

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Planejamento 2018/2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Florianópolis
<b>Departamento:</b>	Departamento Acadêmico Eletrotécnica
<b>Nome:</b>	Fabrizio Yutaka Kuwabata Takigawa
<b>Siape:</b>	1668352
<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	24.81	4. Gestão e Representação	12
2. Atividades de Pesquisa	3.19	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 Elétrica	Planejamento da Operação de Sistemas Elétricos	Não	80	55	4
Periódica	Não	Pós-Graduação	Mestrado profissional em sistemas de energia	Nivelamento	Não	15	55	0.75
Periódica	Não	Graduação	CST em Sistemas de Energia	Atividade curricular de extensão III	Sim	20	55	1
Periódica	Não	Graduação	CST em Sistemas de Energia	Atividade curricular de extensão I	Sim	100	55	5

**Subtotal: 10.75**

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	9.56

**Subtotal: 9.56**

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Matheus Lehmkuhl	0.5
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Wanderley Paris Junior	0.5
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Guilherme Teichman	0.5
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		0.5
Orientação de dissertação ou tese (mestrado ou doutorado)	Marcos Schmitt	0.5

**Subtotal: 4.50**

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificados pela instituição	Grupo de Estudos em Sistemas de Energia (GESE)		<a href="http://dgp.cnpq.br/dgp/faces/consulta/consulta_parametrizada.jsf">http://dgp.cnpq.br/dgp/faces/consulta/consulta_parametrizada.jsf</a>	0.1
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	INSTALAÇÃO E AFERIÇÃO DE UM SISTEMA PILOTO DE GERAÇÃO EÓLICO PARA BAIXOS VENTOS NO IFSC	Matheus Lehmkuhl	CHAMADA PÚBLICA FAPESC Nº 08/2016	0.1
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	0.5
Orientação de bolsistas ou voluntários nos projetos aprovados pela Instituição	Desenvolvimento de uma ferramenta web para auxílio na redução de geração eólica devido ao limite de carregamento de linhas de transmissão	Matheus Nascimento e Werik de Paula	Edital Universal 2018)	0.2
Orientação de bolsistas ou voluntários nos projetos aprovados pela Instituição	Implantação de um laboratório com sistema híbrido de geração (fonte convencional e renovável)	Matheus Lehmkuhl, Gustavo de Luccia Justina e Wanderley de Paris Junior	Edital 41/2017	0.2
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Implantação de um laboratório com sistema híbrido de geração (fonte convencional e renovável)	Matheus Lehmkuhl, Gustavo de Luccia Justina e Wanderley de Paris Junior	Edital 41/2017	1.8
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Desenvolvimento de uma ferramenta web para auxílio na redução de geração eólica devido ao limite de carregamento de linhas de transmissão	Matheus Nascimento e Werik de Paula	Edital Universal 2018	0.29

**Subtotal: 3.19**

## 3. Atividades de Extensão (não informado)

## 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	10

**Subtotal: 10.00**

### 4.2 Designação (não informado)

### 4.3 Representação

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

Núcleo Docente Estruturante de Curso	Portaria nº 278/2016 DG-CF-IFSC	NDE Engenharia Elétrica	0.5
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria nº 319/2016 DG-CF-IFSC	Colegiado da Engenharia Elétrica	0.5
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria nº 259/2017 DG-CF-IFSC	Comissão de implantação do mestrado profissional de sistemas de energia elétrica	1

**Subtotal: 2.00**

## 5. Capacitação (não informado)

### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 24/08/2018 17:07:57

Avaliador: james

### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
08/08/2018 22:57:03	