

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2016/1

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Gaspar
<b>Nome:</b>	Saulo Vargas
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	INFORMÁTICA
<b>Titulação:</b>	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	23	4. Gestão e Representação	3
2. Atividades de Pesquisa	12	5. Atividades de Capacitação	0
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	Técnico	Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio	Introdução à Lógica para Programação	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio	Infomática Básica	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio	Infomática Básica	Não	80	55	4

Subtotal: 10.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas	
A atividade ocorreu conforme plano de ensino de cada UC entregue nas coordenações de curso correspondentes.	

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	8

Subtotal: 8.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino	
Foram realizadas as seguintes atividades:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Preparação de aulas</li> <li>- Listas de exercícios</li> <li>- Avaliações</li> <li>- Correção de atividades avaliativas</li> </ul>	

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2

Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	3
--	---

**Subtotal: 5.00**

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

Foram realizados atendimentos de alunos.

Além disso, participei de reuniões realizadas pela coordenadoria acadêmica, coordenadoria pedagógica e direção geral.

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Desenvolvimento de um Sistema para Identificação Automática de Defeitos em Produtos Manufaturados	Gabriel Gonçalves Possamai, Lucas Ricardo Zanette	Chamada CNPq-SETEC/MEC N º 17/2014 - Apoio a Projetos Cooperativos de Pesquisa Aplicada e de Extensão Tecnológica	4
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	IFSC Câmpus Gaspar nas Olimpíadas Brasileiras de Robótica e Informática	Ricardo Vargas, Suyane S. Arenhardt, Rayssa Schmitt Reinert, Matheus F. P. S.,	Chamada CNPq-SETEC/MEC N º 17/2014 - Apoio a Projetos Cooperativos de Pesquisa Aplicada e de Extensão Tecnológica	4
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Análise de Softwares Estatísticos Gratuitos para Apoio à Pesquisa	Não há	Projeto de Fluxo Contínuo	4

**Subtotal: 12.00**

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

Desenvolvimento de um Sistema para Identificação Automática de Defeitos em Produtos Manufaturados

- Foram realizadas pesquisas sobre descritores de textura.

IFSC Câmpus Gaspar nas Olimpíadas Brasileiras de Robótica e Informática

- Foram realizadas atividades de treinamento. Além disso, foi elaborado resumo expandido para o SEPEi 2016.

Análise de Softwares Estatísticos Gratuitos para Apoio à Pesquisa

- Foi escolhido o software R para auxiliar na compilação de dados e elaborado manual de utilização do R.

## 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	Oficinas de Robótica para Alunos do Ensino Fundamental	Não há	Não há	2

**Subtotal: 2.00**

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

Atividade não realizada. Os Kits de robótica não estão disponíveis para o semestre 2016/2, pois estão alocados no projeto IFSC Câmpus Gaspar nas Olimpíadas Brasileiras de Robótica e Informática.

Dessa forma, esse tempo foi destinado à realização de duas atividades, em parceria com os professores de matemática Robson e Graça, para apresentar na XXXII Feira Regional de Matemática (FURB - 31/08/2016). Abaixo segue o título dos resumos enviados:

- UMA ABORDAGEM PARA O ENSINO E APRENDIZAGEM DA MATEMÁTICA ATRAVÉS DO DESENVOLVIMENTO DE JOGOS NO SCTRACH
- ROBÓTICA EDUCACIONAL COMO FERRAMENTA DE AUXÍLIO NO ENSINO E APRENDIZAGEM DA MATEMÁTICA

#### 4. Atividades de Gestão e Representação

##### 4.1 Gestão (não informado)

###### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada consta.

##### 4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
Portaria 30 - 21/03/2016	GT Elaboração do Regulamento dos PIs e TCCs	1
Portaria 47 - 12/04/2016	GT Revisão Curso Técnico Integrado em Informática, Readequação ao Regimento Didático Pedagógico	2

**Subtotal: 3.00**

###### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Foram elaborados os regulamentos de PIs e TCCs, conforme documento encaminhado ao conselho de direção pela Prof. Graciane.  
Foram realizadas readequações do Curso Técnico Integrado em Informática conforme documento finalizado pelo Prof. Leonardo.

##### 4.3 Representação (não informado)

###### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

#### 5. Capacitação (não informado)

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

Nada consta.

#### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 25/08/2016 15:42:26

Avaliador: glaucia.tenfen

#### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
08/04/2016 14:10:00	30/07/2016 15:41:06