



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

PLANO DE ENSINO

Centro: Centro de Ciências Tecnológicas

Curso: Engenharia
Mecânica

Departamento: Departamento de Direito, Economia e
Contabilidade

Disciplina: Custos Industriais

Código: ASL12964

Carga Horária: 60 h

Créditos: 4

Pré-requisito: ASL12763

Professor(a): Maria de Nazaré dos Anjos Barros

Matricula: A definir

Titulação: Mestre

Semestre Letivo/Ano: 2019.1

Horário: 5T1234

1. Ementa:

Contabilidade de custos: conceito e classificação de custos. Tipos de custeio. Custo de matéria prima e mão-de-obra e custos indiretos. Sistema custeio por absorção. Custeio variável. Custeio padrão. Sistema de custo por tomada de decisão.

2. Objetivo Geral:

Desenvolver competências nos âmbitos econômicos e financeiros para apoio a tomada de decisões sobre custos e investimentos em empresas da área de Engenharia Mecânica.

3. Objetivos Específicos:

- I. Desenvolver competências nos conceitos fundamentais de custos;
- II. Compreender e aplicar adequadamente os conceitos de investimentos, custos, despesas, etc.;
- III. Desenvolver habilidades para gerar orçamentos de custos de produtos e processos de engenharia.
- IV. Desenvolver capacidades de avaliação financeira para as mais variadas etapas das cadeias produtivas da engenharia.



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

4. Conteúdo Programático:

(Detalhamento da ementa em unidades de estudo, com distribuição da carga horária para cada unidade).

A

C/H

Unidade Temática 1 - Contabilidade de custos: conceito e classificação de custos.

4

<p>Competências e Habilidades Aplicar conhecimentos matemáticos, científicos, tecnológicos e instrumentais à engenharia; e avaliar a viabilidade econômica de projetos de engenharia.</p>	
<p>Unidade Temática 2 - Tipos de custeio. Custo de matéria prima e mão-de-obra e custos indiretos.</p> <p>Competências e Habilidades Aplicar conhecimentos matemáticos, científicos, tecnológicos e instrumentais à engenharia; e avaliar a viabilidade econômica de projetos de engenharia.</p>	8
<p>Unidade Temática 3 - Sistema custeio por absorção.</p> <p>Competências e Habilidades Aplicar conhecimentos matemáticos, científicos, tecnológicos e instrumentais à engenharia; e avaliar a viabilidade econômica de projetos de engenharia.</p>	8
<p>Unidade Temática 4 - Custeio variável.</p> <p>Competências e Habilidades Aplicar conhecimentos matemáticos, científicos, tecnológicos e instrumentais à engenharia; e avaliar a viabilidade econômica de projetos de engenharia.</p>	10
<p>Unidade Temática 5 - Custeio padrão.</p> <p>Competências e Habilidades Aplicar conhecimentos matemáticos, científicos, tecnológicos e instrumentais à engenharia; e avaliar a viabilidade econômica de projetos de engenharia.</p>	16
<p>Unidade Temática 6 - Sistema de custo por tomada de decisão.</p> <p>Competências e Habilidades Aplicar conhecimentos matemáticos, científicos, tecnológicos e instrumentais à engenharia; e avaliar a viabilidade econômica de projetos de engenharia.</p>	14
<p>Carga Horária Total:</p>	60 H



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE ENSINO

5. Procedimentos Metodológicos:

(Descrição de como a disciplina será desenvolvida, especificando-se as técnicas de ensino a serem utilizadas).

A disciplina será desenvolvida através da apresentação de conceitos teóricos e práticos com exemplificações, problematização e estudo de casos.

6. Recursos Didáticos (especificar os recursos utilizados)

Projetor, quadro branco, recurso computacional (computadores com pacote office) e acessórios.

7. Avaliação (Descrição dos instrumentos e critérios a serem utilizados para verificação da aprendizagem e aprovação dos alunos).

- I. Ocorrerá no processo, por meio de posicionamento crítico quanto ao conteúdo apresentado, com formulação e análise de questionamentos em sala de aula;
- II. Participação efetiva nas atividades de classe, inclusive com apresentação de pesquisas com debates em sala de aula;
- III. Assiduidade;
- IV. Prova escrita de acordo com as normas gerais de graduação.

8. Referência Básica

NAKAGAWA, Masayuri. **Gestão estratégica de custos: conceito, sistemas e implementação**. São Paulo: Atlas, 2007. 2010 111 p.

NAKAGAWA, Masayuki. **ABC: custeio baseado em atividades**. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2014. 95 p.

CREPALDI, Silvio Aparecido. **Contabilidade gerencial: teoria e prática**. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2012. 423 p.

8.1. Referência Complementar

LEONE, George S. G. **Curso de contabilidade de custos: contém critério do custeio ABC**. 2 ed. São Paulo: Atlas, 2000. 457 p.

BRIMSON, James A. **Contabilidade por atividades: uma abordagem de custeio baseado em atividades**. São Paulo: Atlas, 1996. 229 p.

Data de emissão: / /

ASSINATURAS DO (S) ELABORADOR (ES)	
DATA:	

APROVAÇÃO NO COLEGIADO DE CURSO	
DATA:	PRESIDENTE DO COLEGIADO:

Docente responsável

Diretor de Curso