



**CAMPUS: MACAÉ**

**CURSO: SUPERIOR DE BACHARELADO EM ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO**

**COMPONENTE CURRICULAR:** GERENCIAMENTO DE PROJETOS      **ANO DE IMPLANTAÇÃO DA MATRIZ:** 2026

<b>Especificação do componente:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Obrigatório	<input type="checkbox"/> Optativo	<input type="checkbox"/> Eletivo	
	<input checked="" type="checkbox"/> Presencial	<input type="checkbox"/> A distância	<input type="checkbox"/> Presencial com carga horária a distância	
<b>Natureza da atividade de ensino-aprendizagem</b>	<input type="checkbox"/> Básica	<input checked="" type="checkbox"/> Específica	<input type="checkbox"/> Pesquisa	<input type="checkbox"/> Extensão
	<input checked="" type="checkbox"/> Teórica	<input type="checkbox"/> Prática	<input type="checkbox"/> Laboratorial	
<b>Pré-requisito:</b> Não há				
<b>Correquisito:</b> Não há				
<b>Carga horária:</b> 40 h/a (30 h)		<b>Carga horária presencial:</b> 40 h/a (30 h)	<b>Carga horária a distância:</b> -	
<b>Carga horária de Extensão:</b> -				
<b>Aulas por semana:</b> 2		<b>Código:</b> ECACM.055	<b>Série e/ou Período:</b> 8º	

**EMENTA:**

Origem e seleção de projetos. Conhecimentos e metodologias utilizados para administrar as atividades do ciclo de vida dos projetos.

**OBJETIVOS:**

Apresentar uma visão ampla e completa de todas as etapas do ciclo de vida de um projeto e as principais técnicas utilizadas na gestão das atividades realizadas em cada uma dessas etapas.

**CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS:**

- Introdução ao gerenciamento de projetos:
  - Evolução do gerenciamento de projetos;
  - Projetos x operações correntes;
  - Os projetos dentro das diferentes estruturas organizacionais;



- A importância do pensamento sistêmico no gerenciamento de projetos.
- Principais atividades do processo de gestão;
- Origem, seleção e priorização de projetos;
- Gestão das atividades do projeto:
  - Gestão do escopo;
  - Gestão do tempo;
  - Gestão dos custos;
  - Gestão dos riscos;
  - Gestão da qualidade;
  - Gestão das mudanças.
- Controle das atividades do projeto;
- Encerramento e conclusão do projeto.

#### **COMPETÊNCIAS DESENVOLVIDAS:**

- Ser capaz de interagir com as diferentes culturas, mediante o trabalho em equipes presenciais ou a distância, de modo que facilite a construção coletiva;
- Atuar, de forma colaborativa, ética e profissional em equipes multidisciplinares, tanto localmente quanto em rede;
- Gerenciar projetos e liderar, de forma proativa e colaborativa, definindo as estratégias e construindo o consenso nos grupos;
- Reconhecer e conviver com as diferenças socioculturais nos mais diversos níveis em todos os contextos em que atua (globais/locais);
- Preparar-se para liderar empreendimentos em todos os seus aspectos de produção, de finanças, de pessoal e de mercado.

#### **REFERÊNCIAS:**

##### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

1. BORDEAUX-RÊGO, Ricardo. **Viabilidade econômico-financeira de projetos**. 3. ed. Rio de Janeiro: Ed. da FGV, 2011.
2. CASAROTTO FILHO, Nelson; FÁVERO, José Severino; CASTRO, João Ernesto E. **Gerência de projetos/Engenharia simultânea: organização, planejamento, programação, PERT/CPM, PERT/CUSTO, controle, direção**. São Paulo: Atlas, 2006.
3. VERZUH, Eric. **MBA compacto: gestão de projetos**. 9. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2000.

##### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**



1. BARNEY, Jay B.; HESTERLY, William S. **Administração estratégica e vantagem competitiva:** conceitos e casos. 3. ed. São Paulo: Pearson, 2011.
2. JURAN, Joseph M.; GRYNA, Frank M. **Controle da qualidade:** ciclo dos produtos: do projeto à produção. São Paulo: Makron Books, 1992.
3. MILKOVICH, George T.; BOUDREAU, John W. **Administração de recursos humanos.** São Paulo: Atlas, 2009.
4. PAGE-JONES, Meilir. **Gerenciamento de projetos:** guia prático para restauração da qualidade em projetos e sistemas de processamento de dados. São Paulo: McGraw-Hill, 1990.;
5. STEVENSON, William J. **Administração das operações de produção.** 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2001.