

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Jaraguá do Sul (GW)
<b>Nome:</b>	Joel Stryhalski
<b>Siape:</b>	3462011
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	FÍSICA
<b>Titulação:</b>	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	32	4. Gestão e Representação	0.8
2. Atividades de Pesquisa	7.2	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	Física 3	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia elétrica	Física 2	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia elétrica	Física experimental	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	CSTFM	Física 1	Não	80	60	4

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
Atendimento extraclasse		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2

Subtotal: 4.00

### 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificado pela instituição	GDTEC Gestão e Desenvolvimento de Tecnologias Industriais		dgp.cnpq.br/dgp/espel hogruppo/9979172958 607915	1
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	Nb-doped TiO <sub>2</sub> films deposited through HiPIMS on glass substrate: electrical and optical properties		Applied Surface Science	2

Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	Nb-doped TiO <sub>2</sub> films deposited through HiPIMS on glass substrate: electrical and optical properties		XLII Congresso Brasileiro de Aplicações de Vácuo na Indústria e na Ciência (CBrAVIC)	2
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	Nb-doped TiO <sub>2</sub> films deposited through HiPIMS on glass substrate: morfological properties		XLII Congresso Brasileiro de Aplicações de Vácuo na Indústria e na Ciência (CBrAVIC)	1
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	DESENVOLVIMENTO DE PROCESSO DE DEPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO VIA GTAW COM DUPLO ARAME VISANDO AUMENTO DE RESISTÊNCIA À ABRASÃO		EDITAL DE CHAMADA PÚBLICA FAPESC Nº 29/2021	1
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Motor elétrico bearingless		EDITAL DE CHAMADA PÚBLICA FAPESC Nº 27/2021	0.1
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Aumento da eficiência energética de motores elétricos por geração de camadas de óxido ferromagnético nas lâminas do núcleo magnético	Stéfani Dandara dos Santos	Edital nº 02/2021/PROPPI – Edital Universal – Programa de Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação  Disponível em: <a href="https://intranet.ifsc.edu.br/images/file/resultado_final_universal_2021_it_.pdf">https://intranet.ifsc.edu.br/images/file/resultado_final_universal_2021_it_.pdf</a>	0.1

**Subtotal: 7.20**

### 3. Atividades de Extensão (não informado)

### 4. Atividades de Gestão e Representação

#### 4.1 Gestão (não informado)

#### 4.2 Designação (não informado)

#### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
------	----------	---------------	----

Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 45, de 30 de abril de 2021	GT Especialização em SEP	0.2
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 51, de 30 de abril de 2021	Colegiado CSTFM	0.2
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 52, de 3 de maio de 2021	Colegiado engenharia elétrica	0.2
Conselho Superior (CONSUP)	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 108, de 2 de julho de 2021	Colegiado engenharia mecânica	0.2

**Subtotal: 0.80**

## 5. Capacitação (não informado)

### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 18/11/2021 17:31:13

Avaliador: edson.teixeira

### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
08/09/2021 14:56:34	20/09/2021 11:29:39