



COORDENADORIA DO CURSO DE ENGENHARIA INDUSTRIAL ELÉTRICA
PLANO DE ENSINO

DISCIPLINA: TÓPICOS DE ECONOMIA PARA ENGENHARIA

CURSO: ENGENHARIA - HABILITAÇÃO: ENGENHARIA INDUSTRIAL ELÉTRICA

DEPARTAMENTO: CIÊNCIAS ECONÔMICAS

CARGA HORÁRIA: 64 HORAS-AULA

PRÉ-REQUISITOS

CO-REQUISITOS

2.208 HORAS-AULA

OBJETIVOS:

O aluno, ao final do curso, deverá ser capaz de:

1. Entender o funcionamento do sistema econômico;
2. Coceituar a excassez de recursos;
3. Identificar as alternativas de produção e emprego de recursos;
4. Demonstrar os deslocamentos das curvas de produção;
5. Efetuar cálculos de elasticidade;
6. Diferenciar as estruturas de mercado;
7. Explicar as curvas de procura;
8. Efetuar cálculos de custos: fixos, variáveis e marginal;
9. Determinar o equilíbrio macroeconômico;
10. Definir inflação.

EMENTA:

1. Introdução Geral aos Problemas Econômicos;
2. Formação de Preços;
3. Imperfeições da Concorrência e dos Sistemas de Preços;
4. Equilíbrio Geral da Atividade Econômica;
5. Efeito multiplicador e Hiatos Econômicos.

TÓPICOS DE ECONOMIA PARA ENGENHARIA -TEE

UNIDADES DE ENSINO:

1. Introdução Geral aos Problemas Econômicos;
 - 1.1- A Escassez de recursos
 - 1.2- Alternativas de produção e emprego;
 - 1.3- As curvas de produção;
2. Formação de Preços;
 - 2.1- Enfoque teórico;
 - 2.2- As leis da oferta e da procura;
 - 2.3- Elasticidade da procura e da oferta;
 - 2.4- Deslocamentos da oferta e da procura;
3. Imperfeições da Concorrência e dos Sistemas de Preços;
 - 3.1- Estruturas de mercado:
 - 3.2- A curva da procura: o enfoque do mercado;
 - 3.3- O ângulo da oferta;
 - 3.4- A concorrência perfeita;
4. Equilíbrio Geral da Atividade Econômica;
 - 4.1- O princípio da procura efetiva;
 - 4.2- O equilíbrio macroeconômico;
5. Efeito Multiplicador e Hiato Inflacionários;
 - 5.1- A propensão marginal a consumir;
 - 5.2- Pleno emprego e investimento;
 - 5.3- O hiato inflacionário.

BIBLIOGRAFIA:

- ROSSETI, José Paschoal. *Introdução à economia*. 15 ed. rev. atual. ampl. São Paulo : Atlas, 1991
- CASTRO, Antônio Barros, LESSA, Carlos. *Introdução à economia: uma abordagem estruturalista*. 17 ed. Rio de Janeiro : Forense, 1977