

Equivalências do Stevens Institute of Technology

| Stevens Institute of Technology | | UFRJ | |
|---------------------------------|------------------------------------|--------|---|
| Código | Nome da Disciplina | Código | Nome da Disciplina |
| NE 453 | ADVANCED FLUID DYNAMICS | EEN307 | HIDRODINÂMICA BÁSICA II |
| OE 520 | DESIGN OF MARINE STRUCTURES | | |
| OE527 | LABORATORY IN NAVAL ARCHITECTURE | EEN663 | TÉCNICAS EXPERIMENTAIS EM HIDRODINÂMICA |
| ME342 | FLUID MECHANICS | EEN613 | HIDRODINÂMICA BÁSICA I |
| OE525 | PRINCIPLES OF NAVAL ARCHITECTURE | EEN304 | ARQUITETURA NAVAL II |
| OE 645 | HYDRODYNAMICS OF HIGH SPEED CRAFTS | EEN645 | PROJETO DE EMBARCAÇÕES DE ALTO DESEMPENHO |
| ME354 | HEAT TRANSFER | EEK401 | TRANSFERÊNCIA DE CALOR |
| OE528 | COMPUTER AIDED | EEN597 | TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA NAVAL |
| MA221 | DIFFERENTIAL EQUATIONS | MAC248 | CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV |

Leandro Avelar Matos(DRE:111272166) - leandro.naval@poli.ufrj.br

Período de saída do Brasil: 2013.2

Período de finalização do processo de equivalência em disciplinas: 2014.2

| Código | Observações |
|--------|--|
| OE527 | Aula no Davidson's Lab. |
| ME342 | Vale a pena. As aulas de laboratorio sao legais. Ha dever toda semana. E 3 provas. |
| OE525 | Ainda sob processo de Avaliacao |
| OE 645 | Tivemos aula com Mr.Savitsky. Muito melhor dada que no Brasil |
| ME354 | 3 provas. Dever toda semana. Aula 3x por semana. 1 projeto. |
| MA221 | Carga pesada de materia. Muitas aulas. 5 quizzes. 25 Homeworks. 3 Provas e aula 4x por semana. |

| Stevens Institute of Technology | | UFRJ | |
|---------------------------------|----------------------------------|--------|-----------------------------------|
| Código | Nome da Disciplina | Código | Nome da Disciplina |
| ME520 | Analyze and Design of Composites | EEN613 | Mecânica dos Materiais Compósitos |

Joice Fernandes Carrara(DRE:111303894) - joicecarrara@poli.ufrj.br

Período de saída do Brasil: 2013.2

Período de finalização do processo de equivalência em disciplinas: 2014.2

Equivalências do Stevens Institute of Technology

| Stevens Institute of Technology | | UFRJ | |
|---------------------------------|-----------------------|---------|--------------------------|
| Código | Nome da Disciplina | Código | Nome da Disciplina |
| ME234 | Thermodynamics | EEK303 | Termodinâmica Clássica |
| ME354 | Heat Transfer | EEK401 | Transferência de Calor I |
| ME342 | Fluid Mechanics | EEN306 | Hidrodinâmica Básica I |
| OE527 | PNA Laboratory | EEN663 | Tec Exp em Hidrodinâmica |
| EM600 | Engineering Economics | E EI512 | Economia B |

Larissa Moraes da Silva (DRE:110128746) - larissa.moraes@poli.ufrj.br

Período de saída do Brasil: 2013.1

Período de finalização do processo de equivalência em disciplinas: 2014.1

| Código | Observações |
|--------|-------------|
| EEN663 | Eletiva |

| Stevens Institute of Technology | | UFRJ | |
|---------------------------------|----------------------------------|--------|---------------------------------|
| Código | Nome da Disciplina | Código | Nome da Disciplina |
| OE531 | Total Ship Design I | EEN554 | Projeto de Sistemas de Máquinas |
| OE532 | Total Ship Design II | | |
| OE527 | Laboratory in Naval Architecture | EEN663 | Técnicas Exp. em Hidrodinâmica |
| OE520 | Design of Marine Structures | EEW515 | Tópicos Especiais em Engenharia |
| OE528 | Computer-Aided Ship Design | EEN597 | Tópicos Esp. Eng. Naval |
| OE610A | Maritime Transportation | EEN586 | Logística Transporte Aquaviário |

Ramon dos Santos Antunes (DRE:109048315) - ramonsantunes@poli.ufrj.br

Período de saída do Brasil: 2012.2

Período de finalização do processo de equivalência em disciplinas: 2013.2

| Stevens Institute of Technology | | UFRJ | |
|---------------------------------|------------------------------------|--------|---|
| Código | Nome da Disciplina | Código | Nome da Disciplina |
| ne 453 | advanced fluid dynamics | een307 | hidrodinâmica básica II |
| oe520 | design of marine structures | | |
| oe527 | LABORATORY IN NAVAL ARCHITECTURE | EEN663 | TÉCNICAS EXPERIMENTAIS EM HIDRODINÂMICA |
| ce342 | FLUID MECHANICS | EEN613 | HIDRODINÂMICA BÁSICA I |
| OE 645 | HYDRODYNAMICS OF HIGH SPEED CRAFTS | EEN645 | PROJETO DE EMBARCAÇÕES DE ALTO DESEMPENHO |
| oe 530 | yacht design | EEN634 | Elementos Projeto Embar à Vela |

Maviael Cavalcante de Souza Junior (DRE:110128869) -mavi.cavalcante@poli.ufrj.br

Período de saída do Brasil: 2012.2

Período de finalização do processo de equivalência em disciplinas: 2013.2