

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: 2015/2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Canoinhas
<b>Nome:</b>	Marcelo Henrique Peteres Padilha
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	AGROINDÚSTRIA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 39.5			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	33.5	4. Gestão e Representação	4
2. Atividades de Pesquisa	0	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	Graduação	Tecnologia em Alimentos	Química Analítica (A+B)	Sim	80	55	2	
Periódica	Não	Graduação	Tecnologia em Alimentos	Química Analítica A	Sim	40	55	2	
Periódica	Não	Graduação	Tecnologia em Alimentos	Química Analítica B	Sim	40	55	2	
PRONATEC	Não	Técnico	Análises químicas	Química Analítica (pendência)	Não	40	55	2	
Periódica	Não	Técnico	Agroindústria	Análises químicas A	Não	80	55	4	
Periódica	Não	Técnico	Agroindústria	Análises químicas B	Não	80	55	4	

**Subtotal: 16.00**

### Resumo das atividades: 1.1 Aulas

1) No semestre (2015/2) foi ministrado 1 unidade curricular do curso técnico em Agroindústria (80 horas).  
- Análise Químicas com carga horária de 80 horas turma A mais 80 horas turma B 8 horas semanais.

2) No semestre (2015/2) foi ministrado 1 unidade curricular do curso Superior em Tecnologia em Alimentos (80 horas).  
- Química Analítica com carga horária de 40 horas turma (A+B) mais 40 horas turma A e 40 horas turma B totalizando 6 horas semanais.

3) No semestre (2015/2) foi ministrado 1 unidade curricular do curso técnico em Análises químicas - PRONATEC.  
- Química Analítica - pendência.

Como ferramenta de aprendizagem foram realizadas aulas dialogadas utilizando-se de data show, aplicação de exercícios para recapitulação da matéria ministrada além de aulas práticas no laboratório de Análises Físico-químicas

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	13.5

**Subtotal: 13.50**

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

Elaboração de aulas práticas e teóricas, listas de exercícios e preparo e correções de provas, para cursos técnicos em Agroindústria e curso técnico em Análises Químicas assim como para o curso Superior em Tecnologia em Alimentos.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH

Atendimento extra-classe a discentes		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2

**Subtotal: 4.00**

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

- 1) Foram realizadas atendimento extra-classe aos discentes dos cursos técnicos e superior visando uma melhor formação destes.
- 2) Reuniões gerais e de cursos para aprimoramento da qualidade do ensino em nosso campus.

## 2. Atividades de Pesquisa (não informado)

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

Foi selecionada a aluna do curso técnico em Análises químicas (PRONATEC), Bruna Letícia Finta, na qual foram realizado experimentos por espectrometria visando a determinação do Fator de Proteção Solar (FPS) de protetores solares comercializados em farmácias de manipulação nas cidades da região de Canoinhas-SC. O resumo expandido já foi elaborado e submetido para divulgação no SEPEI 2015 que em função da greve não aconteceu tal evento. Paralelamente foi realizado experimentos visando obtenção de parâmetros físico-químicos da água do Rio Canoinhas. Os parâmetros obtidos foram examinados e foram divulgados no 4º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense (SICT-SUL) que foi realizado no Instituto Federal Catarinense, campus Santa Rosa do Sul.

## 3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em ações de extensão	Análises de leites	Maiara Bredum e Aline	Chamada MEC/SETEC/CNPq N º 94/2013	2

**Subtotal: 2.00**

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

Foram desenvolvidas análises físico químicas (temperatura, pH, dureza, turbidez e alcalinidade) em águas utilizadas em propriedades rurais produtoras de leite que uma vez comparadas com análises microbiológicas e da composição centesimal do leite poderá orientar o produtor rural em otimização da produção leiteira.

## 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
12/2015	Coordenação laboratório Físico química	2
RESOLUÇÃO CONSUP Nº 16, DE 26 DE JUNHO DE 2015.	Comissão Eleitoral no campus Canoinhas	1

**Subtotal: 3.00**

### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Coordenador do laboratório de Análises Físico-químicas do IFSC-Canoinhas:

-Desenvolvimento de orçamentos, estimativas e descrição de itens para editais de licitação para a compra de equipamentos e materiais de consumo na área de química para o campus.

Foi realizada em nosso campus a eleição para direção geral, chefia de ensino e administração.

#### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Núcleo Docente Estruturante de Curso	Portaria 30/2015	Núcleo docente estruturante de curso técnico integrado em Edificações e Alimentos	1

Subtotal: 1.00

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Já no primeiro semestre de 2016, 2 cursos técnicos integrados (alimentos e edificações) já estão em funcionamento.

#### 5. Capacitação (não informado)

#### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

#### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 17/04/2016 15:28:58

Avaliador: juliete.linkowski

#### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
06/08/2015 13:40:34	08/04/2016 10:40:32