



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
ESCOLA POLITÉCNICA
COLEGIADO DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL**

Rua Aristides Novis nº 2, Federação, CEP 40.210-630, Salvador – Bahia
Tel: (71) 32839713 Fax: (71) 32039700 e-mail: civil@ufba.br



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA
BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA ACADÊMICA
SECRETARIA GERAL DOS CURSOS**

**PROGRAMA DE
COMPONENTES
CURRICULARES**

COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO	NOME
ENG 040	GESTÃO EMPREENDEDORA DA ENGENHARIA

CARGA HORÁRIA				MÓDULO			ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO	ANO
T	P	E	TOTAL	T	P	E		
34	34	00	68	00	00	00		1999

EMENTA

Noções Gerais de Gerenciamento aplicáveis a engenharia. Análise Financeira. Contabilidade Gerencial. Sistema Tributário X Engenheiro. Avaliações Econômicas de Empreendimentos. Modelagem para tomada de decisões. Pesquisa Operacional.

OBJETIVOS

Desenvolver uma formação empreendedora ao engenheiro adequada a atual conjuntura econômica-mercadológica, com o aproveitamento do potencial lógico da engenharia aplicado aos fundamentos de administração.

METODOLOGIA

Exposição em sala de aula, Ilustrações, Transparências, Slides, Produção e Leitura de Textos, Palestras e Seminários, Cases e Visitas a Empresas.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Aspectos Gerais do Gerenciamento
- Definição - Modelos – Principais Fundamentos – Relações Humanas - Sinergia
- Conceito Básico de Análise Financeira
- Noções Gerais de Matemática Financeira – Valor Temporal do Dinheiro □ Taxa de Retorno, Fluxo de Caixa, Descontos Financeiros □ - Amortização de Empréstimos – Fontes de Recursos para Investimentos
- Noções Básicas de Contabilidade Gerencial
- Objetivos Princípios Fundamentais, Definições do conceito de patrimônio e da sua composição, Fatos contábeis, Componentes patrimoniais, Análise das Demonstrações Contábeis, Estudo do Capital de Giro.
- Conceito e Determinação dos Índices
- Liquidez, Grau de Endividamento, Solvência, Rentabilidade, Lucratividade, Determinação de Alavancagem Financeira e Operacional.

Manoel
Prof. Dr. Marcelo José Pirani
Chefe do Departamento
Engenharia Mecânica/UFBA



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
ESCOLA POLITÉCNICA
COLEGIADO DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL

Rua Aristides Novis nº 2, Federação, CEP 40.210-630, Salvador – Bahia
Tel: (71) 32839713 Fax: (71) 32039700 e-mail: civil@ufba.br



-
9. Sistema Tributário e suas relações com o engenheiro □ Profissional Liberal.
 10. Impostos, Responsabilidade Tributária, Garantias e Privilégios do Crédito Tributário, Fiscalização, Dívida Ativa, Certidões Negativas.
 11. Avaliação Econômica de Empreendimentos.
 12. Rentabilidade Instantânea, Pay Back Periódico, Índice de Lucratividade, Valor Presente, Taxa Interna de Retorno.
-

BIBLIOGRAFIA

GITMAN – Princípios Administrativos das Finanças
VICECONTTI – Contabilidade Gerencial
AYRES, Jr. F. Matemática Financeira.

Marcelo
Prof.^o Dr. Marcelo José Pirani
Chefe do Departamento
Engenharia Mecânica/UFBA