

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Planejamento 2016/2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Florianópolis
<b>Departamento:</b>	Departamento Acadêmico Eletrotécnica
<b>Nome:</b>	Rafael Nilson Rodrigues
<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	32.5	4. Gestão e Representação	4
2. Atividades de Pesquisa	3.5	5. Atividades de Capacitação	0
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	Graduação	Engenharia Eletrônica	Aspectos de Segurança em Eletricidade	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Aspectos de Segurança em Eletricidade	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	CST Sistemas de Energia	Aspectos de Segurança em Eletricidade	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Sistemas de Energia I	Não	80	55	4
Periódica	Não	Graduação	CST Sistemas de Energia	Planejamento da Manutenção	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Eletrotécnica	Planejamento da Manutenção	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	PI-3	Sim	40	55	2

Subtotal: 16.00

#### 1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	12.5

Subtotal: 12.50

#### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2

Subtotal: 4.00

### 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	Protótipo de baixo custo de uma unidade de medição fasorial utilizando processador digital de sinal	Kael Ricardo Kill e Letícia Matos Costa	Edital nº 03/2016/PROPPI - Programa de Apoio ao Fortalecimento dos Grupos de Pesquisa ID 1476	2
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Desenvolvimento de protótipo de Phasor Measurement Unit (PMU) direcionado à sistemas de distribuição	Juliano Kasimirski Zatta, Maiara Cristina de Freitas	Chamada MEC/SETec/CNPq Nº 94/2013 – Apoio a Projetos Cooperativos de Pesquisa Aplicada e de Extensão Tecnológica	1
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Desenvolvimento de um sistema de controle central de microrredes (MGCC) utilizando medição fasorial	Larissa Hinckel Cavalcante, Gustavo Fernandes Costa	EDITAL Nº 43/PROPPI/2015- CÂMPUS FLORIANÓPOLIS APOIO A PROJETOS INTERCURSOS DE PESQUISA CIENTÍFICA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA	0.4
Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificados pela instituição	Grupo de Pesquisa em Redes Elétricas Inteligentes			0.1

**Subtotal: 3.50**

### 3. Atividades de Extensão (não informado)

### 4. Atividades de Gestão e Representação

#### 4.1 Gestão (não informado)

#### 4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
DGCF 096 de 22/04/2016	Coordenador do laboratório do Grupo de Pesquisa em Redes Elétricas Inteligentes	4

**Subtotal: 4.00**

#### 4.3 Representação (não informado)

### 5. Capacitação (não informado)

### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 22/09/2016 10:37:11

Avaliador: ricardoalves

**Informações sobre preenchimento do plano**

**Preenchimento inicial**

30/08/2016 20:39:19

**Última alteração**

01/09/2016 18:17:16