

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Planejamento 2019-2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Florianópolis
<b>Departamento:</b>	Departamento Acadêmico Eletrotécnica
<b>Nome:</b>	Rafael Nilson Rodrigues
<b>Siape:</b>	158654
<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	28.9	4. Gestão e Representação	1.6
2. Atividades de Pesquisa	9.5	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 Elétrica	Aspectos de Segurança em Eletricidade	Não	40	55	2	
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Eletrônica	Aspectos de Segurança em Eletricidade	Não	40	55	2	
Periódica	Não	Graduação	Tecnologia em Sistemas de Energia	Segurança do Trabalho	Não	40	55	2	
Periódica	Não	Graduação	Tecnologia em Sistemas de Energia	Planejamento da Manutenção	Não	40	55	2	
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Manutenção Industrial	Não	40	55	2	
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Projeto Integrador III	Não	40	55	2	
Periódica	Não	FIC	NR-10	Riscos e Medidas de Controle em Instalações e Serviços Elétricos T1	Não	8	55	0.4	
Periódica	Não	FIC	NR-10	Riscos e Medidas de Controle em Instalações e Serviços Elétricos T2	Não	8	55	0.4	
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Materiais e Equipamentos Elétricos	Não	40	55	2	

Subtotal: 14.80

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	11.1

Subtotal: 11.10

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH

Supervisão e orientação direta de estágio	Eduardo José machado Gustavo de Luccia Justina Eduardo Tarifa Vinícius José de Oliveira Joabe Mota Rosa Rafael Levien Correa	1
Atendimento extra-classe a discentes		1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		1

**Subtotal: 3.00**

## 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	proPREF - Protótipo de monitoramento inteligente de consumo de energia elétrica baseado em computação em nuvem e plataforma web para prefeituras		Chamada IFSC FAPESC 05/17 Apoio a projetos de pesquisa aplicada do IFSC	2
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Projeto smartIFSC REDE		Projeto aprovado pelo CODIR e PROAD	2
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Desenvolvimento de um protótipo de Sistema Integrado de Gerenciamento Energético (proSIGE) aplicado a indústrias de grande porte		Chamada Universal CNPq Nº 01/2016	2
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			1
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Desenvolvimento de sistemas de Infraestrutura de Medição Avançada (AMI) e Sistema de Gerenciamento Energético (SEM) baseados em ISO 50001 4 horas.		EDITAL Nº 02/2018/PROEX/PRO PPI/Câmpus Florianópolis	2.5

**Subtotal: 9.50**

## 3. Atividades de Extensão (não informado)

## 4. Atividades de Gestão e Representação

### 4.1 Gestão (não informado)

### 4.2 Designação (não informado)

### 4.3 Representação

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

Colegiados dos Campi	Portaria DGCF 135/2018 (2 horas)	Conselho de pesquisa e extensão do campus Florianópolis	1
Colegiados dos Campi	Portaria DGCF 201/2018 (2 horas)	Comissão local do programa IFSC Sustentável campus Florianópolis	0.3
Colegiados dos Campi	Portaria DGCF 213/2018 (2 horas)	Comissão de elaboração do FABLAB no campus Florianópolis	0.3

**Subtotal: 1.60**

## 5. Capacitação (não informado)

### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 14/08/2019 13:59:05

Avaliador: james

### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
24/07/2019 14:51:58	31/07/2019 16:19:44