

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Criciúma
<b>Nome:</b>	Lucas Mondardo Cunico
<b>Siape:</b>	2192089
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	ELETROTÉCNICA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	36.98	4. Gestão e Representação	0.32
2. Atividades de Pesquisa	2.5	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	0.2		

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	Subsequente em Eletrotécnica	Medidas Elétricas 1	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	Subsequente em Eletrotécnica	Higiene Saúde e Segurança do Trabalho	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Subsequente em Eletrotécnica	Instalações Elétricas Prediais	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	Subsequente em Eletrotécnica	Projeto Integrador 4	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Mecatrônica	Aspectos de segurança em eletricidade	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Mecatrônica	Eletrônica Analógica e Simulação de Circuitos	Não	80	60	4
Periódica	Não	FIC	Eletricista de sistema de energias renováveis	Montagem de sistemas fotovoltaicos	Não	20	60	1

Subtotal: 18.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
As unidades curriculares seguiram o calendário acadêmico, sendo necessária a execução de algumas reposições em sábados letivos. Medidas Elétricas 1, Instalações Elétricas Prediais, Projeto Integrador 4, Eletrônica Analógica e Simulação de Circuitos e Montagem de sistemas fotovoltaicos previam aulas práticas em seu plano, as quais foram executadas nos laboratórios da instituição.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	14.96

Subtotal: 14.96

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
Foram elaborados materiais didáticos e avaliações, corrigidas avaliações, organizados diários entre outros.

### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Participação em banca de trabalho de conclusão de curso	Banca de TCC - Eng. Mecatrônica, VICTOR DE CASTRO DA ROSA	0.01
Participação em banca de trabalho de conclusão de curso	Banca de TCC - Eng. Mecatrônica, LUIS FERNANDO SILVESTRE	0.01

**Subtotal: 4.02**

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

Foram disponibilizados dois horários de atendimento para melhor atender ao público envolvido. A participação em reuniões ocorreu conforme a solicitação da chefia para distribuição de aulas e planejamento do semestre, além da participação em reuniões pedagógicas e conselhos de classe.

### 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)	Desenvolvimento de inversores não autônomos para integração de energia fotovoltaica à rede.	Murilo Romagna	PICRI2577-2022 - Projeto Universal	2
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 um programa de qualidade em laboratórios de ensino da área de eletromecatrônica do IFSC Câmpus Criciúma.	Artur Manarin de Jesus Vitor Hugo Placido Francisco	PICRI2675-2022	0.5

**Subtotal: 2.50**

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

No projeto Desenvolvimento de inversores não autônomos para integração de energia fotovoltaica à rede foi realizada a orientação do bolsista para a confecção de uma placa de controle para o dispositivo que está sendo desenvolvido, além da compra de material necessário para tais montagens. No projeto de Implantação de um programa de qualidade em laboratórios de ensino da área de eletromecatrônica do IFSC Câmpus Criciúma as atividades executadas foram a análise e aplicação da metodologia de 5S nos laboratórios B05 e B07, contanto com o acompanhamento dos bolsistas.

### 3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de programas e projetos de extensão internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com resolução específica vigente (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Programa)	Implantação sistema de geração fotovoltaica para melhoria de condições ambientais de um portador de Dravet.	Saymon Possenti	PJ147-2022	0.1

Coordenação de programas e projetos de extensão internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com resolução específica vigente (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Programa)	Guincho elevador para pessoas com mobilidade reduzida	Fernando Izidoro Thiago Sebastião Darlan da Rosa	PJ333-2022	0.1
---	---	--	------------	-----

**Subtotal: 0.20**

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

O sistema FV referente ao PJ147-2022 foi projetado e instalado, realizando-se seu comissionamento.

Em relação ao projeto PJ333-2022, um guincho foi projetado e construído, realizando-se a entrega à APAE de Timbé do Sul no dia 20/12/2022.

## 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
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Criciúma n. 43, de 25 de março de 2022	Responsável pelos Laboratórios B05 e B07	0.1
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Criciúma N° 135, de 6 de outubro de 2022	Membro da comissão interna de saúde do servidos Público	0.01

**Subtotal: 0.11**

#### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Em relação a responsabilidade de laboratórios, realizou-se a verificação e conferência de equipamentos, levantamento de necessidades de materiais e manutenção.

Como membro da comissão interna de saúde do servidos Público foram analisadas questões pertinentes de segurança e saúde nas reuniões mensais da comissão.

### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Criciúma n. 130, de 21 de setembro de 2022	Membro do Colegiado do Curso Superior em Eng. Mecatrônica	0.1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Criciúma N° 95, de 8 de agosto de 2022	Coordenação do GT de Reformulação do PPC do Curso Técnico Subsequente em Eletrotécnica	0.1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Criciúma N° 68 de 17 de maio de 2022	Grupo de Trabalho para compor a comissão do IFSC, Criciúma, que irá tratar da organização e realização do 11º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense	0.01

**Subtotal: 0.21**

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Como membro do colegiado, foram analisados documentos e solicitações de alunos, além da participação em reuniões do colegiado. Em relação ao GT de Reformulação do PPC do Curso Técnico Subsequente em Eletrotécnica, destaca-se que o novo PPC foi aprovado pelo colegiado do campus, estando em fase de envio para o CEPE.

Em relação a organização do 11º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense, destaca-se que o evento ocorreu no mês de novembro de 2022. Durante o período de participação no GT foram realizados preparativos para o evento, além da atividade de diretor de modalidade, com a gerencia análise de trabalhos submetidos ao evento.

#### 5. Capacitação (não informado)

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

Nada consta.

#### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 27/02/2023 09:59:36

Avaliador: niguelfme.arruda

#### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
10/11/2022 21:21:24	22/02/2023 16:17:42