



CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA
Plano de Desenvolvimento da Disciplina
1º semestre de 2025



Fls. 1

Sigla da Disc.: FA721

Turma: A

Nome da Disc.: ENGENHARIA ECONÔMICA

QUADRO A – VETORES DA DISCIPLINA

Nº de Créditos da Disciplina: 2	Total de Horas de Atividades Teóricas: 30 Total de Horas de Atividades Práticas: 0 Total de Horas de Laboratório: 0
---------------------------------	---

**QUADRO B - DISTRIBUIÇÃO DA CARGA DIDÁTICA
CONSIDERANDO O VETOR DA DISCIPLINA**

TOTAL EM HORAS

O total de horas deve ser calculado considerando os vetores específicos da disciplina.

Tipo Participação	Nome do Docente	TEÓRICAS	&	PRÁTICA	Horas Trabalhadas
RESPONSÁVEL	Marco Túlio Ospina Patino	30		0	30
Colaborador(a)					

Pontos Importantes:

- A Carga Didática deve ser computada considerando-se a carga horária da disciplina, mas para isso deve-se observar também os vetores teóricos e práticos.
- Número total de semanas na qual o docente atuará, computando separadamente o vetor de aulas práticas e aulas teóricas.
- A carga didática do PED deve ser a mesma informada no Projeto de Participação Didática encaminhado à CPG (GR-19/2014). A carga didática do PED não interfere na carga didática dos professores.

QUADRO C – DISTRIBUIÇÃO DA CARGA DIDÁTICA DO(DA) PED

Nome do(a) Discente	% de Participação	Teóricas	Práticas	Laboratório	Horas Trabalhadas

QUADRO D – DADOS DO PAD

Nome do(a) Discente	Luiz Henrique Lopes de M.Oliveira
Email:	l221228@dac.unicamp.br
Atividades:	Apoio na resolução de exercícios em sala de aula e apoio na resolução das listas de exercícios.

EMENTA:

Conceitos Econômicos Introdutórios. Administração de Custos. Matemática financeira. Análise de investimentos. Fluxo de caixa. Métodos de Comparação de Alternativas de Investimento e Métodos de Decisão. Efeito da Incidência de Impostos na Avaliação Econômica. A influência da inflação na análise de investimentos. Análise Financeira e Alavancagem. Análise de Incerteza e de Riscos.

EVENTOS:

1. Segunda-feira, dia 24/02/2025 - Início das aulas do 1º período letivo de 2025 e Turmas Especiais I e II. Atividades de Integração dos ingressantes -2025, (atividades na UNIVERSIDADE)
2. Terça-Feira, dia 25/02/2025 – Atividades de Integração dos Ingressantes 2025 (atividades nas unidades)
3. Na Sexta-feira (pré-carnaval), 28 de fevereiro de 2025, às 18 horas, no Centro de Convenções da UNICAMP, ocorrerá a Colação de Grau dos Formandos do 2º semestre de 2024 (85ª Turma). Participe!

CRONOGRAMA:

DATAS	ATIVIDADE
20/05/25, terça-feira, às 10 horas, Anfiteatro do Prédio II (horário a confirmar).	Reunião de Avaliação e discussão de cursos – Não haverá aula e as atividades serão voltadas à avaliação dos cursos nas unidades de origem e nas unidades que oferecem disciplinas de serviço, de forma complementar, em horários não coincidentes
05/07/25	Último dia para o cumprimento da carga horária e programas das disciplinas.
07 a 12/07/25	Semana de Estudos – não poderá ocorrer atividades de aula.
07 a 22/07/25	Prazo para entrada de Médias e Frequências do 1º período letivo de 2025 e Turmas Especiais I e II, no SIGA.
12/07/25	Término das aulas do 1º período letivo de 2025.
14 a 19/07/25	Exames finais do 1º período letivo de 2025, Turmas Especiais I e II, e aplicação do teste de proficiência.
04/08/25	Início das aulas do 2º período letivo de 2025 e Turmas Especiais I e II.

- **ATENÇÃO AOS FERIADOS / EXPEDIENTE SUSPENSO.** Em caso de dúvidas consulte o Calendário DAC 2025 [aqui](#).

	DOM	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SAB
01 a 05/03/25-Carnaval	02/03	03/03	04/03	05/03			01/03
17 a 21/04/25-Semana Santa e feriado de Tiradentes	20/04	21/04			17/04	18/04	19/04
01 a 03/05/25-Dia do Trabalho e expediente suspenso					01/05	02/05	03/05
19 e 21/06/25-Corpus Christi e expediente suspenso					19/06	20/06	21/06
09/07/25-Data Magna do Estado de SP				09/07			

CRONOGRAMA DE AULA

DATAS	TEMA DA AULA	PROFESSOR
28/02/2025	Conceitos Econômicos Introdutórios. Administração de Custos	PROF. MARCO TULIO
07/03/2025	Conceitos Econômicos Introdutórios. Administração de Custos	PROF. MARCO TULIO
14/03/2025	Fluxo de Caixa e Equivalente Econômico	PROF. MARCO TULIO
21/03/2025	Fluxo de Caixa e Equivalente Econômico	PROF. MARCO TULIO
28/03/2025	Métodos de Comparação de Alternativas de Investimento e Métodos de Decisão	PROF. MARCO TULIO
04/04/2025	Métodos de Comparação de Alternativas de Investimento e Métodos de Decisão	PROF. MARCO TULIO
11/04/2025	Análise financeira e alavancagem. Análise de incerteza e risco (avaliação da disciplina).	PROF. MARCO TULIO
18/04/2025	FERIADO	
25/04/2025	Avaliação P1	PROF. MARCO TULIO
09/05/2025	Efeito da Incidência de Impostos na Análise de investimentos	PROF. MARCO TULIO
16/05/2025	A influência da inflação na análise de investimentos	PROF. MARCO TULIO

23/05/2025	Seminário: Análise de projeto de investimento na propriedade rural	PROF. MARCO TULIO
30/05/2025	Seminário: Análise de projeto de investimento na propriedade rural	PROF. MARCO TULIO
06/06/2025	Seminário: Análise de projeto de investimento na propriedade rural	PROF. MARCO TULIO
13/06/2025	Seminário: Análise de projeto de investimento na propriedade rural	PROF. MARCO TULIO
20/06/2025	FERIADO	
27/06/2025	Resolução de exercícios: imposto de renda (IR) e inflação (avaliação da disciplina)	PROF. MARCO TULIO
04/07/2025	Avaliação P2	PROF. MARCO TULIO
11/07/2025	Semana de estudos	
18/07/2025	Exame Final	PROF. MARCO TULIO

BIBLIOGRAFIA:

Referências Básicas:

- BRUNI, Adriano Leal; FAMA, Rubens. Matemática Financeira com HP 12 e Excel. São Paulo. Ed. Atlas, 2004.
- BRUNSTEIN, Israel. Economia de empresas. São Paulo. Ed. Atlas, 2005
- CASAROTTO, Nelson; KOPITTKKE, Bruno H. Análise de Investimentos. São Paulo: Atlas, 1995.
- FERREIRA, Roberto G. Engenharia Econômica e Avaliação de Projetos de Investimento – Critérios de Avaliação, Financiamentos e Benefícios Fiscais e Análise de Sensibilidade e Risco. São Paulo, Editora Atlas S. A., 2009.
- HIRSCHFELD, Henrique. Engenharia Econômica e Análise de Custos. São Paulo. Ed Atlas, 2000.
- **PILÃO, Nivaldo Elias; HUMMEL, Paulo Roberto Vampré. Matemática Financeira e Engenharia Econômica. São Paulo. Ed. Thomson, 2004.**

Referências Complementares:

- OLIVEIRA, J.A. N. - "Engenharia Econômica: Uma abordagem às decisões de investimento" Mac Graw - Hill, 1982.
- REVISTAS: Engineering Economist, Industrial Engineering, Harvard Business Review
- SAMANEZ, Carlos Patrício. Engenharia Econômica. São Paulo. Editora Prentice Hall, 2009
- WOILER, S.; MATHIAS, W. F.: Projetos – Planejamento, Elaboração e Análise – 2ª. Edição – Editora Atlas S.A. 2010.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO (Inclusive datas de provas, trabalhos e projetos)

DATA:	PROVAS/DESCRIÇÃO:	PESOS:
25/04/2025	Avaliação P1	10%
04/07/2025	Avaliação P2	45%
DATA:	PROJETOS / DESCRIÇÃO	PESOS:
23/05/2025	Seminário: Avaliação de projeto de investimento numa propriedade rural	40%
30/05/2025		
06/06/2025		
13/06/2025		
DATA:	RELATÓRIOS, LISTA DE EXERCÍCIOS, ETC. / DESCRIÇÃO	PESOS:
28/03/2025	Lista 1: Conceitos Econômicos Introdutórios. Fluxo de caixa e equivalente econômico	0,5%
11/04/2025	Lista 2: Métodos de comparação e de decisão	0,5%
27/06/2025	Lista 3: Efeito da incidência de impostos na análise de investimentos	2%
27/06/2025	Lista 4: A influência da inflação na análise de investimentos	2%
EXAME (E) – período de 14 a 19/07/2025		2ª-feira 14/07 <input type="checkbox"/>
		3ª-feira 15/07 <input type="checkbox"/>
		4ª-feira 16/07 <input type="checkbox"/>
		5ª-feira 17/07 <input type="checkbox"/>
		6ª-feira 18/07 <input checked="" type="checkbox"/>
		Sábado 19/07 <input type="checkbox"/>
MÉDIA PARCIAL (MP): INSIRA NA CELULA ABAIXO A EQUAÇÃO PARA CÁLCULO DA MÉDIA PARCIAL E A NOTA MÍNIMA PARA APROVAÇÃO SEM EXAME.		
MÉDIA PARCIAL (MP): P1*0,10 + P2*0,45 + Sem*0,40 + ΣExerc.*0,05		
OBSERVAÇÕES:	Nota mínima para ter direito a exame: 2,5. Nota mínima para aprovação = 5,0 NOTA FINAL (NF): (Média Parcial na disciplina + Nota do exame final) / 2	