

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: 2015/2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Florianópolis
<b>Departamento:</b>	Departamento Acadêmico Metal-Mecânica
<b>Nome:</b>	Eduardo Yuji Sakurada
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	MECÂNICA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	30.8	4. Gestão e Representação	4.7
2. Atividades de Pesquisa	3.5	5. Atividades de Capacitação	1
3. Atividades de Extensão	0		

1. Atividades de ensino								
1.1 Aulas								
Tipo de oferta	Bolsa?	Tipo de curso	Curso	Componente curricular	Nova?	Nº aulas	Duração (min)	CH
Periódica	Não	Técnico	Curso técnico em mecânica	Desenho técnico (1010131 A e B)	Não	120	55	6
Periódica	Não	Técnico	Curso técnico em mecânica	Metodologia de projetos (1010331)	Não	46	55	2.3
Periódica	Não	Técnico	Curso técnico em mecânica	Metodologia de projetos (1010321)	Não	46	55	2.3
Periódica	Não	Técnico	Curso técnico em mecânica	Instrumento gerador I (1010131)	Não	20	55	1
Periódica	Não	Graduação	Engenharia mecatrônica	Desenho técnico I	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia mecatrônica	Desenho técnico II	Não	40	55	2

**Subtotal: 15.60**

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
A disciplina de metodologia de projetos poderia ter um pouco mais de horas disponíveis. Apresentar o conteúdo da disciplina, realizar o projeto e escrever o relatório em seis semanas é um prazo bastante restrito.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	11.7

**Subtotal: 11.70**

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
As disciplinas de metodologia de projeto tem demandado um pouco mais de horas que o esperado. Isto ocorre porque é necessário passar os conceitos de metodologia de projetos, realizar o projeto do equipamento e gerar o relatório. Realizar todas essas atividades, em 6 semanas, é um prazo muito curto. Geralmente, a parte de elaboração dos relatórios tem demandado mais 4 horas extras para cada turma.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião de departamento - DAMM	2

Atendimento extra-classe a discentes		1
Participação em banca de defesa de dissertação ou tese (mestrado e doutorado)	Banca de mestrado de Marcos Paulo Nostrani - POSMEC - UFSC	0.5

**Subtotal: 3.50**

### Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

As reuniões foram realizadas conforme o esperado.

O atendimento extra-classe tem ocorrido com maior frequência com os alunos da Engenharia Mecatrônica.

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Desenvolvimento dos projetos integradores no curso técnico em mecânica do Campus Florianópolis		Edital 15/PROPI/2015	3
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Metodologia para análise de confiabilidade dinâmica utilizando o método de Monte Carlo		Artigo - ABRISCO 2015	0.5

**Subtotal: 3.50**

### Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Há dificuldades em encontrar barras de latão, cobre e tubo de aço inox 304 (diâmetro de 60,33 mm) para compra.

O artigo foi publicado no congresso conforme planejado.

## 3. Atividades de Extensão (não informado)

### Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Nada consta.

## 4. Atividades de Gestão e Representação

### 4.1 Gestão (não informado)

### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada consta.

### 4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
N.16/2011 DGCF-IFSC	Chefe de laboratório (Computação gráfica)	2.7

**Subtotal: 2.70**

### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Havia instabilidade na rede elétrica. Consequentemente, algumas fontes queimaram.

As fontes possuem custo elevado e não estão sendo encontradas no mercado com facilidade.

### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
------	----------	---------------	----

Núcleo Docente Estruturante de Curso	Portaria N.067/2015	DAMM	1
Colegiado Acadêmico de Departamento	Portaria N.096/2015	DAMM	1

**Subtotal: 2.00**

### Resumo das atividades: 4.3 Representação

As reuniões tem ocorrido conforme o planejado.

## 5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Treinamento em serviço		Treinamento em hidráulica e pneumática - Bancada FESTO	1

**Subtotal: 1.00**

### Resumo das atividades: 5. Capacitação

O treinamento foi excelente. Percebeu-se que o clp, para funcionar corretamente, necessita que a entrada 0.0 esteja energizada.

### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 15/04/2016 14:59:18

Avaliador: luizsegalin

### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
05/10/2015 13:24:22	08/03/2016 16:49:14