

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: 2015/1

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Florianópolis
<b>Departamento:</b>	Departamento Acadêmico Eletrotécnica
<b>Nome:</b>	Fabrizio Yutaka Kuwabata Takigawa
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	ELETROTÉCNICA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	14.55	4. Gestão e Representação	25.15
2. Atividades de Pesquisa	0.2	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	0.1		

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	Graduação	Tecnólogo em Sistemas de Energia	Planejamento Energético	Não	60	55	3
Periódica	Não	Graduação	Tecnólogo em Sistemas de Energia	Sistemas de Potência	Não	60	55	3

Subtotal: 6.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
Conteúdo e cronograma das aulas ocorreram conforme planejado e descrito nos diários de classes.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	4.5

Subtotal: 4.50

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
Horas alocadas para organização de aulas, exercícios, trabalhos e provas.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Alberto Edson Costa Duarte	0.05

Subtotal: 4.05

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino
Conforme o planejado.
Previsão para término do TCC do aluno Alberto Edson Costa Duarte, no início de agosto.

## 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	Análise da comercialização de energia pelos consumidores livres	Alberto Edson Costa Duarte, Fabio Matheus Mantelli	Edital Universal 14/2014	0.05
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Gestão Energética pelo Lado da Demanda em Unidades Consumidoras de Baixa Tensão por meio de Micro Ge	Camila Novak, Bruna Peixoto, Matheus P. Souza e Karina Sayuri Enokawa	Edital MEC/SETEC/CNPq Nº 94/2013	0.05
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Gestão energética do consumidor com microgeração solar fotovoltaica		Chamada Universal MCTI/CNPq Nº 14/2014 – Chamada Universal	0.1

**Subtotal: 0.20**

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

Conforme o planejado. Com a aprovação de um artigo científico no evento internacional ERIAC/Puerto Iguazú (maio de 2015). Submissão de um artigo na revista técnico científica do IFSC, em julho de 2015.

A carga horária alocada semanal para os projetos é menor do que a prevista e efetuada, para que o PSAD do servidor não ultrapassasse as 40h.

- Classificação de um projeto de pesquisa para o fortalecimento de grupos, edital interno do IFSC, com duração prevista de 1 ano. No entanto devido aos cortes orçamentários do IFSC Florianópolis, sem apoio financeiro.

- Elaboração e submissão de projeto de pesquisa para o evento comemorativo de dez anos do CST em Sistemas de Energia em edital externo (Edital no1 FAPESC/PROEVENTOS 2015/2016).

- Escrita e submissão de um artigo científico para a revista

## 3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na instituição de acordo com a resolução específica vigente	Projeto CNPq/ENEX - Sistema de Apoio a Operadores de Usinas	Iasmin Coelho, Guilherme Bez, Murilo Rubic, Renato Somer	Projeto nº 20-2014	0.05
Participação em ações de extensão	Coorientação de mestrado na PGEEL/UFSC	Brunno Henrique Brito		0.05

**Subtotal: 0.10**

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

Conforme planejado. Com a aprovação de dois artigos científicos para o evento nacional SNPTEE/Foz do Iguaçu (outubro de 2015).

A carga horária alocada semanal para os projetos é menor do que a prevista e efetuada, para que o PSAD do servidor não ultrapassasse as 40h.

- Finalização da coorientação de mestrado na PGEEL/UFSC do aluno Brunno Henrique Brito (carga horária de 4h/semana).

- Submissão de um relato de experiência na revista caminho aberto do IFSC (aprovado com alterações efetuadas em julho de 2015).

- Elaboração e submissão de projetos de extensão para os editais da APROEX (no2 e no3 de 2015/PROEX).

## 4. Atividades de Gestão e Representação

### 4.1 Gestão

Portaria	Função	CD/FG/FCC	CH
Portaria n 515 DOU 23/02/2015	Coordenador do CST em Sistemas de Energia	FCC	25

**Subtotal: 25.00**

#### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Conforme o planejado.

Acompanhamento da avaliação de reconhecimento do curso de tecnologia em sistemas de energia, efetuada pelo MEC (abril de 2015). Confeção da abertura de diligência ao relatório dos avaliadores (maio de 2015), no qual o curso obteve nota de aprovação igual a 4. No entanto, devido a abertura da diligência, ainda não se tem o parecer definitivo.

Acompanhamento das atividades diárias dos discentes, docentes e do curso.

#### 4.2 Designação (não informado)

##### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada consta.

#### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Núcleo Docente Estruturante de Curso	XX	Engenharia Elétrica	0.05
Colegiado Acadêmico de Curso	Homologado em XX	Colegiado do Curso Superior de Engenharia Elétrica	0.05
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria nº 60/2014 DG-CF-IFSC	Comissão Permanente de implantação do Mestrado Profissional	0.05

**Subtotal: 0.15**

##### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Conforme o planejado. A carga horária alocada semanal para a representação é menor do que a prevista em portaria, para que o PSAD do servidor não ultrapassasse as 40h.

Permanência do docente na participação no colegiado acadêmico e do núcleo docente estruturante do curso superior de tecnologia em sistemas de energia, pela ausência de uma nova portaria.

#### 5. Capacitação (não informado)

##### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

#### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 13/10/2015 10:58:15

Avaliador: ricardoalves

#### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
24/02/2015 16:54:16	06/10/2015 16:36:19