científica: a questão, o problema e a escolha do método Metodológico | 2 |
| 7 | Plágio Acadêmico – Tipos e Diferenças | 2 |
| 8 | Gerenciadores de referências (vantagens e desvantagens) | 2 |
| 9 | Métodos para seleção de artigos para fundamentação teórica (PROKNOW-C) | 2 |
| 10 | Análise sistêmica da literatura (análise de portfólio bibliográfico) | 2 |
| 11 | Seminários – Revisão Crítica de textos acadêmicos | 2 |
| 12 | Seminários – Revisão Crítica de textos acadêmicos | 2 |
| 13 | Orientação de elaboração para trabalho final | 2 |
| 14 | Apresentações e avaliações | 4 |
| Total | | 30 |

| Bibliografia Básica | |
|---------------------|---|
| 1 | GIL, A. C. “Métodos e Técnicas de Pesquisa Social”, 5. ed. Atlas, São Paulo, 1999. |
| 2 | MARCONI, M. A.; LAKATOS, E.M. “Fundamentos de metodologia científica”, 5ª. ed., São Paulo: Atlas, 2007. |
| 3 | LAVILLE, C. e DIONNE, J., “A construção do saber: Manual de Metodologia de pesquisa em Ciências Humanas”, Porto Alegre: Editoras Artes Médicas Sul Ltda.; Belo Horizonte: Editora UFMG, 1999. |



| Bibliografia Complementar | |
|----------------------------------|--|
| 1 | BARDIN, L., “Análise de conteúdo”, Martins Fontes, São Paulo, 1988. |
| 2 | BASTOS R. L. “Ciências Humanas e Complexidades: projetos métodos e técnicas de pesquisa”, Juiz de Fora:EDUFJF, Londrina CEFIL, 1999. |
| 3 | CHALMERS, A. F. O que é ciência, afinal? São Paulo: Brasiliense, 1993. 225p. |
| 4 | CAPRA, F., “A teia da Vida.: uma nova compreensão científica dos sistemas vivos”, Editora Cultrix, São Paulo, 1996. |