

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2022-1

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Chapecó
<b>Nome:</b>	Lara Popov Zambiasi Bazzi Oberderfer
<b>Siape:</b>	1825179
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	INFORMÁTICA
<b>Titulação:</b>	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	32	4. Gestão e Representação	0
2. Atividades de Pesquisa	4	5. Atividades de Capacitação	4
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	Informática Integrado ao Ensino Médio	Desenvolvimento de Sistemas I	Não	20	60	1
Periódica	Não	Técnico	Informática Integrado ao Ensino Médio	Desenvolvimento de Sistemas II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Informática Integrado ao Ensino Médio	Oficina de Integração II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Informática Integrado ao Ensino Médio	Programação para Web I	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	Informática Integrado ao Ensino Médio	Programação para Web II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia de Controle e Automação	Inteligência artificial	Não	32	60	1.6

**Subtotal: 11.60**

### Resumo das atividades: 1.1 Aulas

---

#### Desenvolvimento de sistemas I

---

E-commerce: Loja Roana (Fernanda, Guilherme B, Julia, Julio e Marco Antonio)

Aluguel de imóveis para estudantes (Mariane, Beatriz, Roberta, Alisson, Gabrielli)

Sistema de pontos de doações (Alan, Guilherme Casagrande, Matheus Siqueira, José Henrique e Vitória)

TriBus - rotas de ônibus (Antony, Jacobson, Maria, Vinicius)

---

#### Programação para Web I - Jogos desenvolvidos:

- Sheldon\\'s Room (Maria Cecília e Vinícius - Unity) (Autismo ) Oficina de integração)
  - IFernoRunners (José, Guilherme B. e Julio - Construct3)
  - Patiro (Fernanda, Julia, Marco Antônio - Construct3)
  - DinoAventuras (Alison e Vitória - Construct3)
  - Colete Alissinhos (Mariane, Beatriz - Construct3)
  - Labirinto Scoob e Salsicha ( Gabrieli e Roberta - Construct3)
  - Hora da Aventura (Antony, Jabóbson e Ivanilson - Construct3)
  - Zombie (Alan, Guilherme C., Mateus - Construct3)
- 

#### Desenvolvimento de Sistemas II

---

CalcGas (Ana Luisa, Bruna Caroline, Eduarda, Inayê, Laura, Laura Saugo, Marília)

Loja de Biquinis Online (Emanuelli, Camile, Luisa, Joana)

Agência de Limpeza (Gabriel, Giovana, Kalyta, Livia, Sara, Victoria)

Projeto Site de Chás com Chatbot (Giovani, Jaiza, Vanessa, William)

ProgInt: Programação Interativa (Alexandre, Arthur, Davi e Luiz Felipe, Luiz Henrique)

---

#### Inteligência Artificial

---

Aplicação de um chatbot para auxiliar no desenvolvimento de projetos de interface homem-máquina no software TIA Portal (Lucas Barp)

Desenvolvimento de um chatbot aplicado a gestão de instalação de dispositivos de telemetria em equipamentos de refrigeração (Luis Henrique)

Chatbot para o auxílio de parametrização de inversor de frequência (Nathan Pulga)

Sistema especialista aplicado a dosagem de cloro (Guilherme João)

Chatbot para atendimento ao cliente na empresa SolarPanels (Guilherme Simioni)

Chatbot para requisição de peças de manutenção (Aecio Alves)

Sistema especialista em microcontroladores PIC (Arthur Rodrigues)

Melhorias na adição de nutrientes em sal mineral utilizando inteligência artificial (Lenin Michelin)

Chatbot para agendamento de manutenção de automóveis (Lucas Zimmer)

## 1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	11.6

**Subtotal: 11.60**

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

As atividades ocorreram conforme planejado.

## 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Catiúço de Abreu	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		4
Atendimento extraclasse		2.8

**Subtotal: 8.80**

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

O estudante Catiúço ainda precisa de mais um semestre para finalizar seu TCC.

## 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	Realidade Aumentada para manutenção de equipamentos aplicada ao chão de fábrica 4.0	Rafael Lizot	Tcc da Engenharia	2
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	Supporting Resilient Operator 5.0: an Augmented Softbot Approach	Rafael Lizot	Tcc da Engenharia e Tese de Doutorado	2

**Subtotal: 4.00**

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

Aceito: Supporting Resilient Operator 5.0: an Augmented Softbot Approach in APMS 2022 International Conference Advances in Production Management Systems, September 26th to September 29th, Gyeongju, Korea

## 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 (não informado)

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

#### 5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Curso de aperfeiçoamento ou curso ofertado em intercâmbio	ver	Elaboração da Tese de doutorado	4

Subtotal: 4.00

#### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

#### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 09/09/2022 15:10:25

Avaliador: giovani.ropelato - Aprovo o relatório semestral de atividades do(a) referido(a) servidor(a), considerando que o mesmo encontra-se em conformidade com as Resoluções 23/2014/CONSUP, 100/2019/CEPE e 64/2020/CEPE. Informo que, conforme estabelece a legislação, a soma das horas de cada atividade do(a) servidor(a) cumpre a jornada de trabalho semanal.

#### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
22/06/2022 14:19:37	09/09/2022 14:44:05