

Plano de Ensino

Campus Nepomuceno

DISCIPLINA:	Introdução à Economia	CÓDIGO:	07/4
--------------------	-----------------------	----------------	------

VALIDADE			
Início:	01/08/2017	Término:	

Carga Horária:	Total:	30	Semanal:	2	Créditos:	2
Modalidade	Teórica					
Classificação de Conteúdo pelas DCN					Básica	

Ementa: Introdução: natureza e método da economia; Microeconomia: fatores de produção, mercados, formação de preços, consumo; Macroeconomia: o sistema econômico, relações intersetoriais, consumo, poupança, investimento, produto e renda nacional, circulação no sistema econômico, setor público, relação com o exterior; Introdução à Engenharia Econômica: custos de produção.

Cursos	Período	Eixo	Obrig.	Optativa
Engenharia Elétrica	10	Humanidades e Ciências Sociais Aplicadas a Engenharia	X	

Departamento/Coordenação:	Elétrica
----------------------------------	----------

INTERDISCIPLINARIDADES	Código
Pré-requisitos: Não há	
Co-requisitos Não há	
Disciplinas para as quais é pré-requisito	
Nenhuma	
Disciplinas para as quais é co-requisito	
Nenhuma	

Objetivos:	
1	Propiciar ao aluno ter noções de economia moderna;
2	Conhecer os conceitos básicos de macroeconomia e microeconomia;
3	Conhecer os aspectos econômicos envolvidos na produção e saber estimar custos de produção;
4	Conhecer aplicações da economia à engenharia elétrica.

Plano de Ensino

Campus Nepomuceno

Unidades de ensino		Carga horária Horas/aula
1	Introdução: natureza e método da economia;	02
2	Microeconomia: fatores de produção, mercados, formação de preços, consumo;	06
3	Macroeconomia: o sistema econômico, relações intersetoriais, consumo, poupança, investimento, produto e renda nacional, circulação no sistema econômico;	06
4	Setor público, relação com o exterior;	04
5	Introdução à Engenharia Econômica: custos de produção;	06
6	Aplicações da economia à engenharia elétrica.	06
Total		30

BIBLIOGRAFIA	
Literatura	Título
Básica	CAVALCANTE, F. Mercado de capitais . Rio de Janeiro: Campus, 2002.
Básica	FERREIRA, J. A. S. Finanças corporativas . São Paulo: Pearson, 2003.
Básica	VALERIANO, D. Moderno gerenciamento de projetos . São Paulo: Pearson, 2005.
Complementar	FRONTEROTTA, S. Engenharia econômica . São Paulo: Ed. Universidade Mackenzie, 1998.
Complementar	GARMO, E. P. et al. Engineering economy . London: Collie Macmillan Publishers, 1998.
Complementar	HIRSCHFELD, H. Engenharia econômica . São Paulo: Atlas, 1998.
Complementar	MITCHELL, L. R. Engineering economies . Toronto: John Wiley and Sons, 1995.
Complementar	MONTORO, A. F. Introdução à ciência do direito . 27. ed. São Paulo: Revista dos Tribunais, 2008.