

Organização Curricular (Matriz curricular)

Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Navais

1º Semestre	2º Semestre	3º Semestre	4º Semestre	5º Semestre	6º Semestre
Mecânica Aplicada à Indústria Naval I (4)	Mecânica Aplicada à Indústria Naval II (4)	Mecânica dos Fluidos (4)	Modais e Transbordo Naval (2)	Informática Aplicada ao Projeto de Sistemas Navais (4)	Organização e Acompanhamento da Produção na Construção Naval (4)
Desenho Técnico Naval (2)	CAD Aplicado à Indústria Naval (4)	Planejamento Industrial (2)	Gerenciamento de Operações e Processos (4)	Segurança em Sistemas de Navegação de	Gestão da Qualidade em Processos Navais (2)
Fund. Usos Múltiplos das Águas (2)		Estabilidade de Embarcação (4)			Gestão de Suprimentos Navais (2)
Vias Navegáveis (2)	Materiais de Construção Naval (4)		Estrutura de Embarcação (4)	Transporte de Passageiros e Turismo Náutico (2)	Gestão Portuária e de Terminais (4)
Informática - Planilhas Eletrônicas (4)		Fundamentos sobre Veículos Aquaviários (2)			
Métodos para Prod. do Conhecimento (2)	Cálculo II (4)	Fund. Matemática Financeira (2)	Sistemas Elétricos de Bordo (4)	Projeto Econômico de Transporte (4)	Projeto de Sistemas de Navegação (4)
Cálculo I (4)					
	Fund. Comunicação Empresarial (2)	Fund. Administração Geral (2)	Normas Técnicas Navais (4)	Provas de Desempenho (2)	
Inglês I (2)	Inglês II (2)	Inglês III (2)			Inglês IV (2)
Aulas: Semanais 24 Semestrais 480	Aulas: Semanais 24 Semestrais 480	Aulas: Semanais 24 Semestrais 480	Aulas: Semanais 24 Semestrais 480	Aulas: Semanais 24 Semestrais 480	Aulas: Semanais 24 Semestrais 480

Estágio curricular: 240 horas, a partir do 4º semestre - Trabalho de Graduação: 160 horas, a partir do 5º semestre

DISTRIBUIÇÃO DAS AULAS POR EIXO FORMATIVO

Disciplinas BÁSICAS	Aulas	%	Disciplinas PROFSSIONAIS	Aulas	%
Comunicação em Língua Portuguesa	40	1,4	Específicas da tecnologia de vistorias	840	29,2
Comunicação em língua estrangeira: Inglês	160	5,6	Específicas da tecnologia do transporte aquaviário	240	8,3
Matemática e Estatística	240	8,3	Específicas do controle de processos	1000	34,7
Administração e Economia	80	2,8	Gestão	80	2,8
Transversais e Multidisciplinares	40	1,4	Transversais e Multidisciplinares	80	2,8
			Físicas aplicadas	80	2,8
TOTAL	560	19,4	TOTAL	2320	80,6

RESUMO DE CARGA HORÁRIA:

2880 aulas → 2400 horas (atende ao CNCST e ao CEE-SP) +
240 horas de Estágio Curricular + 160 horas de Trabalho de Graduação = **2800 Horas**