



Universidade Federal do Pará - Instituto de Tecnologia
Faculdade de Engenharia Naval

DISCIPLINA: GERÊNCIA DE PRODUÇÃO

CARGA HORÁRIA: 60h

EMENTA:

Propostas e contratos. Programação, orçamento e controle de operações no transporte hidroviário. Orçamento e controle de custos na construção naval. Cronograma físico-financeiro. Especificações de materiais. Estruturas organizacionais. Estoque e imobilização de capital. Princípios de controle. Métodos de controle. Estudos de caso.

OBJETIVO:

Proporcionar aos alunos de engenharia os conceitos básicos sobre propostas e contratos, orçamento e controle de operações no transporte hidroviário, apresentar os modelos de estruturas organizacionais.

PROGRAMA:

1. Propostas e contratos
2. Programação, orçamento e controle de operações no transporte hidroviário
3. Orçamento e controle de custos na construção naval
4. Cronograma físico-financeiro
5. Especificações de materiais
6. Estruturas organizacionais
7. Estoque e imobilização de capital
8. Princípios de controle
9. Métodos de controle
10. Estudos de caso

METODOLOGIA:

Aulas expositivas, resolução de exercícios e listas de exercícios.
Aulas expositivas com quadro magnético e retroprojetor, resolução de listas de exercício e estudos de casos.

SISTEMA DE AVALIAÇÃO:

A avaliação do aluno será através de provas escritas e trabalhos individuais com defesa oral.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

1. COSTA, Paulo. **Cadernos de Encargos**. Rio de Janeiro: Científica.
2. HIRSCHFELD, Henrique. **Planejamento com Pert- CPM**: Tecnologia de Edicações do IPT. São Paulo: Pini..
3. VALENTE, Amir Mattar, Passaglia Eunice, Novaes, Antônio Galvão. Gerenciamento de transportes e frotas, CNT/IDAQ, 1997.
4. INSTITUTO de Engenharia de São Paulo. **Crêterios para Fixação de preços de serviços de Engenharia**. São Paulo: Pini; 1993.
5. PIANCA, João Batista. **Manual do Engenheiro**. Porto Alegre: Globo.
6. BURBIDGE, John L. **Planejamento e Controle da Produção**, editora Atlas, 1983
7. MACHLINE, SÁ MOTA, SCHOES e WEIL, **Manual de Administração da Produção**, Vol I e II, Editora da FGV, 1976