



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍDICAS E ECONÔMICAS (CCJE)
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

Plano de Ensino			
Universidade Federal do Espírito Santo		Campus: Goiabeiras	
Curso: Administração Matutino			
Departamento Responsável: Administração			
Data de Aprovação (Art. nº 91): 24/08/2022			
Docente responsável: Claudio M. P. da Cunha			
Qualificação / link para o Currículo Lattes: http://lattes.cnpq.br/7545178981178074			
Disciplina: Administração Financeira e Orçamentária I			Código: ADM06143
Pré-requisito: ADM02173 – Administração de Custos			Carga Horária Semestral: 60 horas
Créditos: 4	Distribuição da Carga Horária Semestral		
	Teórica	Exercício	Laboratório
	60	0	0
<p>Ementa: Conceito de operação financeira, risco e rendimento. Juros compostos. Valor presente e valor futuro de fluxos de caixa. Valor presente, valor futuro e valor dos pagamentos de fluxos de pagamentos uniformes. Taxas de remuneração nominais, efetivas, equivalentes, implícitas e reais. Juros simples. Descontos bancário e racional. Sistemas de amortização com prestações constantes e amortizações constantes. Função do administrador financeiro. Demonstrativos financeiros. Análise do resultado e da liquidez. Administração do capital de giro. Planejamento e controle financeiro no curto prazo.</p>			
Objetivos Específicos			
<p>Capacitar os alunos a fazer projeções de resultados (lucros) e fluxo de caixa, compreendendo as diferenças entre um e outro. Capacitar o aluno a analisar os demonstrativos financeiros, como base para decisões sobre administração do capital de giro (aplicações de curto prazo) e seleção de fontes para financiá-lo. Capacitar os alunos a utilizar os conceitos de finanças (em particular de risco e retorno) e matemática financeira como ferramentas para análises e suporte às decisões financeiras.</p>			



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍDICAS E ECONÔMICAS (CCJE)
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

Conteúdo Programático

1. Introdução à Administração Financeira
 - a) Operações Financeiras
 - b) Motivos para realizar operações financeiras
 - c) O valor monetário como facilitador
 - d) Representação do Fluxo de Recursos
2. Administração Financeira nas Organizações
 - a) Alocação intertemporal de recursos em organizações
 - b) Recursos operacionais, de financiamento e de investimento
 - c) Restrições das decisões financeiras de curto prazo
 - d) Objetivos da administração financeira
3. Análise da Remuneração pela Abordagem por Competência
 - a) Descrição da Demonstração do Resultado do Exercício
 - b) Análises Vertical e Horizontal
 - c) Projeção do Resultado Operacional
 - d) Ponto de Equilíbrio (Análise Custo-Volume-Lucro)
4. Análise da Remuneração pela Abordagem do Fluxo de Caixa
 - a) Projeção do Fluxo de Caixa Operacional pelo Método Direto
 - b) Investimento em Capital de Giro
 - c) Projeção do Fluxo de Caixa do Exercício pelo Método Indireto
5. Análise do Risco
 - a) Alavancagem Operacional e Risco
 - b) Alavancagem Operacional e Custo Fixo
 - c) Indicadores de Liquidez
 - d) Ciclo de caixa
 - e) Financiamento do Capital de Giro
6. Fluxo de Recursos Elementar
 - a) Valor Futuro (fórmula de juros compostos)
 - b) Valor Presente
 - c) Taxa Implícita
 - d) Número de Períodos
 - e) Taxas equivalentes e efetivas
7. Fluxo de Recursos Composto
 - a) Valor presente de um fluxo composto
 - b) Valor futuro de um fluxo composto
 - c) Valor intermediário de um fluxo composto
 - d) Taxa Interna de Retorno – TIR
8. Fluxo de Recursos Uniforme
 - a) Valor presente e perpetuidade
 - b) Valor futuro
 - c) Valor dos pagamentos
 - d) Número de pagamentos
 - e) Taxa de remuneração implícita



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍDICAS E ECONÔMICAS (CCJE)
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

9. Sistemas de amortização
 - a) Pagamento, juros, amortização e saldo devedor
 - b) Sistema da prestação constante – “Tabela Price” ou SAF
 - c) Sistema de amortização constante – SAC
10. Taxas Ajustadas
 - a) Taxas nominais e reais – descontando a inflação
 - b) Custo efetivo total (CET) de um financiamento
 - c) Rendimento líquido de uma aplicação financeira
11. Taxas proporcionais
 - a) Taxa de juros simples – crédito rotativo / cheque especial
 - b) Desconto bancário ou comercial – antecipação de recebíveis
 - c) Desconto racional

Metodologia (explicitar a forma de desenvolvimento da disciplina, os recursos utilizados)

- Através da sala virtual da disciplina no AVA (Ambiente Virtual de Aprendizagem) da UFES (<http://ava.ufes.br/>) será disponibilizado material didático, incluindo notas de aula e listas de exercícios. (A senha é admfin120222.)
- Proposição de situações problema.
- Discussão dos conceitos relevantes para uma decisão na situação.
- Apresentação de critérios de decisão, com ilustração de suas aplicações.
- Proposição de exercícios para os alunos consolidarem os conceitos e treinarem suas aplicações.

Critérios/Processo de avaliação da Aprendizagem

Será avaliada a capacidade do aluno de resolver problemas de administração financeira, utilizando os conceitos e ferramentas apresentados no curso. É essencial que os alunos explicitem qual a solução proposta e como chegaram a essa solução.

A avaliação contará com três notas, com pesos iguais. Serão duas provas realizadas em 31/10/2022 e 06/02/2023. A terceira nota será de um trabalho que deverá ser entregue até 06/11/2023

Os alunos que obtiverem média parcial igual ou superior a 7,0 estarão aprovados, sendo sua média final igual à média parcial. Os demais deverão fazer uma prova final envolvendo todo o conteúdo da disciplina.

A prova final será realizada em 13/02/2023. Para obter aprovação a média simples da prova final com a média parcial deverá ser maior ou igual a 5,0.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍDICAS E ECONÔMICAS (CCJE)
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

Bibliografia básica

1. ASSAF NETO, Alexandre; LIMA, Fabiano Guasti. **Curso de Administração Financeira**. 4ª ed., Atlas, 2019.
2. ASSAF NETO, Alexandre. **Matemática Financeira – Edição Universitária**. Atlas, 2017.
3. PADOVEZE, Clóvis Luís; BENEDICTO, Gideon Carvalho. **Análise das Demonstrações Financeiras**. 3ª ed., Cengage Learning, 2013.

Observações: todos esses livros estão disponíveis nas Bibliotecas Digitais da UFES

Bibliografia complementar

1. ASSAF NETO, Alexandre; SILVA, César Augusto Tibúrcio. **Administração do Capital de Giro**. 4ª ed., Atlas, 2012.
2. BRUNI, Adriano Leal. **Introdução à Matemática Financeira**. Atlas, 2019.
3. PADOVEZE, Clóvis Luís. **Introdução à Administração Financeira**. 2ª ed., Cengage Learning, 2013.
4. VARIAN, Hal R. **Microeconomia: uma abordagem moderna**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.

Observações: todos esses livros estão disponíveis nas Bibliotecas Digitais da UFES

Cronograma (Distribuição de conteúdos programáticos a serem desenvolvidos nas aulas)

Data	Conteúdo
12/09*	Semana de Administração (presença não obrigatória)
14/09	1. Introdução à Administração Financeira
19/09	2. Administração Financeira nas Organizações
21/09	3. Remuneração – Abordagem por Competência
26/09	3. Remuneração – Abordagem por Competência (Continuação)
28/09	Resolução de Exercícios do Tópico 3
03/10	4. Remuneração – Abordagem do Fluxo de Caixa
05/10	Laboratório para apresentação da 1ª parte do trabalho da disciplina
10/10	Resolução de Exercícios do Tópico 4
17/10	5. Análise do Risco
19/10	5. Análise do Risco (Continuação)
24/10	Laboratório para apresentação da 2ª parte do trabalho da disciplina
26/10	Resolução de Exercícios do Tópico 5
31/10	Prova 1
07/11*	Resolução da Prova 1 (presença não obrigatória)



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍDICAS E ECONÔMICAS (CCJE)
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

09/11	6. Fluxo de Recursos Elementar
14/11*	Data de reserva (pode ser usada para completar o programa)
16/11	6. Fluxo de Recursos Elementar (continuação)
21/11	Resolução de Exercícios do Tópico 6
23/11	7. Fluxo de Recursos Composto
28/11	7. Fluxo de Recursos Composto (continuação)
30/11	Resolução de Exercícios do Tópico 7
05/12	8. Fluxo de Recursos Uniforme
07/12	8. Fluxo de Recursos Uniforme (continuação)
12/12	Resolução de Exercícios do Tópico 8
15/12	Laboratório para apresentação de funções financeiras de planilhas eletrônicas
19/12	9. Sistemas de Amortização
21/12	Resolução de Exercícios do Tópico 9
23/01	10. Taxas Ajustadas
25/01	11. Taxas Proporcionais
30/01	Resolução de Exercícios dos Tópicos 10 e 11
01/02	Revisão para a Prova 2
06/02	Prova 2
08/02*	Resolução da Prova 2 (presença não obrigatória)
13/02*	Prova Final

* A data, em princípio, não conta para a carga horária da disciplina.