

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Chapecó
<b>Nome:</b>	Enio Dos Santos Silva
<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	34.48	4. Gestão e Representação	1
2. Atividades de Pesquisa	2	5. Atividades de Capacitação	0.02
3. Atividades de Extensão	2.5		

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	Graduação	Engenharia de Controle e Automação	Tópicos Especiais em Controle e Automação	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Eletromecânica	Projeto Integrador VI	Não	40	50	1.82
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Eletroeletrônica	Eleticidade	Não	80	50	3.64
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Eletroeletrônica	Eletromagnetismo II	Sim	40	50	1.82
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Eletroeletrônica	Instalações Elétricas I	Sim	80	50	3.64

**Subtotal: 14.92**

### Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Devido ao movimento de ocupação estudantil, as aulas para os cursos técnicos foram interrompidas durante o período de 20/10 a 25/11/2016. Nesse contexto, de acordo com o calendário acadêmico do Câmpus Chapecó, as atividades de ensino de 2016/02 serão concluídas em 21/02/2017.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	12.56

**Subtotal: 12.56**

### Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Devido ao movimento de ocupação estudantil e de acordo com o calendário acadêmico do Câmpus Chapecó, as atividades de ensino de 2016/02 se estenderão até o dia 21/02/2017.

Ressalto que mesmo com a interrupção das aulas durante o período de ocupação (pelo movimento estudantil) as atividades de organização de ensino foram realizadas normalmente, assim como os atendimentos extra-classe aos discentes e demais atividades docente.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH

Atendimento extra-classe a discentes		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		1
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Douglas Hemkemaier da Silva	2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Alberto Luiz Wiggers	2

**Subtotal: 7.00**

### Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

O trabalho de pesquisa desenvolvido com o aluno Douglas Hemkemaier da Silva, resultou na apresentação e publicação do artigo científico intitulado "Desenvolvimento de um Sistema Robótico Controlado por Reconhecimento Automático de Fala com Adaptação ao Locutor", no 12th IEEE/IAS International Conference on Industry Applications (INDUSCON 2016), realizado na cidade de Curitiba-PR, no período de 20 a 13 de novembro/2016.

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Controle de Sistemas Robóticos Através de Reconhecimento de Fala Usando Gramática		The 7th Workshop of Robotics in Education (WRE 2016)	1
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Desenvolvimento de um Sistema Robótico Móvel para Aplicação na Educação		The 7th Workshop of Robotics in Education (WRE 2016)	1

**Subtotal: 2.00**

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

Os trabalhos de pesquisa intitulados: "Controle de Sistemas Robóticos Através de Reconhecimento de Fala Usando Gramática" e "Desenvolvimento de um Sistema Robótico Móvel para Aplicação na Educação", foram submetidos e aprovados para serem publicados no 13rd Latin American Robotics Symposium (LARS 2016)/ 7th Workshop of Robotics in Education (WRE 2016) realizado em Recife-PE. Entretanto, devido a falta de recurso financeiro para a apresentação do trabalho (inscrição, deslocamento e estadia), os dois trabalhos não foram apresentados no evento e, consequentemente, não foram publicados nos anais do Simpósio. Sendo assim, aguardo uma nova oportunidade de submissão dos dois trabalhos de pesquisa para um novo evento.

O trabalho de pesquisa desenvolvido com o aluno Douglas Hemkemaier da Silva, resultou na apresentação e publicação do artigo científico intitulado "Desenvolvimento de um Sistema Robótico Controlado por Reconhecimento Automático de Fala com Adaptação ao Locutor", no 12th IEEE/IAS International Conference on Industry Applications (INDUSCON 2016), realizado na cidade de Curitiba-PR, no período de 20 a 13 de novembro/2016.

Os trabalhos de pesquisa intitulados "Extensão Artificial de Largura de Banda Aplicada em Reconhecimento Automático de Fala" e "Seleção de Atributos e Classificação Fonética de Sinais de Fala de Banda Limitada" foram publicados e apresentados no XXXIV Simpósio Brasileiro de Telecomunicações e Processamento de Sinais (SBrT 2016), realizado em Santarém-PA durante o período de 30/08 a 02/09/2016.

## 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	Impressão 3D: Ferramenta de prototipagem rápida para elaboração de metodologias e kits didáticos rel	Grupo de Robótica - Eng. de Controle e Automação	APROEX – Nº 02/2016/PROEX	2

Coordenação de programas e projetos de extensão internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Fabricação e Montagem de Impressora 3D Utilizando Materiais de Sucata e Componentes de Baixo Custo	Grupo de Robótica - Eng. de Controle e Automação	APROEX – Nº 03/2016/PROEX	0.5
--	--	--	---------------------------	-----

**Subtotal: 2.50**

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

O Projeto de Extensão intitulado "Impressão 3D: Ferramenta de prototipagem rápida para elaboração de metodologias e kits didáticos relacionados à Educação", foi submetido e aprovado no Edital APROEX – Nº 02/2016/PROEX. O referido projeto foi executado durante o período de outubro a dezembro/2016.

O Projeto de Extensão intitulado "Fabricação e Montagem de Impressora 3D Utilizando Materiais de Sucata e Componentes de Baixo Custo", foi submetido ao Edital APROEX - Nº 03/2016/PROEX e aprovado pelo Câmpus Chapecó. O referido projeto está sendo executado e tem prazo para conclusão em dezembro de 2017.

## 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

Nada consta.

### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Núcleo Docente Estruturante de Curso	118/2016	Curso Técnico em Eletro Eletrônica do IFSC - Câmpus Chapecó	1

**Subtotal: 1.00**

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

## 5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Treinamento em serviço		Ambientação de Novos Servidores	0.02

**Subtotal: 0.02**

#### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

## Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 18/02/2017 09:42:35

Avaliador: jacson - Entre 20/10 e 25/11 as aulas foram interrompidas nos cursos técnicos devido a ocupação do Campus pelo movimento estudantil. No curso de Eng. de Cont. e Aut. Houve interrupção de 22/11 a 25/11. Durante todo o período da ocupação, os docentes continuaram cumprindo sua carga horária na instituição. Devido a reposição, o término do semestre 2016/2 ocorreu no dia 03/02/17 para a engenharia e 21/02/17 para os cursos técnicos.

#### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
10/08/2016 09:13:02	17/12/2016 18:28:21