

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Joinville
<b>Nome:</b>	Michael Klug
<b>Siape:</b>	2657866
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	MECATRÔNICA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	29	4. Gestão e Representação	8
2. Atividades de Pesquisa	3	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	Graduação	Engenharia Elétrica	Eletrônica Digital I	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Robótica	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	Concomitante em Eletroeletrônica	Eletrônica Geral I	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	Concomitante em Eletroeletrônica	Práticas em Eletroeletrônica	Não	40	60	2

Subtotal: 13.00

### Resumo das atividades: 1.1 Aulas

As atividades foram realizadas conforme o planejado. Adicionalmente o servidor também assumiu a disciplina de PROJETO INTEGRADOR II para o curso de Engenharia Elétrica, com carga horária de 2 horas/semana.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	13

Subtotal: 13.00

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

As atividades foram realizadas conforme o planejado

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Departamento Eletroeletrônica	1
Atendimento extraclasse	Atendimento Paralelo	2

Subtotal: 3.00

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

As atividades foram realizadas conforme o planejado. Adicionalmente o servidor orientou o TCC do aluno Fabio Jubelli do curso de Engenharia Elétrica, ao qual foi concluído com êxito em Fev/2022. O servidor em questão também foi banca dos seguintes TCC: DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTA PARA CONTROLE DOMÉSTICO DE COZINHA DE CARNE EM CHURRASQUEIRA A CARVÃO, dos alunos Cassio e Marco Antônio do Curso de Tecnologia em Mecatrônica, PROJETO DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL ATRAVÉS DO MONITORAMENTO DE UMA PÁGINA WEB, do aluno Kleison do Curso de Engenharia Elétrica

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Orientação de bolsistas ou voluntários nos projetos aprovados pela Instituição	Realimentação dinâmica de sistemas não lineares com atuadores saturantes	Alunos pesquisadores: Gabriel Zoppelaro e Joao Victor Oliveira Cordeiro de Souza	Edital 02/2021/PROPPI	1
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)	Realimentação dinâmica de sistemas não lineares com atuadores saturantes	Alunos pesquisadores: Gabriel Zoppelaro e Joao Victor Oliveira Cordeiro de Souza	Edital 02/2021/PROPPI	2

**Subtotal: 3.00**

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

As atividades foram realizadas conforme o planejado.

## 3. Atividades de Extensão (não informado)

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

Durante o andamento do semestre o servidor submeteu, coordenou e participou dos seguintes projetos de extensão do edital PROPPI/PROEX 51 - Fomento às atividades de ensino, pesquisa e extensão do IFSC Câmpus Joinville: Desenvolvimento de módulos de experimentação didáticos para o ensino de Robótica, ao qual é coordenador, e Desenvolvimento de um transelevador didático baseado nos conceitos da indústria 4.0, ao qual é participante/pesquisador.

## 4. Atividades de Gestão e Representação

### 4.1 Gestão (não informado)

#### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

As atividades foram realizadas conforme o planejado.

### 4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
PORTARIA Nº28/2016/CJ/DG	Chefia de Laboratório	4
PORTARIA N33/2019/CJ/DG	Comissão Permanente de Validação de Experiência Profissional como Estágio Obrigatório	1
PORTARIA N79/2018/CJ/DG	Responsável técnico pelo Laboratório de Almoxarifado Elétrica	1

**Subtotal: 6.00**

### Resumo das atividades: 4.2 Designação

As atividades foram realizadas conforme o planejado.

### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Núcleo Docente Estruturante de Curso	Portaria N77/2018/CJ/DJ	Núcleo Docente Estruturante do Curso de Engenharia Elétrica	1
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria N76/2018/CJ/DJ	Colegiado do Curso de Engenharia Elétrica	1

**Subtotal: 2.00**

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

As atividades foram realizadas conforme o planejado.

#### 5. Capacitação (não informado)

#### Resumo das atividades: 5. Capacitação

As atividades foram realizadas conforme o planejado.

#### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 11/04/2022 23:09:44

Avaliador: dclock - RSAD preenchido de acordo com as normas institucionais.

#### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
13/01/2022 13:16:01	07/03/2022 15:52:37