

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Planejamento 2017/2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Florianópolis
<b>Departamento:</b>	Departamento Acadêmico de Eletrônica
<b>Nome:</b>	Flabio Alberto Bardemaker Batista
<b>Siape:</b>	1217999
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	ELETRÔNICA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	28.94	4. Gestão e Representação	0.02
2. Atividades de Pesquisa	9.02	5. Atividades de Capacitação	0.02
3. Atividades de Extensão	2		

### 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	Sistemas de Controle 2	Não	80	55	4
Periódica	Não	Graduação	Eletrônica Industrial	Controle Digital	Não	80	55	4
Periódica	Não	Graduação	Eletrônica Industrial	DSP aplicado ao controle	Não	80	55	4
Periódica	Não	Graduação	Eletrônica Industrial	Projeto Integrador 2	Não	40	55	2

Subtotal: 14.00

#### 1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10.5

Subtotal: 10.50

#### 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)	Cesar Dias Parente	0.5
Coorientação de trabalho de conclusão de curso, dissertação ou tese (técnico, graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Dyego de Campos	0.01
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Bárbara Coelho	1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		0.93

Subtotal: 4.44

### 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 de um Sistema de Propulsão aplicado ao Barco Solar do IFSC	Ellen Amorim e Gustavo Rothstein Barbosa	EDITAL – Nº 45/2016/PROPI	4

Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Sistemas eletrônicos aplicados ao processo produtivo da cervejaria Kairos		CHAMADA INTERNA Nº 07/2017	1
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Equipe Zênite Solar – Participação no Desafio Solar Brasil 2017	Marcos Jose Moraes	CHAMADA INTERNA Nº 05/2017	2
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Controle aplicado a um conversor CA-CA Híbrido	Flávio Júnior de Faveri (pré TCC)	Fluxo Contínuo	0.01
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Sistema de Monitoramento de Baterias aplicado ao Barco Solar do IFSC	João Antônio Cardoso e Aeverson Araújo	Edital Universal: Nº 02/2017/PROPPI	2
Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificados pela instituição	Grupo de Pesquisa em Processamento Eletrônico de Energia		Grupo certificado pela instituição	0.01

**Subtotal: 9.02**

### 3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de programas e projetos de extensão internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Energia para Educação	Aldeise Moraes	EDITAL PROEX Nº 02/2017	2

**Subtotal: 2.00**

### 4. Atividades de Gestão e Representação

#### 4.1 Gestão (não informado)

#### 4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
205 de 10/07/2017	Comissão Organizadora da Semana de Eletrônica	0.01

**Subtotal: 0.01**

#### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiado Acadêmico de Departamento	Termo de Posse	Representante Docente no Colegiado do Departamento Acadêmico de Eletrônica	0.01

**Subtotal: 0.01**

### 5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Congressos, feiras ou seminários		Participação no Desafio Solar Brasil	0.01
Congressos, feiras ou seminários		Participação no SEPEI	0.01

**Subtotal: 0.02**

#### **Informações sobre avaliação do planejamento**

Aprovado pela chefia em 18/08/2017 16:44:47

Avaliador: muriel

#### **Informações sobre preenchimento do plano**

<b>Preenchimento inicial</b>	<b>Última alteração</b>
04/07/2017 09:40:03	04/08/2017 09:47:12