

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2021-2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Araranguá
<b>Nome:</b>	Lucas Boeira Michels
<b>Siape:</b>	1653102
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	MECÂNICA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	28	4. Gestão e Representação	5
2. Atividades de Pesquisa	7	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 Eletromecânica	Máquinas Térmicas	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Eletromecânica	Mecânica Técnica	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Eletromecânica	Hidráulica e Pneumática	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Integrado em Eletromecânica	Automação Hidráulica e Pneumática	Não	20	60	1

**Subtotal: 11.00**

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
A UC de Automação Hidráulica e Pneumática teve que se estender um pouco mais devido aos alunos que tiveram dificuldades em fazer o trabalho final da disciplina. Alguns alunos precisaram refazer e um período de pendência com orientações no mês de fevereiro foi necessário. Alguns alunos conseguiram recuperar outros reprovaram. Nas demais disciplinas as atividades ocorreram conforme planejamento.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	11

**Subtotal: 11.00**

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
As atividades realizadas foram: Produção e avaliação de trabalhos, provas, exercícios e formulários. Produção de aulas e video aulas.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse	Alunos envolvidos com Disciplinas ministradas	4
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	sem alunos	2

**Subtotal: 6.00**

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

Atendimentos extra-classe no período foi uma parte remoto e uma parte presencial buscando orientar alunos em suas dificuldades das disciplinas de Automação Hidráulica e Pneumática e mecânica Técnica, principalmente.

Participei das reuniões pedagógicas da área contribuindo com as decisões quando necessário.

## 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)	Aprofundamento das Análises sobre o Termo Alimentador Apícolas Coletivo à Energia Solar	Eliabe Rogério Pacheco	EDITAL N°02/2021/PROPII/UNIVERSAL (01/08/2021 a 31/07/2022) + CHAMADA INTERNA DO CÂMPUS	6
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	ANÁLISE DO TERMOALIMENTADOR APÍCOLA COLETIVO À ENERGIA SOLAR: DEFINIÇÃO DE VARIÁVEIS E SENSORES	Guilherme Roberto dos Passos e Gabriele Pereira Pedroso	SICTSUL 2021	0.5
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	Desenvolvimento de uma Plataforma de Aquisição de Dados para avaliação de um TermoAlimentador Apícola	Guilherme Roberto dos Passos e Gabriele Pereira Pedroso	SNCT	0.5

**Subtotal: 7.00**

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

Foram executadas as principais etapas do projeto de Aprofundamento das Análises sobre o Termo Alimentador Apícolas Coletivo à Energia Solar. Foi elaborado e apresentado um artigo para o SICTSUL intitulado ANÁLISE DO TERMOALIMENTADOR APÍCOLA COLETIVO À ENERGIA SOLAR: DEFINIÇÃO DE VARIÁVEIS E SENSORES

Também foi feita uma apresentação referente ao projeto "Aprofundamento das Análises sobre o Termo Alimentador Apícolas Coletivo à Energia Solar" no evento da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia do Câmpus Araranguá/2021

## 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

Portaria	Designação	CH
Nº 20 de 6 de março/2019	Encargos relacionados ao Laboratório de Hidráulica e Pneumática	2

**Subtotal: 2.00**

#### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Foram realizadas manutenção e organização do laboratório de Hidráulica e Pneumática

#### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria n. 20 da DG de 20 de Fevereiro de 2021	Grupo de Trabalho Construção de Diretrizes para as Engenharias Araranguá	3

Subtotal: 3.00

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Coordenei os trabalhos do GT e participei do período de Leitura, estudos, produção de resumo e discussões dos Livro: Desobedecer (do capítulo 1 ao 9)

#### 5. Capacitação (não informado)

#### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

#### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 29/03/2022 16:46:52

Avaliador: fabiana.fernandes

#### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
13/01/2022 13:16:08	15/03/2022 08:37:45