

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Joinville
<b>Nome:</b>	Stefano Romeu Zeplin
<b>Siape:</b>	1558054
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	ELÉTRICA
<b>Titulação:</b>	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	31	4. Gestão e Representação	0
2. Atividades de Pesquisa	5	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	4		

### 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 em eletroeletrônica concomitante	Sistemas Supervisórios	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	técnico em eletroeletrônica integrado	Sistemas Supervisórios	Não	60	60	3
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Projeto Integrados II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Processamento Digital de Imagens	Não	60	60	3
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Comunicação de Dados	Não	60	60	3

Subtotal: 14.00

#### 1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	14

Subtotal: 14.00

#### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Murilo Silveira	1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		1
Atendimento extraclasse		1

Subtotal: 3.00

### 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Uso da Internet das Coisas para o monitoramento de geradores solares		edital 2/Sustentabilidade JII	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)	A conscientização e a tecnologia como ferramentas para diminuir o impacto ambiental das queimadas no Brasil		edital 2/Sustentabilidade JII	2
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Utilizando a internet das coisas como ferramenta de apoio ao ensino remoto da física do movimento dos corpos celestes		Vitor Marcante, Ulisses F. Nunes e Eduardo F. Rocha Eli	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)	Desenvolvimento de uma plataforma para monitoramento de inversores de frequência aplicando os conceitos da indústria 4.0		Letícia S. Silveira, Maria E. França e Gabriel C. B Oliveira	1

**Subtotal: 5.00**

### 3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente	Aprendizagem com a utilização de objetos tangíveis		Edital 2020_PROEX 18/jlle	0.5
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente	Elaboração de modelos de orbitais para o ensino da química		Edital 2020_PROEX 18/jlle	0.5
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)	Desenvolvimento de algoritmos de computação visual para voo semiautônomo de drone em áreas delimitada		Edital 2020_PROEX 18/jlle	2
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente	Sistema interativo da conquista espacial com ajuda da manufatura aditiva		Edital 2020_PROEX 18/jlle	1

**Subtotal: 4.00**

### 4. Atividades de Gestão e Representação

#### 4.1 Gestão (não informado)

#### 4.2 Designação (não informado)

#### 4.3 Representação (não informado)

**5. Capacitação (não informado)**

**PARECER CONCLUSIVO**

Aprovado pela chefia em 10/11/2021 23:10:23

Avaliador: dclock - O planejamento semestral de atividade docente está de acordo com as normas institucionais.

**Informações sobre preenchimento do plano**

Preenchimento inicial	Última alteração
11/10/2021 15:48:52	