

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Jaraguá do Sul (GW)
<b>Nome:</b>	Heloisa Fernandes
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas
<b>Efetivo:</b>	Não (Substituto/Temporário)
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	BIOLOGIA
<b>Titulação:</b>	Pós-Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	24.74	4. Gestão e Representação	4
2. Atividades de Pesquisa	4	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	7.26		

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	TÉCNICO EM MECÂNICA	TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE	Não	36	50	1.64
Periódica	Não	Técnico	TÉCNICO EM MECÂNICA	TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE	Não	36	50	1.64
Periódica	Não	Graduação	TECNÓLOGO EM FABRICAÇÃO MECÂNICA	GERENCIAMENTO AMBIENTAL	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	TÉCNICO EM QUÍMICA (MODALIDADE INTEGRADO)	MICROBIOLOGIA	Não	40	55	2

Subtotal: 7.28

Resumo das atividades: 1.1 Aulas	
Atividades desenvolvidas conforme o planejamento.	

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	5.46

Subtotal: 5.46

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividades desenvolvidas conforme o planejamento.	

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Valeska Francener da Luz, Vinícios Rosa Buzzi, Vinícios Felipi da Silva, Júlio Spézzia de Souza	2
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Valeska Francener da Luz, Vinícios Rosa Buzzi, Vinícios Felipi da Silva, Júlio Spézzia de Souza	2

Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		4
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)		2

**Subtotal: 12.00**

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

Atividades desenvolvidas conforme o planejamento. Orientação das práticas de laboratório e elaboração do relatório final do Programa Conectando os Saberes, do Curso Técnico em Química (Modalidade Integrado) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina – Campus Jaraguá do Sul. Ocorreu no período, a participação na FICAA (FEIRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA ANTÔNIO AYROSO) 2016, com avaliação positiva ao trabalho, com especial destaque aos seguintes pontos: banner, utilização de recursos, espírito inovador, sustentabilidade, apresentação, atitude e conduta dos expositores. Os alunos foram premiados, recebendo o terceiro lugar dentre os integrantes da categoria III, Área Ciências Biológicas.

## 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	IFSC		IFSC	2
Participação na equipe editorial de revistas científicas	REVISOR		PERIODICO	2

**Subtotal: 4.00**

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

Atividades desenvolvidas conforme o planejamento.

Submissão de artigo científico em revista científica internacional: Journal of Functional Foods, intitulado: Cytotoxicity mechanisms on melanoma cells and chemical characterization of Brazilian stingless bee propolis: uncommon presence of piperidinic alkaloids. Autores: Julia Cisilotto, MSc; Louis Sandjo, PhD; Heloísa Fernandes, PhD; Larissa G Faqueti, Graduate student; Débora Joppi, Graduate student; Maique W Biavatti, PhD; Tânia Creczynski-Pasa. O trabalho encontra-se em fase de correção para posterior publicação.

Publicação de artigo científico em revista científica internacional Water Environment Resource, intitulado: Biodegradation and detoxification of sanitary landfill leachate by stabilization ponds system, o qual está disponível on line em: < <http://www.ingentaconnect.com/content/wef/wer>>

Participação como revisora do Biochemical Engineering Journal, do artigo científico intitulado: Comparison of the performance and microbial ecology of laboratory-scale aerobic denitrification processes with different nitrogen sources (Ref. No.: BEJ-D-16-01092).

## 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	ECOCRÍTICA: A LITERATURA E O MEIO AMBIENTE		XX	2
Participação em ações de extensão	XX		XX	2
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na instituição de acordo com a resolução específica vigente	Semana Nacional de Ciência e Tecnologia	XX	XX	3.26

**Subtotal: 7.26**

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

Atividades desenvolvidas conforme o planejamento.

Participação na Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT) o qual ocorreu nos dias 20, 21 e 22 de outubro, com temática relevante: "Ciência Alimentando o Brasil". Foram realizadas atividades como piquenique, mesas-redonda, oficinas e comunicações orais.

#### 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
PI_096-2016	Designar responsáveis Elaboração Processo Seletivo_GW	1

Subtotal: 1.00

##### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Atividades desenvolvidas conforme o planejamento. Material encaminhado à Reitoria sobre protocolo número 23292.023686/2016-40.

##### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
	PI_059.2016	IFSC SUSTENTÁVEL	3

Subtotal: 3.00

##### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Atividades desenvolvidas conforme o planejamento. Realização das atividades relacionadas ao Comitê de organização do IFSC Sustentável. Contribuição participativa durante a Gincana realizada na Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT). Recebimento e identificação de mudas de plantas entregues como parte das atividades propostas.

#### 5. Capacitação (não informado)

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

Nada consta.

##### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 21/02/2017 08:44:10

Avaliador: delcio.demarchi

##### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
02/09/2016 17:28:48	21/12/2016 15:38:42