



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

Plano de Ensino			
Universidade Federal do Espírito Santo		Campus: Goiabeiras	
Curso: Ciências Contábeis			
Departamento Responsável: Ciências Contábeis			
Data de aprovação (Art. Nº 91):			
DOCENTE PRINCIPAL: Emanuel Junqueira – emmanuel.matos@ufes.br			
Qualificação/link para o Currículo Lattes: Doutor em Ciências Contábeis – USP http://lattes.cnpq.br/4049347425950327			
Disciplina: Contabilidade de Custos I		Código: CON03751	
Período: 4º		Turma: 2025/1	
Pré-requisito: CON3744 – Cont. Intermediária I		Carga Horária Semestral: 60 horas	
Créditos:	Distribuição da Carga Horária Semestral		
	Teórica	Exercício	Laboratório
	60	0	0
Ementa: Introdução à contabilidade de custos. Classificação de custos. Tipos de produção. Esquema básico da contabilidade de custos. Custeio por absorção e departamentalização. Critério de rateio dos custos indiretos. Aplicação dos custos indiretos de produção. Materiais diretos. Mão de obra Direta. Produção conjunta.			
Objetivos Específicos: Diferenciar a contabilidade de custos da contabilidade financeira e da contabilidade gerencial; conceituar e relacionar os elementos básicos da contabilidade de custos; implantar sistemas de custos; utilizar o método de custeio por absorção e a departamentalização; realizar o rateio dos custos indiretos; aplicar aos produtos/serviços os custos: indiretos de produção, dos materiais e com a mão de obra direta; compreender os problemas específicos da produção por ordem e da produção por processo; entender o sistema de produção conjunta.			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

Conteúdo Programático:

1. *A contabilidade de custos, a contabilidade financeira e a contabilidade gerencial*
 - 1.1. Da contabilidade financeira à contabilidade de custos
 - 1.2. Princípios básicos da contabilidade de custos industrial
 - 1.3. Da contabilidade de custos à contabilidade gerencial
 - 1.4. A moderna contabilidade de custos em empresas não industriais
2. *Terminologia contábil básica de custos*
 - 2.1. Terminologia em custos industriais
 - 2.2. Terminologia em entidades não industriais
 - 2.3. A terminologia utilizada no curso
3. *Algumas classificações e nomenclaturas de custos*
 - 3.1. Demonstração de resultados da indústria
 - 3.2. Classificação dos custos em diretos e indiretos
 - 3.3. Classificação dos custos em fixos e variáveis
 - 3.4. Outras nomenclaturas de custos
4. *Esquema básico da contabilidade de custos sem departamentalização*
 - 4.1. Separação entre custos e despesas
 - 4.2. Apropriação dos custos diretos aos produtos
 - 4.3. A alocação dos custos indiretos aos produtos
 - 4.4. Contabilização dos custos
5. *Esquema básico da contabilidade de custos com departamentalização*
 - 5.1. Por que apurar custos por departamentos?
 - 5.2. Classificações dos departamentos da organização sob a ótica de custos
 - 5.3. Departamento e centros de custos
 - 5.4. Custos dos departamentos de serviços
 - 5.5. Contabilização dos custos com departamentalização
6. *Critérios de rateio dos custos indiretos*
 - 6.1. Análise dos critérios de rateio
 - 6.2. Rateio dos custos dos departamentos
 - 6.3. Influência dos custos fixos e dos custos variáveis
 - 6.4. Importância da consistência nos critérios
 - 6.5. Conciliação entre a contabilidade de custos e a contabilidade financeira
7. *Custeio baseado em atividades (ABC)*
 - 7.1. Importância do custeio baseado em atividades
 - 7.2. Caracterização do problema
 - 7.3. Atribuição dos CIP diretamente aos produtos – sem departamentalização
 - 7.4. Solução com departamentalização
 - 7.5. Aplicação do ABC à solução do problema



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

8. *Aplicação dos custos indiretos de produção – CIP*
 - 8.1. Previsão da taxa de aplicação dos CIP
 - 8.2. Variação entre CIP aplicados e reais: cálculo e análise
 - 8.3. Uso dos CIP aplicados durante o exercício
 - 8.4. Análise das variações entre CIP aplicados e reais
 - 8.5. Considerações acerca da previsão do volume
9. *Materiais diretos*
 - 9.1. O que integra o valor do custo dos materiais?
 - 9.2. Critérios de avaliação dos materiais (PEPS, UEPS e Custo médio)
 - 9.3. Tratamento contábil das perdas de materiais
 - 9.4. Tratamento contábil dos subprodutos e das sucatas
 - 9.5. *Impairment* de estoques
10. *Mão de obra direta*
 - 10.1. Separação entre mão de obra direta e indireta
 - 10.2. Mão de obra direta: custo fixo ou custo variável
 - 10.3. O que integra o custo da mão de obra?
 - 10.4. Tempo não produtivo da mão de obra
 - 10.5. Adicional de horas extras e outros adicionais
 - 10.6. Apontamento da mão de obra direta
11. *Problemas especiais da produção por ordem*
 - 11.1. Distinção entre a produção por ordem e a produção contínua
 - 11.2. Diferenças no tratamento contábil
 - 11.3. Contabilização na produção por ordem
12. *Problemas especiais da produção contínua*
 - 12.1. Equivalente de produção
 - 12.2. Critério de avaliação do estoque e do CPV/CSP na produção contínua
 - 12.3. Variações na quantidade de produção
13. *Produção conjunta*
 - 13.1. Distinção entre coprodutos, subprodutos e sucatas
 - 13.2. Apropriação dos custos conjuntos aos coprodutos
 - 13.3. Principais critérios de apropriação dos custos conjuntos
 - 13.4. Critérios de avaliação dos estoques
14. *Controle, custos controláveis e custos estimados*



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

Metodologia:

Para o alcance dos objetivos propostos na disciplina, estão previstas as seguintes estratégias de ensino:

- Aulas expositivas dialogadas;
- Realizações de exercícios e pesquisas bibliográficas; e
- Discussões de casos e exemplos aplicados.

Plataforma do Ambiente Virtual de Aprendizagem AVA – www.ava.ufes.br

A sala de aula virtual da disciplina será a Plataforma AVA, sendo **obrigatória a inscrição e participação do aluno** através do código disponibilizado pelo professor. Serão disponibilizados nesta plataforma todos os materiais relacionados com os conteúdos programáticos (slides, bibliografia, vídeos etc.), além do calendário, informes sobre a disciplina e as atividades que deverão ser desenvolvidas.

Propriedade Intelectual e Direito de Imagem

Todo material disponibilizado na Plataforma AVA é de utilização restrita no âmbito da disciplina, sendo **proibida qualquer forma de divulgação** (física, digital, eletrônica, virtual etc.). A não observância desse item pode gerar as penalidades cabíveis, na forma da legislação vigente.

Critérios / Processo de avaliação da aprendizagem:

Serão aplicadas duas provas durante o semestre letivo. Os critérios de correção levarão em conta a capacidade de identificar, analisar e resolver os problemas societários e gerenciais e seus impactos no resultado organizacional, sempre que possível, associando teoria e prática.

Ao final de cada Tópico, o aluno, individualmente ou em grupo de até três pessoas, deverá postar no AVA a resolução da lista de exercícios de fixação correspondente e indicada neste Plano de Ensino.

O resultado do aluno será a nota das seguintes avaliações (0 a 10 pontos) com seus respectivos pesos:

<i>Descrição</i>	<i>Peso</i>
Prova 1	35%
Prova 2	35%
Testes ^(a)	30%
Total	100%

(a) No primeiro dia de aula de cada Tópico será aplicado um teste de 30 minutos abordando o Tópico anterior. Não será aplicado teste para os tópicos: 1, 7, 10, 13 e 14. Ao aluno que não comparecer no dia do teste será atribuída **nota ZERO**.

Os alunos deverão observar as normas da Universidade referentes à frequência e faltas às aulas. Ao aluno que deixar de realizar qualquer das avaliações previstas, salvo nos casos previstos em lei e pelas normas da Universidade, será atribuída **nota ZERO**.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

Bibliografia Básica:

- 1 MARTINS, E. **Contabilidade de custos**. 12. ed. – São Paulo: Atlas, 2025.
- 2 BRUNI, A. L.; FAMÁ, R. **Gestão de custo e formação de preços**: com aplicações na calculadora HP 12C e Excel. 6. Ed. 2012.
- 3 MARTINS, E.; ROCHA, W. **Contabilidade de custos**: livro de exercícios. 11. Ed. São Paulo: Atlas, 2015.

Bibliografia Complementar:

- 1 GARRISON, R. H.; NOREEN, E. W. **Contabilidade Gerencial**. 9. Ed. Rio de Janeiro: LTC, 2001.
- 2 HORNGREN, C. T. **Introdução à contabilidade gerencial**. 5. Ed. Rio de Janeiro: Prentice-Hall, 1995.
- 3 HORNGREN, C. T.; FOSTER, G.; DATAR, S. M. **Contabilidade de custos**. 11. Ed. São Paulo: Prentice Hall, 2004.
- 4 LEONE, G. S. G. **Curso de contabilidade de custos**: contém critério do custeio ABC. 2. Ed. São Paulo: Atlas, 2000.
- 5 MAHER, M. **Contabilidade de custos**: criando valor para a administração. São Paulo: Atlas, 2001.
- 6 Sites de Congressos e Revistas com artigos científicos da área de custos disponíveis em:
<https://anaiscbc.emnuvens.com.br/anais/index>. Anais do CONGRESSO BRASILEIRO DE CUSTOS.
<http://www.spell.org.br/>. Spell – *Scientific Periodicals Electronic Library*.
<http://www.periodicos.capes.gov.br/>. Buscar os periódicos com assuntos da área de custos.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CRONOGRAMA DAS AULAS

	Data	Conteúdo	Estratégia Metodológica
1	22/4	✓ Apresentação do curso ✓ Contabilidade de custos, gerencial e societária	Aula expositiva dialogada
2	24/4	✓ Terminologia básica de custos	Aula expositiva dialogada e exercícios
3	29/4	✓ Classificações e nomenclaturas de custos ✓ Teste terminologia básica de custos	Aula expositiva dialogada e exercícios
4	6/5	✓ Classificações e nomenclaturas de custos	Aula expositiva dialogada e exercícios
5	8/5	✓ Custeio por absorção sem departamentalização ✓ Teste classificações e nomenclaturas de custos	Aula expositiva dialogada e exercícios
6	13/5	✓ Custeio por absorção sem departamentalização	Aula expositiva dialogada e exercícios
7	15/5	✓ Custeio por absorção com departamentalização ✓ Teste custeio por absorção sem departamentalização	Aula expositiva dialogada e exercícios
8	20/5	✓ Custeio por absorção com departamentalização	Aula expositiva dialogada e exercícios
9	22/5	✓ Custeio por absorção com departamentalização	Aula expositiva dialogada e exercícios
10	27/5	✓ Custeio por absorção com departamentalização	Aula expositiva dialogada e exercícios
11	29/5	✓ Critérios de rateio dos custos indiretos ✓ Teste custeio por absorção com departamentalização	Aula expositiva dialogada e exercícios
12	3/6	✓ Critérios de rateio dos custos indiretos	Aula expositiva dialogada e exercícios
13	5/6	✓ Critério de rateio dos custos indiretos	Aula expositiva dialogada e exercícios
14	10/6	✓ Custeio baseado em atividades (ABC) ✓ Teste critérios de rateio dos custos indiretos	Aula expositiva dialogada e exercícios
15	12/6	✓ Custeio baseado em atividades (ABC)	Aula expositiva dialogada e exercícios
16	17/6	✓ Prova 1	Tópicos 1 a 7
17	24/6	✓ Aplicação dos custos indiretos de produção (CIP) aos produtos	Aula expositiva dialogada e exercícios
18	26/6	✓ Aplicação dos custos indiretos de produção (CIP) aos produtos	Aula expositiva dialogada e exercícios
19	1º/7	✓ Aplicação dos custos indiretos de produção (CIP) aos produtos	Aula expositiva dialogada e exercícios
20	3/7	✓ Materiais diretos ✓ Teste aplicação dos custos indiretos de produção (CIP)	Aula expositiva dialogada e exercícios
21	8/7	✓ Materiais diretos	Aula expositiva dialogada e exercícios
22	10/7	✓ Mão de obra direta ✓ Teste materiais diretos	Aula expositiva dialogada e exercícios
23	22/7	✓ Problemas especiais na produção por ordem	Aula expositiva dialogada e exercícios
24	24/7	✓ Problemas especiais na produção por ordem	Aula expositiva dialogada e exercícios
25	29/7	✓ Problemas especiais na produção contínua ✓ Teste produção por ordem	Aula expositiva dialogada e exercícios
26	31/7	✓ Problemas especiais na produção contínua	Aula expositiva dialogada e exercícios
27	5/8	✓ Produção conjunta ✓ Teste produção contínua	Aula expositiva dialogada e exercícios
28	7/8	✓ Reservada para ajustes no plano	
29	12/08	✓ Prova 2	Tópicos 1 a 13
30	14/8	✓ Controle, custos controláveis e custos estimados	Aula expositiva dialogada e exercícios
	19/8	✓ Reservada para ajustes no plano	
	21/8	✓ Reservada para ajustes no plano	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

2/9	✓ Prova Final	Tópicos 1 a 13
-----	---------------	----------------

EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO

Os exercícios de fixação constam do livro Contabilidade de Custos: livro de exercícios (Eliseu Martins e Welington Rocha) que está disponível na Biblioteca Virtual da Ufes.

Data	Conteúdo	Exercícios
Tópico 1	✓ Contabilidade de custos, gerencial e societária	1.1; 1.2; 1.3; 1.4; 1.5
Tópico 2	✓ Terminologia contábil básica de custos	2.1; 2.2; 2.3; 2.4; 2.5;
Tópico 3	✓ Algumas classificações e nomenclaturas de custos	4.1; 4.2; 4.3; 4.4; 4.5
Tópico 4	✓ Custeio por absorção sem departamentalização	5.1; 5.2; 5.3; 5.4; 5.5
Tópico 5	✓ Custeio por absorção com departamentalização	6.1; 6.2; 6.3; 6.4; 6.5
Tópico 6	✓ Critérios de rateio dos custos indiretos	7.1; 7.2; 7.3; 7.4; 7.5
Tópico 7	✓ Custeio baseado em atividades (ABC)	8.1; 8.2; 8.3; 8.4; 8.5
Tópico 8	✓ Aplicação dos custos indiretos de produção (CIP) aos produtos	9.1; 9.2; 9.3; 9.4; 9.5
Tópico 9	✓ Materiais diretos	10.1; 10.2; 10.3; 10.4; 10.5
Tópico 10	✓ Mão de obra direta	11.2; 11.3
Tópico 11	✓ Problemas especiais na produção por ordem	12.1; 12.2; 12.3; 12.4; 12.5
Tópico 12	✓ Problemas especiais na produção contínua	13.1; 13.2; 13.3; 13.4; 13.5
Tópico 13	✓ Produção conjunta	14.1; 14.2; 14.3; 14.4; 14.5
Tópico 14	✓ Controle, custos controláveis e custos estimados	25.1; 25.2; 25.3 e 25.4