



## Anexo I

### Pontos para as Provas Escrita e Didática e Bibliografia Sugerida

#### Pontos para as Provas Escrita e Didática

1. Estrutura Analítica do Projeto (EAP)
2. Técnicas de rede de precedência: PERT e CPM
3. Planejamento de Necessidades de Materiais e Recursos Humanos
4. Arranjo físico
5. Tipos de embarcações, funções, características principais, descrição da estrutura e pormenores construtivos
6. Sistemas de controle de qualidade e normas de qualificação da indústria naval
7. Métodos de construção naval
8. Tecnologias e Materiais utilizados na construção naval

#### Bibliografia (sugerida)

**A indústria de construção naval e o desenvolvimento brasileiro.** Rio de Janeiro: SINAVAL – Sindicato da Indústria da Construção e Reparação Naval e Offshore. Disponível em: <<http://www.sinaval.org.br/docs/IndNaval-DesBrasil-2011.pdf>>. Acesso em: 03 de setembro de 2012.

CUKIERMAN, Zigmundo Salomão. **O modelo PERT/CPM aplicado a gerenciamento de projetos.** Rio de Janeiro: LTC, 2009.

EYRES, David J. **Ship construction.** Oxford: Butterworth Heinemann, 1994.

FAVARIN, Julio Vicente Rinaldi. **Metodologia de formulação de estratégia de produção para estaleiros brasileiros.** 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Naval e Oceânica) - Escola Politécnica, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2011. Disponível em: <<http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/3/3135/tde-02052011-1120027/>>. Acesso em: 03 de setembro de 2012.

GARVIN, David A. **Gerenciando a qualidade: a visão estratégica e competitiva.** Rio de Janeiro: Qualitymark, 1992.

LEWIS, Edward V. **Principles of naval architecture.** v. 1, 2 e 3. Jersey: Society of Naval Architects and Marine Engineers, 1989.

LUCENA, Maria Diva da Salette. **Planejamento de recursos humanos.** São Paulo: Atlas, 2007.

MELLO, Carlos Henrique Pereira. **ISO 9001 / 2008: sistemas de gestão da qualidade para operações de produção e serviços.** São Paulo: Atlas, 2009.

NORMAN, Eric S. **Estruturas analíticas de projeto.** São Paulo: Edgard Blucher, 2009.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG  
**ESCOLA DE ENGENHARIA**



---

QUINN, Alonso DeF. **Design and construction of ports and marine structures**. New York: Mc Graw-Hill, 1972.

STANGER, Luiz B. **PERT-CPM: técnica de planejamento e controle**. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 1975.

STEUDEL, Harold J. **ISO 9001: como escrever as rotinas de qualidade: orientações e abordagens**. Rio de Janeiro: Infobook, 1993.

VIEIRA, Augusto Cesar Gadelha. **Manual de layout: arranjo físico**. Rio de Janeiro: CNI, 1981.



## Anexo II

### TABELA DE PONTUAÇÃO DE TÍTULOS

#### 1- GRAU ACADÊMICO (máximo 5,0 pontos) – Valendo somente a titulação máxima

Grau comprovado	Pontos
1.1 Especialização	0,5
1.2 Mestrado	2,0
1.3 Doutorado	5,0

#### 2. EXPERIÊNCIA DOCENTE (máximo 2,0 pontos)

Tipo de documento	Pontos	Pontuação máxima
2.1 Monitoria	0,1 p/semestre	0,2
2.2 Docência no Ensino Fundamental e no Ensino Médio	0,1 p/semestre	0,5
2.3 Docência em nível superior	0,5 p/semestre	2,0
2.4 Orientação de Iniciação científica	0,1 p/orientação	0,5
2.5 Orientação de trabalho de conclusão de curso de graduação.	0,2 p/orientação	1,0
2.5 Orientação de dissertação de mestrado	0,3 p/orientação	1,5
2.6 Orientação de tese de doutorado	0,5 p/orientação	2,0

#### 3. PRODUÇÃO CIENTÍFICA (máximo 2,0 pontos)

Tipo de documento	Pontos	Pontuação máxima
3.1 Participação em congressos, seminários, jornadas e similares	0,1 p/participação	0,5
3.2 Resumos publicados em anais de congressos e similares	0,2 p/resumo	1,0
3.3 Trabalhos completos publicados em anais de congressos e similares.	0,4 p/publicação	2,0
3.4 Publicação em revistas científicas com corpo editorial	1,0 p/publicação	2,0
3.5 Livros publicados	1,5 p/livro	2,0
3.6 Capítulo de livro	0,5 p/capítulo	1,0

#### 4. EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL NÃO-DOCENTE, OUTRAS ATIVIDADES TÉCNICO-CIENTÍFICAS, ATIVIDADES EXTENSIONISTAS, ATIVIDADES LITERÁRIAS OU ARTÍSTICAS (máximo 1,0 ponto)

Tipo de documento	Ponto	Pontuação máxima
4.1 Experiência técnica na área do concurso	0,5 p/ano	1,0
4.2 Estágios não curriculares relacionados com a área do processo seletivo	0,2 p/semestre	1,0
4.3 Atividade de extensão na área do concurso	até 0,25 p/atividade	1,0
4.4 Projetos na área do concurso	até 0,1 p/semestre	1,0