



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2025	
Tp. Período	Primeiro semestre	
Curso	ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100)	
Disciplina	1108340 - ANÁLISE FINANCEIRA PARA ENGENHARIA DE ALIMENTOS	Carga Horária: 34
Turma	EAI	

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Bases para análise financeira: contabilidade, custos, orçamentos, investimentos, fluxo de caixa, tributações, capital de giro e administração do caixa. Análise de investimentos: Comparação de projetos de investimentos, comparações envolvendo taxa de retorno, taxas variáveis e inflação, efeito da depreciação e do imposto de renda nas análises. Fontes de financiamento industrial. Obtenção de dados de custos e estruturação de problemas. A tomada de decisão e os métodos de análise de alternativas de investimentos. Estratégia empresarial. Análise estratégia de investimentos. Análise sob condições de risco ou incerteza.

I. Objetivos

Desenvolver os fundamentos básicos de finanças necessários ao profissional da Engenharia de Alimentos para o processo decisório.

II. Programa

1. Bases para análise financeira: contabilidade, custos, orçamentos, investimentos, fluxo de caixa, tributações, capital de giro e administração do caixa.
2. Análise de investimentos: Comparação de projetos de investimentos, comparações envolvendo taxa de retorno, taxas variáveis e inflação, efeito da depreciação e do imposto de renda nas análises.
3. Fontes de financiamento industrial.
4. Obtenção de dados de custos e estruturação de problemas.
5. A tomada de decisão e os métodos de análise de alternativas de investimentos.
6. Estratégia empresarial.
7. Análise estratégia de investimentos.
8. Análise sob condições de risco ou incerteza.

III. Metodologia de Ensino

A metodologia empregada é composta de:

- 1) Aula expositiva com o uso de quadro-negro e projetor multimídia.
- 2) Atividades a serem desenvolvidas na sala de aula (se for necessário).

Durante as aulas, o docente permite e pode solicitar a interação dos discentes em alguns momentos.

IV. Formas de Avaliação

I - O discente terá ao longo de cada semestre uma avaliação diversificada constituída de duas provas individuais, de trabalhos a serem entregues, da presença na sala de aula e da sua participação nas aulas. Sendo assim, podemos resumir o processo avaliativo da seguinte forma (percentual da nota do semestre):

- Primeira atividade avaliativa: 50 (a definir);
- Segunda atividade avaliativa: 50 (a definir);

Será considerado aprovado o discente que tiver média superior ou igual a 70 da nota final.

Observações:

- 1.Caso seja preciso modificar as datas das avaliações, isso será comunicado aos alunos com antecedência. O mesmo pode ocorrer com o cronograma das aulas do Plano de Ensino, podendo haver variações em função da assimilação e aprendizagem demonstrada pela turma;
- 2.O aluno deverá sempre procurar observar seu número de faltas para que não reprove por frequência;
- 3.Critérios de Avaliação: Serão utilizados como critérios de avaliação nas atividades desenvolvidas na disciplina: a coerência das respostas ao conteúdo ministrado, à consistência dos argumentos elaborados pelo aluno e organização.

II - Atividades de Recuperação Preventiva do Processo de Ensino-Aprendizagem

Haverá uma prova de recuperação a ser realizada no final de cada semestre, depois de verificar as avaliações, entrega de trabalhos e eventuais apresentações dos seminários e em caso do aluno ter atingido uma média final inferior a 70

V. Bibliografia

Básica

CREPALDI, Silvio Aparecido. Curso básico de contabilidade. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2010. 308 p.

MARION, Jose Carlos. Contabilidade básica. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2004. 257 p.

SILVA, Cesar Augusto Tiburcio; TRISTAO, Gilberto. Contabilidade básica. São Paulo: Atlas, 1999. 245p

Complementar

ASSAF NETO, A. Matemática financeira e suas aplicações. 12ª ed. São Paulo: Atlas. 2012.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2025	
Tp. Período	Primeiro semestre	
Curso	ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100)	
Disciplina	1108340 - ANÁLISE FINANCEIRA PARA ENGENHARIA DE ALIMENTOS	Carga Horária: 34
Turma	EAI	

PLANO DE ENSINO

ASSAF NETO, A. Mercado financeiro. 12ª ed. São Paulo: Atlas. 2014.
CASAROTTO FILHO, Nelson; KOPITTKKE, Bruno Hartmut. Análise de investimentos: matemática financeira, engenharia econômica, tomada de decisão, estratégia empresarial. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2007. 468 p.
MARTINS, Eliseu. Contabilidade de custos. 9. ed. São Paulo: Atlas, 2003. 370 p.
OLINQUEVITCH, Jose Leonidas; SANTI FILHO, Armando de. Análise de balanços para controle gerencial: enfoque sobre o fluxo de recursos e previsão de rentabilidade. 3. ed. São Paulo: Atlas, 1995. 284 p.
PADOVEZE, Clovis Luís. Contabilidade gerencial: um enfoque em sistema de informação contábil. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2004. 619 p.
RIBEIRO, Osni Moura. Contabilidade Comercial: fácil. 14. ed. São Paulo: Saraiva, 1997. 365p.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DECON/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 01/2025
Data: 27/02/2025