

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2019-1

| Dados Cadastrais                  |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| <b>Campus:</b>                    | Lages                   |
| <b>Nome:</b>                      | Carlos Andrés Ferrero   |
| <b>Siape:</b>                     | 2091926                 |
| <b>Regime de trabalho:</b>        | 40 horas DE             |
| <b>Efetivo:</b>                   | Sim                     |
| <b>Afastamento:</b>               | Capacitação - Doutorado |
| <b>Tipo de Afastamento:</b>       | Afastamento parcial     |
| <b>Área principal de atuação:</b> | INFORMÁTICA             |
| <b>Titulação:</b>                 | Mestre                  |

| RESUMO - CH TOTAL: 40     |    |                              |    |
|---------------------------|----|------------------------------|----|
| Atividade                 | CH | Atividade                    | CH |
| 1. Atividades de Ensino   | 28 | 4. Gestão e Representação    | 4  |
| 2. Atividades de Pesquisa | 3  | 5. Atividades de Capacitação | 5  |
| 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       | Téc. Informática               | Programação para Internet                        | Não   | 80       | 55            | 4   |
| Periódica               | Não    | Técnico       | Téc. Programação para Internet | Programação Web II                               | Sim   | 40       | 55            | 2   |
| Periódica               | Não    | Graduação     | Ciência da Computação          | Eletiva: Tópicos Avançados em Mineração de Dados | Sim   | 72       | 55            | 3.6 |
| Periódica               | Não    | Técnico       | Téc. Programação para Internet | Introdução à Programação                         | Sim   | 68       | 55            | 3.4 |

**Subtotal: 13.00**

| Resumo das atividades: 1.1 Aulas |
|----------------------------------|
| Ocorreram conforme planejado     |

| 1.2 Atividades de organização de ensino |    |
|---|----|
| Atividade                               | CH |
| Atividades de organização de ensino     | 12 |

**Subtotal: 12.00**

| Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino |
|--|
| Ocorreu conforme planejado                                     |

| 1.3 Atividades apoio ao ensino       |   |    |
|--------------------------------------|---|----|
| Tipo                                 | Estudantes envolvidos   | CH |
| Atendimento extra-classe a discentes | Disciplinas: Programação para Internet (Téc. Informática), Introdução à Programação e Programação Web II (Téc. Programação para Internet) e Eletiva Tópicos Avançados em Mineração de Dados (Graduação Ciência da Computação) | 2  |

|   |   |     |
|---|---|-----|
| Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)                                  | Ciência da Computação, Téc. Informática, Téc. Programação para Internet | 0.5 |
| Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização) | PRISCILA BUSIN DE BITENCOURT E VINICIUS WALTRICK                        | 0.2 |
| Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização) | LUCAS VIEIRA SARTORI  | 0.2 |
| Supervisão e orientação direta de estágio   | André Marcos Gonçalves Fernandes  | 0.1 |

**Subtotal: 3.00**

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

Ocorreu conforme planejado. Houveram alterações quanto às orientações e supervisões de estágio. No momento em que foi realizado o PSAD não tinha nenhuma e duas semanas depois tive que adicionar três orientações: duas de TCC e uma estágio

## 2. Atividades de Pesquisa

| Atividade  | Título da pesquisa   | Aluno(s)  | Doc. aprovação  | CH |
|--|--|---|---|----|
| Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificados pela instituição               | Grupo de Pesquisa em Análise Inteligente de Dados do IFSC  |   | O grupo de pesquisa está certificado pelo CNPq  | 1  |
| Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas | MÉTODOS COMPUTACIONAIS BASEADOS EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA A PREDIÇÃO DE RISCO DE EVASÃO DE ALUNOS NO INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA | Só haverá alunos no segundo semestre. O projeto foi feito pelo professor. | Resultado final do Edital nº 02/2019/PROPI – Edital Universal - Programa de Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação | 2  |

**Subtotal: 3.00**

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

Ocorreram conforme planejado. O projeto de pesquisa foi aprovado com um bolsista no EDITAL 02/2019/PROPI EDITAL UNIVERSAL DE PESQUISA.

## 3. Atividades de Extensão (não informado)

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

Nada consta.

## 4. Atividades de Gestão e Representação

### 4.1 Gestão (não informado)

### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada consta.

### 4.2 Designação (não informado)

### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada consta.

#### 4.3 Representação

| Tipo  | Portaria  | Representação  | CH |
|---|---|--|----|
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | Portaria da Direção-Geral do Câmpus Lages N° 19, de 18 de fevereiro de 2019 | Portaria GT PPC curso técnico em informática - noturno | 2  |
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | Portaria da Direção-Geral do Câmpus Lages N° 18, de 18 de fevereiro de 2019 | Portaria GT reestruturação                             | 2  |

**Subtotal: 4.00**

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Ocorreram conforme planejado.

#### 5. Capacitação

| Título  | Portaria  | Tema   | CH  |
|---|---|--|-----|
| Doutorado   | 1511/2015 e rat. 2392/2015, 1572/2016, 1342/2017, 1682/2018, 3289/2018 (até 02/03/2019) | Explorando Subtrajetórias Relevantes e Medidas de Similaridade para Classificação de Trajetórias | 3.2 |
| Curso de formação na modalidade presencial ou a distância |   | Curso a Distância em Deep Learning pela Udacity (Universidade Vale do Silício)                   | 1.8 |

**Subtotal: 5.00**

#### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Ocorreram conforme planejado.

#### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 17/07/2019 08:51:05

Avaliador: vilson.junior - RSAD Ok

#### Informações sobre preenchimento do relatório

| Preenchimento inicial | Última alteração    |
|-----------------------|---------------------|
| 14/02/2019 14:27:38   | 10/07/2019 17:31:04 |