

## RSAD - Relatório Semestral de Atividades Docentes: 2014/2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Canoinhas
<b>Nome:</b>	Lauro William Petrentchuk
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	AGROECOLOGIA
<b>Titulação:</b>	Especialista

RESUMO - CH TOTAL: 39.1			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Ensino	23.4	4. Administração e Representação	5
2. Didático pedagógicas	10.7	5. Complementares	0
3. Pesquisa e Extensão	0	6. Capacitação	0

1. Atividades de ensino				
1.1 Aulas				
Curso	Componente Curricular	Duração Aula (Minutos)	Número de aulas no semestre	CH Semanal Calculada
FIC Pronatec Mulheres Mil Maquiador	Des. Social e Sustentabilidade	55	8	0.40
CT Edificações	Topografia (Turma A)	55	60	3.00
CT Edificações	Topografia (Turma B)	55	60	3.00
CT Agroecologia	Legislação Ambiental (Turma AB)	55	40	2.00
CT Agroecologia	Ecologia e Sustentabilidade (Turma AB)	55	40	2.00
CT Agroecologia	Sistemas Agroflorestais e Prod. Florestal (Turma AB)	55	60	3.00
CT Agroecologia	Topografia e Cartografia (Turma A)	55	40	2.00
CT Agroecologia	Topografia e Cartografia (Turma B)	55	40	2.00

Subtotal: 17.4

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

#### Curso técnico em Agroecologia:

No semestre (2014/2) foram ministradas 4 unidades curriculares do curso técnico de Agroecologia.

1) Topografia e cartografia com carga horária de 60 horas, (20 horas divididas com o Professor Orlando Rogério Campanini) 3 horas semanais para turma A e 3 horas semanais para turma B correspondendo um total de 60 horas semestrais. Como ferramenta de aprendizagem foram realizadas aulas dialogadas, expositivas com o auxílio do projetor, quadro branco, materiais impressos, aplicação de exercícios para fixação de conteúdos ministrados, e aulas práticas com equipamentos específicos da disciplina (trenas, teodolitos, balizas, miras topográficas, bússolas e GPS). Com as aulas práticas os alunos vivenciam a experiência de efetuar realmente medidas angulares, de áreas e lineares e conseguir mesclar isto com a futura vida profissional, além de estudos com o teodolito eletrônico e régua graduada. Os alunos realizaram atividades de levantamento altimétrico dentro do Câmpus Canoinhas, utilizando 5 equipamentos eletrônicos (teodolito) de medidas e ângulos, foram realizadas atividades de conceituação de relevo curvas de nível/cotas com construção de mapas de curvas de nível e uso de bússolas. Aulas também com sistema de posicionamento global (GPS), com cadastramento de pontos topográficos e noções de georreferenciamento.

2) Legislação Ambiental com carga horária de 40 horas (2 horas semanais turma AB). Nesta disciplina, como ferramenta de aprendizagem foram realizadas aulas dialogadas, expositivas e em data show, quadro branco, materiais impressos, aplicação de conceitos para fixação da matéria ministrada, debate sobre a legislação ambiental vigente e o novo código florestal, foi também utilizada vários vídeos expondo a situação ambiental do país em virtude da falta de aplicação da legislação. Foram trabalhadas também ferramentas e conceitos de Gestão Ambiental ISO 14000, e trabalho avaliativo através dos Vídeos "A História das Coisas", e "Mudanças climáticas- Greenpeace" os quais oferecem uma base dos problemas ambientais enfrentada pela sociedade moderna.

3) Sistemas Agroflorestais e Reflorestamento. Com carga horária de 60 horas (3 horas semanais turma AB). Nesta disciplina, como ferramenta de aprendizagem foram realizadas aulas dialogadas, expositivas e em projetor, quadro branco, vídeos e reportagens, aplicação de exercícios para fixação da matéria ministrada, seminários realizados pelos próprios alunos sobre produtos florestais não madeiráveis, e também aulas temáticas com a confecção de coleção de sementes de essências florestais nativas da região para compor o laboratório de ciências da natureza, aulas práticas em laboratório para testar as aplicações debatidas em sala de aula. Os alunos trabalharam sistemas alternativos de produção, inclusive resgatando conceitos dos sistemas faxinais de produção, através de um vídeo/reportagem do programa globo rural. Alunos participaram de forma coletiva (grupos) da elaboração de um planejamento de propriedade rural de 90 hectares, aplicando todos os conhecimentos adquiridos ao longo do curso técnico em agroecologia, vivenciando conceitos aplicados na vida profissional.

4) Ecologia e Sustentabilidade com carga horária de 80 horas, divididas entre a Professora Magali Regina (40 horas), (a disciplina foi ministrada durante 2 horas semanais turma AB). Nesta disciplina, como ferramenta de aprendizagem foram realizadas aulas dialogadas, expositivas e em data show, quadro branco, materiais impressos, aplicação de conceitos para fixação da matéria ministrada, debate sobre a questão do crescimento populacional do planeta, biomas brasileiros, tipos de nuvens, fenômenos atmosféricos, climatologia agrícola aplicada à agroecologia, fontes renováveis de energia, pegada ecológica, foram também utilizados vídeos expondo a situação ecológica do planeta.

#### Curso Técnico em Edificações:

No semestre (2013/2) foi ministrada 1 unidade curricular do curso técnico de Edificações.

1) Topografia com carga horária de 60 horas, (3 horas semanais para turma A e 3 horas semanais para turma B) como ferramenta de aprendizagem foram realizadas aulas dialogadas, expositivas e em data show, quadro branco, aplicação de exercícios para fixação de conteúdos da matéria ministrada, e aulas práticas com equipamentos específicos da disciplina. Com as aulas práticas os alunos vivenciam a experiência de efetuar realmente medidas angulares, de áreas e lineares e conseguir mesclar isto com a futura vida profissional na área de construção civil, além de estudos com o teodolito eletrônico e régua graduada, conversão e interpretação de rumos/azimutes. Também foram elaborados seminários acerca de normas (ABNT) sobre levantamentos topográficos e cadastramento municipal voltadas à área da construção civil. Aulas também com sistema de posicionamento global (GPS), com cadastramento de pontos topográficos e noções de georreferenciamento. Ao final do semestre teve-se a possibilidade trabalhar com imagens de satélites e planejamento de áreas urbanas para construções civis, posicionamento do terreno,

dimensionamento, metragem de vias de acesso e legislação pertinente a loteamentos.

FIC Pronatec Mulheres Mil

No semestre (2014/2) foram desenvolvidas as atividades do FiC Pronatec Mulheres Mil.

FIC Pronatec Mulheres Mil - Maquiador (Turma noturno)

1) Desenvolvimento Social e Sustentabilidade com carga horária semestral de 8 horas conceitos de sociedade e seu desenvolvimento, e o problemas acarretados pelas culturas sociais (tecnologias, cidades, política, consumo) e o que pode ser feito à nível de sustentabilidade para conter parcialmente este problema. As aulas foram ministradas de forma dinâmica e interativa com os alunos. Aulas foram ministradas em sala de aula do Câmpus Canoinhas-SC. A dinâmica foi composta de debates sobre situações corriqueiras na sociedade atualmente e demonstração de vídeos sobre sustentabilidade.

## 1.2 Aulas de componentes curriculares novas (não informado)

### Resumo das atividades: 1.2 Aulas Novas

\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\"Não houveram aulas de componentes curriculares novas\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\"

## 1.3 Atividades não incluídas acima - com atendimento de alunos

Tipo	Informações adicionais	CH Semanal
Atendimento extra-classe a discentes	Atendimento a alunos dos CT Agroecologia e Edificações	2
	Orientação de estágio interno não obrigatório Ct Agroecologia edital nº 001/2014. Alunos Bruna Sandi	2
Atendimento a aluno em pendência, sem constituição de turma	Atendimento a alunos pendentes em Topografia e Cartografia	2

**Subtotal: 6**

### Resumo das atividades: 1.3 Atividades não incluídas acima - com atendimento de alunos

Outro - Edital interno nº 001/2014 - estágio não obrigatório interno

1) Acompanhamento e orientação das atividades desenvolvidas pelas alunas Greice Ilone Leithold Portes e Bruna Sandinara Wepich durante a semana no Câmpus Canoinhas. As atividades desenvolvidas estavam ligadas com a criação e manutenção da área de horto agroflorestal implementada durante o ano no Câmpus. Atividades de plantio, rega, capinas e acompanhamento de crescimento das mudas eram desenvolvidas pelos alunos e ao final de cada mês gerado um relatório de frequência e atividades.

Atendimento extra-classe a discentes.

2) Atendimento realizado aos alunos tanto do CT Agroecologia, como CT Edificações, atividades de reforço, entrega de exercícios, aplicação de provas de segunda chamada e auxílio na pesquisa de assuntos diversos referentes a trabalhos das disciplinas ministradas. O atendimento sempre realizado, consistiu em dois horários alternativos durante a semana (1 período vespertino e 1 período noturno). Em sua maioria o atendimento foi individualizado com o aluno, utilizando o espaço da biblioteca.

## 2. Atividade didático pedagógicas

Atividade	CH Semanal
Atividade didático pedagógicas	8.7
Reuniões Pedagógicas	2.00

**Subtotal: 10.7**

### Resumo das atividades: 2. Atividade didático pedagógicas

1) Atividade didático pedagógicas: Atividades relacionadas a pesquisa e preparo das aulas, executadas conforme o planejamento de cada unidade curricular, (aulas praticas, desenvolvimento de material impresso e preparação de aulas expositivas).

2) Reuniões pedagógicas: Reuniões efetuadas pelo Núcleo de Ensino (Reuniões de Curso e conselhos de classe) conforme cronograma proposto no início do semestre. Reuniões com a direção geral do Câmpus Canoinhas.

## 3. Pesquisa e Extensão

### 3.1 Pesquisa (não informado)

### Resumo das atividades: 3.1 Pesquisa

||||||| "Não houveram atividades de pesquisa" |||||

### 3.2 Extensão (não informado)

### Resumo das atividades: 3.2 Extensão

||||||| "Não houveram atividades de extensão" |||||

## 4. Atividades Administrativas e de Representação

### 4.1 Administração (não informado)

### Resumo das atividades: 4.1 Administração

||||||| "Não houveram atividades administrativas ou de representação" |||||

### 4.2 Gts e Comissões

Portaria	Nome do GT/Comissão	CH Semanal
Portaria nº 93/2014	PP da especialização lato sensu em desenvolvimento rural sustentável	2
Portaria nº 99/2014	Lab. De produção vegetal e área experimental – Área Florestal	2
Portaria nº 112/2014	GT de alteração do ppc do curso técnico em agroecologia	1

**Subtotal: 5**

### Resumo das atividades: 4.2 Gts e Comissões

PORTARIA Nº 93/2014 - COMISSÃO PARA CRIAÇÃO DO PPC DA ESPECIALIZAÇÃO LATO SENSU EM DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL CAMPUS CANOINHAS.

1) Participação de reuniões para criação do projeto da especialização, criação de unidades curriculares, cargas horárias e demais pontos necessários para o bom andamento e identidade do curso de especialização. Trabalho em fase de finalização em 2015-1.

PORTARIA Nº 99/2014 - ENCARGO DE ATIVIDADES RELACIONADAS A ÁREA FLORESTAL NO LAB. DE PRODUÇÃO VEGETAL.

1) Atividades desenvolvidas na área externa com plantio e condução de mudas nativas da região para composição de um horto florestal, que irá auxiliar nas aulas práticas e pesquisas nas áreas de Agroecologia e Agroindústria futuramente. Por se tratar de uma área com plantio de espécies florestais, seu desenvolvimento é lento e leva algum tempo para tomar vista. Contudo é uma área que requer cuidados e atenção permanentemente. As atividades de implantação foram acompanhadas juntamente com a técnica do laboratório em Agroecologia do CT Agroecologia do Câmpus e os estagiários internos.

PORTARIA Nº 112/2014 - COMISSÃO PARA ALTERAÇÃO PPC DO CT EM AGROECOLOGIA CAMPUS CANOINHAS.

1) Participação de reuniões para alteração de unidades curriculares, cargas horárias e demais pontos necessários para o bom andamento e identidade do curso técnico em agroecologia. Trabalho finalizado.

### 4.3 Representação (não informado)

### Resumo das atividades: 4.3 Representação

\\\\\\\\\\\\"Não foram desenvolvidas atividades de representação\\\\\\\\\\\\"

## 5. Atividades Complementares (não informado)

### Resumo das atividades: 5. Atividades Complementares

- 1) Ação de Extensão - 384/14 Meio Ambiente – Palestra Evolução da Legislação Ambiental Brasileira e sua contribuição para conservação ambiental - Prof. Lauro William Petrentchuk - Canoinhas-SC.
- 2) Ação de Extensão - 664/14 Palestra Legislação Ambiental Brasileira: Conceitos e aplicações - Realizada no CEJA De Canoinhas -SC Prof. Lauro William Petrentchuk - Canoinhas-SC.
- 3) Ação de Extensão - 806/14 Visita Técnica Flona Três Barras – SC- Realizada com alunos do CT Agroecologia mod. III. Prof. Lauro William Petrentchuk - Canoinhas-SC.
- 4) Realização de palestra alusiva ao dia da árvore, com o tema: \\\\\\\\\\\\\"A Importância das Árvores\\\\\\\\\\\\\\", ação proposta pelo grupo de trabalho do IFSC Sustentável do Câmpus Canoinhas. Houve também plantio de árvores pelos cursos técnicos para comemorar o dia da Árvore.
- 5) Participação na SNCT do Câmpus Canoinhas - Oficina ministrada sobre \\\\\\\\\\\\\"Dendrologia: Identificação de Espécies Florestais com interesse econômico\\\\\\\\\\\\"

## 6. Capacitação (não informado)

### Resumo das atividades: 6. Capacitação

\\\\\\"Não foram realizadas atividades de capacitação\\\\\\"

### Informações sobre avaliação do relatório

Aprovado pela chefia em 27/03/2015 18:02:08

Avaliador: orlando.campanini

### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
18/02/2015 21:12:10	18/02/2015 21:35:06