

PLANO DE ENSINO

1) Identificação		
Curso	Engenharia Química	
Disciplina	Economia para Engenharia (CIE1029)	
Carga horária	45 horas	
Semestre letivo	2º semestre de 2022	
Professor	Rafael Pentiado Poerschke - Sala 315 - Prédio 07	

2) Conteúdo programático

Como a Economia afeta a vida das pessoas. A lógica do mercado. O peso do setor público. Como medir a produção. Causas do desemprego. Como calcular a inflação. O que determina a taxa de juros. Economia das finanças. Por que a taxa de câmbio flutua. O problema da desigualdade social.

3) Objetivos

Apresentar aos alunos do Curso de Engenharia Elétrica os princípios e os fundamentos da tomada de decisão econômica. Conceitos gerais- princípios e objeto de estudo da economia.

4) Caracterização geral da metodologia de ensino

Ao longo do semestre, as aulas serão expositivas, com realização de exercícios para fixação dos conteúdos. Também serão utilizados textos de jornais e revistas, com objetivo de contextualizar o conteúdo trabalhado em sala de aula e a conjuntura econômica.

5) Cronograma de desenvolvimento		
	AULA 1: Conteúdo: Início do semestre. UNIDADE 1 - INTRODUÇÃO 1.1 - O objeto de estudo da economia. 1.2 - Conceitos e definições.	
1ª Semana	Atividade: Apresentação da professor e alunos.	
13/09/2022	Fonte de referência: Capítulo 1. INTRODUÇÃO À ECONOMIA. VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro. São Paulo: Atlas, 2011. Capítulo 1 e 2. MANKIW, G.N. Introdução à economia: princípios de microeconomia e macroeconomia, - 2ª ed Rio de Janeiro: Campus, 2001. 829p.	
20/09/2022	Feriado do 20 de Setembro - Rev. Farroupilha.	

	1
	AULA 2: Conteúdo:
	UNIDADE 1 - INTRODUÇÃO
	1.1 - O objeto de estudo da economia.
	1.2 - Conceitos e definições.
2ª Semana	Atividade: Aula expositiva e dialogada.
27/09/2022	VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro. São Paulo: Atlas, 2011.
	Capítulo 1 e 2. MANKIW, G.N. Introdução à economia: princípios de microeconomia e macroeconomia, - 2ª ed Rio de Janeiro: Campus, 2001. 829p.
	AULA 3: Conteúdo:
	UNIDADE 3 - FUNDAMENTOS DA ANÁLISE MICROECONÔMICA
	3.1 - Demanda e oferta.
	3.2 - Determinantes da demanda.
3ª Semana	3.3 - Oferta da empresa
o ocmana	
04/10/2022	Teoria microeconômica básica : Demanda, oferta e equilíbrio de mercado.
	Atividade: Aula expositiva.
	Fonte de referência: Capítulo 2 - DEMANDA, OFERTA E EQUILÍBRIO DE
	MERCADO. VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro.
	São Paulo: Atlas, 2011.
	AULA 4: Conteúdo:
	UNIDADE 3 - FUNDAMENTOS DA ANÁLISE MICROECONÔMICA
	3.1 - Demanda e oferta.
43.0	3.2 - Determinantes da demanda.
4ª Semana	3.3 - Oferta da empresa
11/10/2022	Teoria microeconômica básica : Demanda, oferta e equilíbrio de mercado (continuação).
	Atividade: Aula expositiva e discussão de exercícios.
	Fonte de referência: Capítulo 2 - DEMANDA, OFERTA E EQUILÍBRIO DE MERCADO. VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro. São Paulo: Atlas, 2011.
	AULA 5: Conteúdo:
	UNIDADE 3 - FUNDAMENTOS DA ANÁLISE MICROECONÔMICA
5ª Semana	3.3 - Estruturas de mercado
	Atividade: Aula expositiva.
18/10/2022	
	Fonte de referência: Capítulo 7 - ESTRUTURAS DE MERCADO. VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro. São Paulo: Atlas, 2011.
6ª Semana	AULA 6: Conteúdo:
o Semana	UNIDADE 3 - FUNDAMENTOS DA ANÁLISE MICROECONÔMICA
25/10/2022	3.4 - Regulamentação econômica.
	Atividade: Aula expositiva.
	<u> </u>

	Fonte de referência: Capítulo 4 - APLICAÇÕES DE ANÁLISE MICRO EM POLÍTICAS PÚBLICAS. VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro. São Paulo: Atlas, 2011.
	AULA 7: Conteúdo/atividade docente e discente
7ª Semana	
01/11/2022	Atividade: Aula de realização de exercícios. Revisão de conteúdo para avaliação.
	Fonte de referência: Material relativo ao semestre.
07/11/2022 11/11/2022	Jornada Acadêmica Integrada (JAI)
15/11/2022	Feriado : Proclamação da República
	AULA 8: Atividade: PROVA I, objetiva e dissertativa, individual e sem
8ª Semana	consulta.
22/11/2022	Peso: 10,0 pontos.
22/11/2022	Fonte de referência: Conteúdo relativo ao semestre.
9ª Semana	AULA 9: Conteúdo: Entrega e correção da PRIMEIRA avaliação. UNIDADE 2 - FUNDAMENTOS DA ANÁLISE MACROECONÔMICA 2.1 - O fluxo circular. 2.2 - Agregados macroeconômicos nas óticas da produção, da renda e do dispêndio.
29/11/2022	Teoria macroeconômica básica : Fundamentos de Teoria e Política Macroeconômica.
	Atividade: Aula expositiva.
	<u>Fonte de referência</u> : Capítulo 9 - CONTABILIDADE SOCIAL. VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro. São Paulo: Atlas, 2011.
	AULA 10: Conteúdo:
10ª Semana	UNIDADE 2 - FUNDAMENTOS DA ANÁLISE MACROECONÔMICA 2.3 - A determinação da renda.
06/12/2022	Atividade: Aula expositiva.
06/12/2022	 <u>Fonte de referência</u> : Capítulo 10 - DETERMINAÇÃO DO NÍVEL DE
	RENDA. VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro. São Paulo: Atlas, 2011.
11 ^a	AULA 11: Conteúdo: UNIDADE 2 - FUNDAMENTOS DA ANÁLISE
Semana	MACROECONÔMICA
13/12/2022	2.4 - Política fiscal. 2.5 - Moeda e taxa de juros.
10, 12,2022	2.6 - Política monetária.

	Atividade: Aula expositiva.
	Fonte de referência: Capítulo 11 - O LADO MONETÁRIO DA ECONOMIA e 15 - POLÍTICA FISCAL. VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro. São Paulo: Atlas, 2011.
19-31/12/2022	Recesso Acadêmico
12ª Semana	AULA 12: Conteúdo: UNIDADE 4 - FUNDAMENTOS DA ECONOMIA INTERNACIONAL 4.1 - Balanço de pagamentos. 4.2 - Taxas de câmbio.
03/01/2023	Teoria macroeconômica básica: Inflação Atividade: Aula expositiva.
	Fonte de referência: Capítulo 14 - SETOR EXTERNO. VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro. São Paulo: Atlas, 2011.
13ª Semana 10/01/2023	AULA 13: Conteúdo: UNIDADE 4 - FUNDAMENTOS DA ECONOMIA INTERNACIONAL 4.3 - Teorias do comércio internacional.
	Atividade: Aula expositiva.
	Fonte de referência: Capítulo 14 - SETOR EXTERNO. VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro. São Paulo: Atlas, 2011.
14ª Semana 17/01/2023	AULA 14: Conteúdo: UNIDADE 4 - FUNDAMENTOS DA ECONOMIA INTERNACIONAL 4.3 - Teorias do comércio internacional.
	Fonte de referência: Capítulo 14 - SETOR EXTERNO. VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia Micro e Macro. São Paulo: Atlas, 2011.
15 ^a Semana 24/01/2023	AULA 14 : Conteúdo: Realização de exercícios. Revisão de conteúdo para avaliação.
	Atividade: Aula de realização de exercícios. Revisão de conteúdo para avaliação.
	Fonte de referência: Material relativo ao semestre.
16ª Semana 31/01/2023	AULA 18: Segunda avaliação. Peso: 10,0. Prova individual e sem consulta.
	Atividade: Prova II. Segunda Avaliação / individual e sem consulta.
	⇒ Finalização dos encontros.
	Conteúdo: cap. 8, 9, 10, 11, 14 e 15.

Semana de Exames 06-11/02/20 23

- → Término do período de aulas dos cursos de graduação relativo ao 2º semestre de 2022. (12/09/2022 - 04/02/2023) .
- ⇒ Finalização do semestre.

6) Critérios de avaliação da aprendizagem

As avaliações seguirão essa modalidade:

1ª avaliação parcial:

a) Prova 1 (individual) (peso 10,0);

Os conteúdos das Unidades 1 e 2 do programa serão contemplados nesta avaliação.

2ª avaliação parcial:

a) Prova 2 (individual) (peso 10,0);

Os conteúdos das Unidades 3 e 4 do programa serão contemplados nesta avaliação.

Exame:

a) Prova 3 (individual) (peso 10,0).

Exame presencial: irá contemplar todas as unidades do Programa.

<u>OBSERVAÇÕES IMPORTANTES</u>:

 O conteúdo para as provas atrasadas (independente da prova que tenha faltado) corresponde ao conteúdo de TODO o semestre letivo.

OBS: Os alunos que obtiverem média 7,0 ou superior serão considerados aprovados. Aqueles que obtiverem média inferior a 7,0 deverão submeter-se a um exame final e serão considerados aprovados aqueles que alcançarem 5,0 ou superior. (média do semestre + nota do exame)

7) Bibliografia básica

GRAU, Eros Roberto. **A ordem econômica na Constituição de 1988** (interpretação e crítica). 3. ed. São Paulo: Malheiros, 1997.

MANKIW, G.N. **Introdução à economia:** princípios de microeconomia e macroeconomia, - 2ª ed. - Rio de Janeiro: Campus, 2001. 829p.

PINTO B.D.; VASCONCELLOS, M.A.S. (organizadores). **Manual de Economia,** - 4^a. ed. - São Paulo: Saraiva, 2003. 606 p.

SOUZA, N.J. (Coordenador), **Introdução à economia** - 2 ed.- São Paulo: Atlas, 1997. 509p.

8) Bibliografia complementar

CANOTILHO, José Joaquim Gomes. **Constituição dirigente e vinculação do legislador.** Coimbra: Coimbra, 1982.

SCAFF, Fernando Facury. **Responsabilidade civil do Estado intervencionista** . 2. ed. rev. e ampl. Rio de Janeiro: Renovar, 2001.

SMITH, Adam. **A riqueza das nações**. Trad.: BARAÚNA, Luiz João. São Paulo: Nova Cultural, 1985. Coleção "Os Economistas". v. II.

STUART MILL, John. **Princípios de economia política**. Trad.: BARAÚNA, Luiz João, São Paulo: Nova Cultural, 1986. Coleção "Os Economistas". v. II.

VASCONCELLOS, M. A. S. Economia micro e macro. São Paulo: Atlas, 2009.