

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2022-2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Itajaí
<b>Nome:</b>	Guilherme Ranzolin Piazzetta
<b>Siape:</b>	3132353
<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>	ELETROELETRÔNICA
<b>Titulação:</b>	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	31.89	4. Gestão e Representação	8.01
2. Atividades de Pesquisa	0.1	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	Técnico integrado em mecânica	ELETROTECNICA INDUSTRIAL	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico em eletroeletrônica	ELETRICIDADE	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	Técnico em eletroeletrônica	DISPOSITIVOS TRANSDUTORES	Não	20	60	1
Periódica	Não	FIC	ENERGIF	SISTEMAS FOTOVOLTAICOS E ESTUDOS DE VIABILIDADE	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	CIÊNCIA TECNOLOGIA E SOCIEDADE	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	CIRCUITOS ELÉTRICOS I	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	PROJETO INTEGRADOR II	Não	40	60	2

Subtotal: 17.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
Todas as atividades relativas às UCs foram desenvolvidas conforme planejamento inicial e a carga horária foi integralizada conforme rege o PPC do curso.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10.87

Subtotal: 10.87

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

As UCs SISTEMAS FOTOVOLTAICOS E ESTUDOS DE VIABILIDADE e ELETRICIDADE foram ministradas pela primeira vez e, por isso, foi necessário um maior tempo de preparação e organização de ensino dedicado a elas. Todos os materiais preparados (slides, vídeos etc.), bem como vídeos de pesquisa na internet, tutoriais, tarefas, questionários e toda as correções das atividades fornecidas aos alunos estão disponíveis no SIGAA e nos demais canais e ambientes de aprendizagem utilizados (todos devidamente indicados e endereçados no SIGAA).

### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Orientação de PI2 do curso de engenharia elétrica dos alunos Leonardo Costa Zamboni e Marcello Antunes Vanz	0.02

**Subtotal: 4.02**

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

Os alunos Leonardo Costa Zamboni e Marcello Antunes Vanz foram orientados em seu projeto de PI2 até a metade do semestre, entretanto, por questões pessoais, decidiram por abandonar a disciplina, não concluindo o projeto. As demais atividades (atendimento extraclasse e reuniões de cursos) aconteceram conforme previsto inicialmente.

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente. (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Projeto)	Implantação de estrutura de monitoramento IoT no Campus Itajaí	Hugo Alves Cripim; Leonardo Costa Zamboni e Marcello Antunes Vanz.	Código: PVITJ2458-2 021 EDITAL 38/2021 PROPI DP ITAJAÍ	0.1

**Subtotal: 0.10**

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

O Projeto "Implantação de estrutura de monitoramento IoT no Campus Itajaí" foi executado durante o semestre com participação dos discentes voluntários. O projeto foi finalizado conforme previsto no edital. Foi entregue o relatório final de prestação de contas e seus resultados apresentados no evento da SNCT22 do Campus.

## 3. Atividades de Extensão (não informado)

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

Nada consta.

## 4. Atividades de Gestão e Representação

### 4.1 Gestão

Portaria	Função	CD/FG/FCC	CH
Portaria do(a) Reitor(a) N° 731 de 17 de março de 2022	Coordenador de Pesquisa e Inovação do Câmpus Itajaí	FG2	6

**Subtotal: 6.00**

### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

A carga horária semanal estimada para atividades de Coordenação de Pesquisa e Inovação do Câmpus Itajaí foi pequena em determinadas semanas, devido, principalmente, ao acúmulo de atividades relacionadas à Semana Nacional de Ciência e Tecnologia e ao lançamento de edital interno de pesquisa do Campus.

#### 4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Itajaí N° 12 de 11 de fevereiro de 2022	equipe gestora do IFMAKER do Câmpus Itajaí do IFSC	1
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Itajaí N° 165 de 10 de novembro de 2021	Encargo de Atividades relacionadas ao LabEP - Laboratório de Eletrônica de Potência do Câmpus Itajaí	0.01

Subtotal: 1.01

#### Resumo das atividades: 4.2 Designação

As atividades de gestão do IFMaker aconteceram conforme previsto, com destaque para criação do website e redação do regimento do laboratório (aprovado em colegiado). Foi organizada a limpeza e organização do LabEP para que ele se torne funcional no próximo semestre (a depender de recolhimento de sucata do laboratório).

#### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Itajaí N° 154 de 21 de julho de 2022	Presidente da comissão responsável pela organização do evento técnico-científico do Campus Itajaí em alusão à 19ª Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, edição 2022.	1

Subtotal: 1.00

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

A SNCT 22 teve de ser adiada por uma vez e, por essa razão, acabou por necessitar de mais tempo de organização. Ocorreu na data de 30 de novembro a 02 de dezembro conforme o previsto. O relatório final do projeto foi redigido pela Comissão Organizadora e publicado via SIGAA.

#### 5. Capacitação (não informado)

#### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

#### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 27/02/2023 23:08:42

Avaliador: ana.schmidt - APROVADO: de acordo com as normativas vigentes.

#### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
10/11/2022 21:21:20	20/12/2022 20:10:16