

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Itajaí
<b>Nome:</b>	Ênio Dos Santos Silva
<b>Siape:</b>	2278267
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim - Em estágio probatório
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	ELETROELETRÔNICA
<b>Titulação:</b>	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	37	4. Gestão e Representação	0.5
2. Atividades de Pesquisa	2	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	0.5		

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	FIC	Introdução ao Sistema Operacional Linux e Programação Shell Script	Introdução ao Sistema Operacional Linux e Programação Shell Script	Sim	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Eletroeletrônica	Sistemas Supervisórios	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Eletroeletrônica	Projeto Integrador III	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Eletroeletrônica	Eletrônica Digital I	Sim	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Eletroeletrônica	Eletrônica Digital I	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Circuitos Elétricos III	Sim	60	55	3

Subtotal: 17.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas	
As atividades foram realizadas conforme previsto.	

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	17

Subtotal: 17.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino	
As atividades foram realizadas conforme previsto.	

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		1

Subtotal: 3.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino	
As atividades foram realizadas conforme previsto.	

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	GPEB - Grupo de Pesquisas em Engenharia Biomédica.		Certificado pela Instituição no DGP do CNPq	1
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Controle Inteligente de Sistemas Robóticos; Processamento de Sinais.		LARS – Latin American Robotics Symposium / SBR – Brazilian Symposium on Robotics / WRE - Workshop of Robotics in Education.  SBrT - Simpósio Brasileiro de Telecomunicações e Processamento de Sinais.	1

**Subtotal: 2.00**

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

Os seguintes trabalhos foram submetidos, aceitos, apresentados e publicados:

Ênio Silva e Alberto Wiggers, "Algoritmos Genéticos Aplicados para Otimização dos Parâmetros de um Reconhecedor Automático de Fala", in Proc. of XXXV Simpósio Brasileiro de Telecomunicações e Processamento de Sinais - SBrT 2017, São Pedro, SP, Brasil, Setembro 2017.

Ênio Silva e Douglas Silva, "Controle de Sistemas Robóticos Através de Reconhecimento de Fala Usando Gramática", in Proc. of the 14rd Latin American Robotics Symposium (LARS)/ 8th Workshop of Robotics in Education (WRE), Curitiba, PR, Brasil, Outubro 2017.

Ênio Silva e Douglas Silva, "Inteligência Artificial Aplicada em Robôs Autônomos para a Solução de Labirintos Dinâmicos", in Proc. of the 14rd Latin American Robotics Symposium (LARS)/ 8th Workshop of Robotics in Education (WRE), Curitiba, PR, Brasil, Outubro 2017.

Orientação e Participação da Banca de TCC, via videoconferência, do discente Douglas Hemkemaier Silva, do curso de Engenharia de Controle e Automação, Câmpus Chapecó.

## 3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de projetos e programas para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Desenvolvimento de Recursos Tecnológicos para Auxílio no Processo Ensino-Aprendizagem.		APROEX	0.5

**Subtotal: 0.50**

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

Submissão de projeto ao EDITAL 2017 PROEX 04 - Fluxo Contínuo II.

Realização de oficina "Molécula de metano (CH<sub>4</sub>): impressão 3D" em parceria com o IFSC Câmpus Chapecó.

Realização de visita técnica à feira latino americana de robótica realizada em Curitiba-PR.

#### 4. Atividades de Gestão e Representação

##### 4.1 Gestão (não informado)

##### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada consta.

##### 4.2 Designação (não informado)

##### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Elaboração de questões para o CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 33/2017 - IFSC

##### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	MEMORANDO ELETRÔNICO Nº 4/2017 - COELETRN-ITA (11.01.16.02.06). Nº do Protocolo: 23292.027978/2017-32.	GT - Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior (SINAES)	0.5

**Subtotal: 0.50**

##### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Elaboração de editais de monitoria para disciplinas do curso de engenharia elétrica. Demais atividades relacionadas a organização de processos.

#### 5. Capacitação (não informado)

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

Nada consta.

#### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 08/02/2018 11:17:51

Avaliador: cassio.suski

#### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
07/08/2017 00:28:35	21/12/2017 16:49:44