



Plano de Ensino

Universidade Federal do Espírito Santo

Campus de Goiabeiras

Curso: Gemologia

Departamento Responsável: Departamento de Gemologia

Data de Aprovação (Art. nº 91):

DOCENTE PRINCIPAL : GIOVANNA FORNACIARI

Matrícula: 1716914

Qualificação / link para o Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/0639268741482561>

Disciplina: ELABORAÇÃO E ANÁLISE DE VIABILIDADE FINANCEIRA

Código: GEM09971

Período: 2024 / 1

Turma: 01

Carga Horária Semestral: 60

Distribuição da Carga Horária Semestral

Créditos: 3	Teórica	Exercício	Laboratório
	45	15	0

Ementa:

Elaboração de Projetos. Determinação do Ponto de Equilíbrio. Necessidade de Capital de Giro. Elaboração e Controle de Fluxos de Caixa. Taxa Interna de Retorno; VPL; Fluxo de Caixa Descontado; Valor Agregado e Payback. Análise em diferentes cenários levando-se em consideração recursos próprios e recursos de terceiros.

Objetivos Específicos:

Levar aos alunos os conhecimentos das habilidades necessárias à implementação de projetos, com apresentação das ferramentas básicas para análise de viabilidade econômica de projetos de forma a fornecer condições à tomada de decisão de investimento em projetos no setor de gemas joias e afins.

Conteúdo Programático:

1 Administração financeira e mercados financeiros: Item 1 da Bibliografia complementar.

1.1 Administração financeira nas empresas,

1.1.1 Objetivo das empresas;

1.1.2 Atividades empresariais;

1.1.3 Relação entre a demonstração de resultado e as atividades empresariais;

1.1.4 Funções do administrador financeiro;

1.2 Integração dos conceitos contábeis com os conceitos financeiros,

1.2.1 Ciclos operacional, econômico e financeiro;

1.2.2 Regime de competência e regime de caixa;

1.3 Fluxo de operações e de fundos;

1.3.1 Fluxo de atividades operacionais;

1.3.2 Fluxo de fundos e reflexos na contabilidade;

2 Valor do Dinheiro no tempo: Item 2 da Bibliografia complementar.

2.1 O papel do valor do dinheiro no tempo em finanças;

2.1.1 Valor futuro versus valor presente.

2.1.2 Ferramentas de cálculo.

2.1.3 Tipos básicos de séries de fluxos de caixa.

2.2 Quantias individuais.

2.2.1 Valor futuro de uma quantia individual;

2.2.2 Valor presente de uma quantia individual;

2.3 Anuidades;

2.3.1 Determinação do valor futuro de uma anuidade ordinária;

2.3.2 Determinação do valor presente de uma anuidade ordinária;

2.3.3 Determinação do valor futuro de uma anuidade vencida;

2.3.4 Determinação do valor presente de uma anuidade vencida;

2.4 Séries mistas;

2.4.1 Valor futuro de uma série mista;

2.4.2 Valor presente de uma série mista.

3 Série Uniforme Prestações Iguais: Item 3 da Bibliografia Complementar.

- 3.1 Introdução;
- 3.2 Dado PMT achar FV;
- 3.3 Dado FV achar PMT;
- 3.4 Dado PMT achar PV;
- 3.5 Dado PV achar PMT;
- 3.6 Problemas Resolvidos.

4 Análise de Valores: Item 3 da bibliografia obrigatório

- 4.1 Valores incrementais gerados pelo capital investido e Payback
- 4.2 Valor Presente Líquido.

5 Análise de Taxas: Item 3 da bibliografia obrigatória.

- 5.1 Taxas de rentabilidade do capital investido
- 5.2 TIR - Taxa Interna de Retorno.

6 Plano de Negócios

- 6.1 Elaboração do Plano de Negócios
- 6.2 Inserção dos dados no Plano de Negócios.

Metodologia:

Procedimentos:

A disciplina será ministrada por meio de:

- aulas expositivas, dialogadas, ministradas pelo professor com a participação pró ativa dos alunos;
- discussões de casos e práticas didáticas que possibilitem a participação efetiva dos alunos no processo de apreensão e consolidação dos conteúdos programáticos.
- trabalhos escritos individuais e/ou coletivos com construção orientada; Recursos:
- Quadro e pincel;
- projetor de multimídia (datashow);
- Microsoft Office Excel;

Critérios / Processo de avaliação da Aprendizagem.

Critérios / Processo de avaliação da Aprendizagem :

O sistema de avaliação será estruturado como se segue:

- a) Duas avaliações individuais escritas: 60% da nota total 1ª em (07/05/2024) , 2ª em data (11/06/2024);
- b) Apresentação de trabalho em grupo representando 40% da nota total (18/06/2024 a 25/06/2024);

Os critérios de avaliação da apresentação do trabalho serão assim definidos: Trabalho escrito de acordo com a Normalização da ABNT; Slides Fonte 24 com citações nas referências; apresentação de todos os discentes do grupo, sendo que na ausência de algum componente será atribuída nota Zero no respectivo Discente e por último, o trabalho deverá ser composto de fatos relevantes e atuais.

A nota final do aluno será obtida através da soma das notas auferidas durante o período. Os debates organizados em sala de aula, a critério do professor, poderão fazer parte da composição das notas.

Não serão aplicadas provas de 2ª chamada, a não ser para os casos previstos no regulamento da UFES. (Resolução Os alunos que obtiverem média parcial inferior a 7,0 terão o direito a realizar uma prova final em (16/07/2024), devendo alcançar

média final igual ou superior a 5,0 para aprovação.

Observação importante: Tendo em vista o que dispõe a legislação educacional e as normas da UFES, só obterá crédito e nota na disciplina o aluno que comparecer no mínimo a 75% das aulas ministradas. O não cumprimento dessa exigência implica na reprovação com nota zero, independentemente do resultado das avaliações (provas e trabalhos) que ele eventualmente tenha realizado.

Qualquer alteração será comunicada e discutida em sala de aula.

Bibliografia básica:

CERBASI, Gustavo; PASCHOARELLI, Rafael. Finanças para empreendedores e profissionais não financeiros. São Paulo: Saraiva, 2007. Número de Chamada:658.15 C411f

SOUSA, Almir Ferreira de. Avaliação de Investimentos: uma abordagem prática. São Paulo: Saraiva, 2007. Número de Chamada:330.322 S725a

BRUNI, Adriano Leal; FAMÁ, Rubens. As decisões de investimentos: Com aplicações na HP12C e Excel. 2 ed. São Paulo: Atlas, 2007. Número de Chamada:330.322 B896d 2.ed.

Bibliografia complementar:**Cronograma:**

Aula	Data	Descrição	Exercícios	Observações
01	12/03/2024	Apresentação do Plano de Ensino	Dinâmica de Jogos	Aula de apresentação com data Show
02	19/03/2024	Administração financeira e Mercados Financeiros	Leitura de jornais, sitio e revistas	Aula de apresentação com data show
03	26/03/2024	Valor do Dinheiro no tempo	Leitura de jornais, sitio e revistas	Aula expositiva com data show
04	02/04/2024	Correção do exercício com exemplos práticos de cálculos	Correção dos exercícios	Aula expositiva com correção dos exercícios na máquina científica e/ou HP12c Financeira
05	09/04/2024	Série Uniformes Prestações iguais	Correção dos exercícios	Aula expositiva com correção dos exercícios na máquina científica e/ou HP12c Financeira
06	16/04/2024	Série Uniformes Prestações iguais	Correção dos exercícios	Aula expositiva com correção dos exercícios na máquina científica e/ou HP12c Financeira
07	23/04/2024	Série Uniformes Prestações iguais	Correção dos exercícios	Aula expositiva com correção dos exercícios na máquina científica e/ou HP12c Financeira
08	30/04/2024	Série Uniformes Prestações iguais	Correção dos exercícios	Aula expositiva com correção dos exercícios na máquina científica e/ou HP12c Financeira
09	07/05/2024	1ª Avaliação		Avaliação Individual e sem consulta.
10	14/05/2024	Análise de orçamento de capital: VLP Payback e TIR	Correção dos Exercícios	Aula expositiva com correção dos exercícios na máquina científica e/ou HP12c Financeira.
11	21/05/2024	Análise de orçamento de capital: VLP Payback e TIR	Correção dos Exercícios	Aula expositiva com correção dos exercícios na máquina científica e/ou HP12c Financeira.
12	28/05/2024	Análise de orçamento de capital: VLP Payback e TIR	Correção dos Exercícios	Aula expositiva com correção dos exercícios na máquina científica e/ou HP12c Financeira.
13	04/06/2024	Análise de orçamento de capital: VLP Payback e TIR	Correção dos Exercícios	Aula expositiva com correção dos exercícios na máquina científica e/ou HP12c Financeira.
14	11/06/2024	2ª Avaliação.		Avaliação Individual e sem consulta.
15	18/06/2024	Apresentação da Planilha de Plano de negócios envolvendo técnicas de orçamento de capital		Aplicativo Microsoft office excel
16	25/06/2024	Apresentação da Planilha de Plano de negócios envolvendo técnicas de orçamento de capital		Aplicativo Microsoft office excel

Observação: