



Plano de Ensino

Universidade Federal do Espírito Santo

Campus de São Mateus

Curso: Engenharia de Produção - São Mateus

Departamento Responsável: Departamento de Engenharia e Tecnologia

Data de Aprovação (Art. nº 91): 18/07/2023

DOCENTE PRINCIPAL : MARIELCE DE CASSIA RIBEIRO TOSTA

Matrícula: 1703467

Qualificação / link para o Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/5222139886054755>

Disciplina: CUSTOS INDUSTRIAIS

Código: DET08127

Período: 2023 / 2

Turma: 35.1

Pré-requisito:

Carga Horária Semestral: 45

Disciplina: DET08136 - ECONOMIA DA ENGENHARIA II

Distribuição da Carga Horária Semestral

Créditos: 3	Teórica	Exercício	Laboratório
	45	0	0

Ementa:

Conceituação e classificação de custos. Avaliação do comportamento dos custos. Relação entre custos e volume de produção. Análise do ponto de equilíbrio de uma empresa e utilização da capacidade. Custos de múltiplos produtos e atividades. Sistema de custeio por ordem de serviço. Sistema de custeio de processos de múltiplos estágios. Sistema de alocação de dois estágios. Sistema de custeio em atividades. Análise de variação de custos. Decisões sobre composto de produtos. Decisões sobre preço de produtos. Decisões sobre processos e atividades. Custo para gestão da competitividade.

Objetivos Específicos:

Apresentar as técnicas para formação, análise, controle, acompanhamento e tomada de decisão para cada produto da empresa. Ao fim da disciplina o aluno deverá dominar as técnicas de custeio, contabilização e controle de custos e informações rotineiras e gerenciais para tomada de decisão sobre os produtos da empresa.

Conteúdo Programático:

1. Conceitos e fundamentos: definição, terminologias e elementos formadores do custo dos produtos industriais;
2. Materiais, mão-de-obra e gastos gerais de fabricação
3. Departamentalização
4. Sistema de acumulação de custos: custeamento por ordem, por processo e híbrido;
5. Métodos de custeamento: custeio por absorção, variável e Baseado em Atividade (ABC);
6. Análise custo volume lucro: margem de contribuição, ponto de equilíbrio, margem de segurança, alavancagem operacional, mix de produtos, margem de contribuição e limitação da capacidade da produção;
7. Análise de custos para tomadas de decisões gerenciais: comprar versus fabricar, análise de rentabilidade unitária e total dos produtos, dos investimentos dos produtos e do ciclo de vida dos produtos.

Metodologia:

Aula expositiva e exercícios aplicados.

Critérios / Processo de avaliação da Aprendizagem :

A avaliação será efetuada por meio de 3 (três) provas individuais. As duas primeiras terão valor de 35 pontos cada e a terceira avaliação terá valor de 30 pontos .

Bibliografia básica:

- ATKINSON, ANTHONY A. ET AL - Contabilidade Gerencial, São Paulo: Atlas, 2000.
HANSEN, DON R., MOWEN, MARYANNE M. - Gestão de Custos, São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2001.
MARTINS, Eliseu. Contabilidade de Custos. 10 ed. São Paulo: Atlas, 2010. 376p

BORNIA, ANTONIO C. - Análise gerencial de custos, Porto Alegre: Bookman, 2002.
HORNGREN, CHARLES T., FOSTER, G., DATAR, S.M. - Contabilidade de Custos, Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos Editora S.A., 2000.


Bibliografia complementar:

GARRISON, R. H., NOREEN, E. W., BREWER, P. C. **Contabilidade gerencial**. 11ª. Edição. Rio de Janeiro: LTC, 2007
JIAMBALVO, James. Contabilidade Gerencial, Rio de Janeiro: LTC, 2009.
PADOVEZE, Clovis Luis. **Contabilidade Gerencial**. 6 ed. São Paulo: Atlas, 2009.

Cronograma:

Aula	Data	Descrição	Exercícios	Observações
01	16/08/2023	Conceitos fundamentais de custos	Exercícios aplicados	Aula teórica
02	23/08/2023	Materiais, mão-de-obra e gastos gerais de fabricação	Exercícios aplicados	Aula teórica
03	30/08/2023	Departamentalização	Exercícios aplicados	Aula teórica
04	06/09/2023	Departamentalização	Exercícios aplicados	Aula teórica
05	13/09/2023	Não haverá aula.		
06	20/09/2023	Prova conteúdo aulas 1, 2, 3 e 4		Valor 35 pontos
07	27/09/2023	Métodos de custeio por ordem de produção e por processo	Exercícios aplicados	Aula teórica
08	04/10/2023	Métodos de custeio por ordem de produção e por processo	Exercícios aplicados	Aula teórica
09	11/10/2023	Custeio por absorção, variável e baseado em atividade (ABC)	Exercícios aplicados	Aula teórica
10	18/10/2023	Custeio por absorção, variável e baseado em atividade (ABC)	Exercícios aplicados	Aula teórica
11	25/10/2023	Prova com o conteúdo das aulas 7, 8, 9 e 10		Valor 35 pontos
12	01/11/2023	Análise custo volume lucro	Exercícios aplicados	Aula teórica
13	08/11/2023	Análise custo volume lucro	Exercícios aplicados	Aula teórica
14	15/11/2023	Feriado		
15	22/11/2023	Análise de custos para tomadas de decisões gerenciais	Exercícios aplicados	Aula teórica
16	29/11/2023	Análise de custos para tomadas de decisões gerenciais	Exercícios aplicados	Aula teórica
17	06/12/2023	Prova com o conteúdo das aulas 12, 13, 15 e 16		Valor 30 pontos
18	13/12/2023	Entrega do resultado		
19	20/12/2023	Prova Final		

Observação:

Documento assinado digitalmente
 MARIELCE DE CASSIA RIBEIRO TOSTA
Data: 17/07/2023 18:36:57-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>