

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

| Dados Cadastrais                  |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| <b>Campus:</b>                    | Canoinhas                   |
| <b>Nome:</b>                      | Alexandre Erbs              |
| <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> | EDIFICAÇÕES                 |
| <b>Titulação:</b>                 | Graduação                   |

| RESUMO - CH TOTAL: 40     |    |                              |    |
|---------------------------|----|------------------------------|----|
| Atividade                 | CH | Atividade                    | CH |
| 1. Atividades de Ensino   | 26 | 4. Gestão e Representação    | 12 |
| 2. Atividades de Pesquisa | 2  | 5. Atividades de Capacitação | 0  |
| 3. Atividades de Extensão | 0  |                              |    |

### 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 Edificações | Segurança e Higiene do Trabalho | Sim   | 40       | 55            | 2  |
| Periódica      | Não    | Técnico       | Curso Técnico em Edificações | Projeto Integrador III          | Sim   | 40       | 55            | 2  |
| Periódica      | Não    | Técnico       | Curso Técnico em Edificações | Geotecnia II                    | Sim   | 40       | 55            | 2  |
| Periódica      | Não    | Técnico       | Curso Técnico em Edificações | Tecnologia das Construções II   | Sim   | 40       | 55            | 2  |
| Periódica      | Não    | Técnico       | Curso Técnico em Edificações | Geotecnia I                     | Sim   | 40       | 55            | 2  |

**Subtotal: 10.00**

#### Resumo das atividades: 1.1 Aulas

As unidades curriculares ocorreram dentro da normalidade, sendo desenvolvido todo o conteúdo planejado conforme seus respectivos planos de ensino.

As disciplinas de Geotecnia I e II tiveram 50% de sua carga horária distribuídas em aulas práticas, realizadas no laboratório de solos, onde os alunos puderam executar ensaios e verificar praticamente os conceitos adquiridos nas aulas teóricas.

Na unidade de Tecnologia das Construções II, a turma foi dividida em 07 grupos, que ao longo do semestre apresentaram temas complementares pertinentes ao conteúdo, no fim do módulo realizaram a apresentação do seminário: Novas Tecnologias da Construção Civil.

Em Segurança e Higiene do Trabalho, os alunos desenvolveram o mapa de riscos e a determinação da iluminância de alguns ambientes do campus Canoinhas, culminando com um debate em sala sobre os principais pontos observados.

No projeto integrador III os alunos tiveram a experiência de desenvolver um projeto como no mercado de trabalho, onde servidores do IFSC foram entrevistados e sugeriram diversos projetos. Ao longo do semestre os projetos arquitetônicos, estruturais, elétricos e hidrossanitários foram desenvolvidos. No fim do semestre houve a apresentação dos trabalhos para o público interno e externo.

#### 1.2 Atividades de organização de ensino

| Atividade                           | CH |
|-------------------------------------|----|
| Atividades de organização de ensino | 10 |

**Subtotal: 10.00**

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

Nada consta.

### 1.3 Atividades apoio ao ensino

| Tipo   | Estudantes envolvidos                     | CH |
|--|---|----|
| Atendimento extra-classe a discentes             |   | 2  |
| Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento) |   | 2  |
| Orientação e supervisão de monitores e bolsistas | Supervisão e orientação direta de estágio | 2  |

**Subtotal: 6.00**

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

Foi respeitado o horário de atendimento ao discente, infelizmente a procura por parte dos alunos foi inferior ao esperado.

As reuniões pedagógicas envolveram principalmente o planejamento e estruturação do curso de edificações, além das diversas reuniões de ambientação direcionadas aos novos servidores.

Participação das reuniões sobre estágio e orientação do aluno Guilherme Greszczesen, estagiário do laboratório de construção civil.

Organização do 1.º Torneio de FIFA 2016 do IFSC Campus Canoinhas, realizado durante a confraternização da festa junina.

## 2. Atividades de Pesquisa

| Atividade  | Título da pesquisa | Aluno(s)                              | Doc. aprovação       | CH |
|--|--------------------|---------------------------------------|----------------------|----|
| Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas | Casa Sustentável   | Bolsista curso técnico em edificações | Aguardando aprovação | 2  |

**Subtotal: 2.00**

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

Foram realizadas reuniões para elaboração do projeto de pesquisa Casa Sustentável proposta para região do planalto norte catarinense, o qual foi classificado no Edital 3/2016 PROPI - Programa de Apoio ao Fortalecimento dos Grupos de Pesquisa.

Foi realizado o orçamento para realização de um protótipo com o sistema construtivo sugerido em wood frame.

## 3. Atividades de Extensão (não informado)

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

Os alunos do módulo III do Curso de Edificações foram conduzidos até a sede do CREA-SC Canoinhas onde participaram de uma palestra sobre as atribuições do técnico em edificações e receberam diversos esclarecimentos sobre as atividades do conselho e o registro no órgão.

Foram realizadas 03 oficinas práticas para divulgação do curso/instituição para alunos de escolas da região de Canoinhas.

#### 4. Atividades de Gestão e Representação

##### 4.1 Gestão (não informado)

##### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Por suas semanas fui designado pela coordenadora do curso, durante sua permanência em um congresso em Portugal, como suplente de coordenação do curso técnico em edificações.

##### 4.2 Designação

| Portaria | Designação   | CH |
|----------|--|----|
| 31       | Laboratório de Materiais de Construção               | 2  |
| 39       | Alteração PPC Curso Técnico em Edificações           | 1  |
| 41       | Criação FIC Edificações                              | 2  |
| 86       | Alteração PPC Curso Técnico Integrado em Edificações | 2  |
| 25       | Laboratório de Práticas Construtivas                 | 2  |
| 30       | Laboratório de Solos                                 | 3  |

**Subtotal: 12.00**

##### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Portaria 31 - Desenvolvidas atividades como organização do layout e acompanhamento dos empenhos do respectivo laboratório. Realizadas 04 oficinas sobre traço de concreto no evento de divulgação do IFSC.

Portaria 39 - Realizada diversas reuniões sobre a alteração do PPC atual, sendo sugeridas alterações principalmente nas unidades curriculares de Geotecnia e espelhamento das unidades curriculares com o PPC do Técnico Integrado em Edificações.

Portaria 41 - Realizada reuniões e discussões sobre o novo FIC Edificações, Dimensionamento em Estruturas de Madeira.

Portaria 86 - Participação das reuniões sobre a alteração do PPC atual, sendo sugeridas alterações de redistribuição de unidades curriculares entre os semestres e espelhamento com o PPC do Técnico em Edificações.

Portaria 25 - Convocação dos demais membros da portaria para discussão do novo espaço interno na fábrica, onde os alunos estarão protegidos de condições climáticas adversas. Implantação de um modelo construtivo em escala reduzida, diminuindo o consumo de material sem prejudicar a didática utilizada nas aulas. Acompanhamento dos empenhos, organização do local e sugestão do novo layout.

Portaria 30 - Relocação dos equipamentos e alteração do layout, organização da vidraria e dos insumos para utilização das aulas. Construção de 03 protótipos de permeâmetros e um equipamento de adensamento.

Portaria XXXX - Elaboração do projeto aprovado na reunião do PAT 2017 para construção do laboratório de elétrica no campus Canoinhas.

##### 4.3 Representação (não informado)

##### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada a declarar.

#### 5. Capacitação (não informado)

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

Nada a declarar.

#### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 09/08/2016 21:21:04

Avaliador: juliete.linkowski - faltou o registro das atividades de organização do ensino

**Informações sobre preenchimento do plano**

**Preenchimento inicial**

27/02/2016 11:32:38

**Última alteração**

30/07/2016 15:36:19