

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2023-2

Dados Cadastrais	
Campus:	Jaraguá do Sul (GW)
Nome:	Rodrigo Trentini Preuss
Siape:	3010037
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	ELETROTÉCNICA
Títuloção:	Pós-Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	28.2	3. Atividades de Extensão	0
1.4 Projetos de Ensino	0	4. Gestão e Representação	5
2. Atividades de Pesquisa	6.8	5. Atividades de Capacitação	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	CTM	Automação Industrial	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	Eng. Elétrica	Tópicos Especiais em Comunicação	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Eng. Elétrica	Circuitos Elétricos 3	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	Eng. Elétrica	Sistemas de Controle	Não	100	60	5
Periódica	Não	Técnico	Eng. Elétrica	Sistemas de Controle 2	Não	40	60	2

Subtotal: 15.00

#### Resumo das atividades: 1.1 Aulas

- 1) CTM - AUI - Aulas práticas realizadas no lab de Automação A109, todas as quartas-feiras das 8h às 11h. Nenhuma intercorrência.
- 2) EE - TEC - Aulas expositivas no lab de Informática B302, todas as terças-feiras das 8h15 às 12h30, utilizando assim 10 semanas de aula (forma compactada). Nenhuma intercorrência.
- 3) EE - CE3 - Aulas expositivas no lab de Informática B302, todas as segundas-feiras das 9h40 às 12h30. As provas e REC ocorreram na sala A303. Nenhuma intercorrência.
- 4) EE - SIC - Aulas expositivas no lab de Informática B109, todas as sextas-feiras das 7h30 às 12h30. Aulas práticas ocorreram no lab de Eletrônica B202. As provas e REC ocorreram na sala C204. Nenhuma intercorrência.
- 5) EE - SI2 - Aulas expositivas no lab de Informática B302, todas as segundas-feiras das 7h30 às 9h20. Nenhuma intercorrência.

#### 1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10

Subtotal: 10.00

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

Preparação de aulas, simulações, preparação e correção de provas, exercícios, trabalhos e aulas práticas.

### 1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		1
Atendimento extraclasse		1
Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	EDUARDO ROCHINSKI ARBIGAUS	1
Supervisão e orientação direta de estágio	AUGUSTO HENRIQUE PRATES LAURINDO	0.1
Supervisão e orientação direta de estágio	Fellipe Laurindo Bellé	0.1

Subtotal: 3.20

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

- 1) Reuniões pedagógicas - semanais com a coordenação de curso e/ou Pedagógico.
- 2) Atendimento extra-classe - semanalmente nas segundas-feiras das 13h às 14h.
- 3) Orientação de TCC - semanalmente nas segundas-feiras a tarde.
- 4) Supervisão de estágio - mensalmente nas terças-feiras a tarde.

### 1.4 Projetos de Ensino (não informado)

#### Resumo das atividades: 1.4 Projeto de Ensino

Nada consta.

## 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	Desempenho tribológico de tratamentos de nitretação a plasma de aço SAE 4340 submetidos ao ensaio tipo pino sobre disco		PIJGW3208-2023	1
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Mancais magnéticos: implementação de mancais sem contato mecânico no ensino de engenharia.		verificar	4
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Submissão para Edital Didático-Pedagógico		verificar	1
Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificado pela instituição	Grupo de Pesquisa MACP		Espelho do Grupo (CNPq)	0.8

Subtotal: 6.80

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

- 1) Projeto de pesquisa "Desempenho tribológico de tratamentos de nitretação a plasma de aço SAE 4340 submetidos ao ensaio tipo pino sobre disco" --> participação semanal nas quartas-feiras a tarde (PIJGW3208-2023)
- 2) Projeto de pesquisa "Mancais magnéticos: implementação de mancais sem contato mecânico no ensino de engenharia." --> CANCELADO (ver item abaixo).
- 3) Projeto de pesquisa "SOFTWARE PARA DESENVOLVIMENTO DE CONTROLADORES BASEADOS EM ESPAÇO DE ESTADOS COM APLICAÇÃO EM ARDUINO" --> coordenação de projeto 2x na semana, terças e quintas (PIJGW3439-2023)
- 4) Elaboração e submissão --> comprovantes na pasta
- 5) Coordenação de Grupo de Pesquisa --> comprovante na pasta

### 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
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 103, de 27 de julho de 2023	Coordenação de Laboratório: Laboratório de Pesquisa A301	4

Subtotal: 4.00

#### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Organização do laboratório, solicitações de materiais, preenchimento de planilhas de controle de acesso, entre outras tarefas de coordenação do espaço.

#### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau 102/2023	Membro do colegiado acadêmico do curso de Eng. Elétrica	1

Subtotal: 1.00

#### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Reuniões do colegiado conforme convocações e estudo das pautas.

### 5. Capacitação (não informado)

#### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

#### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 06/03/2024 18:36:52

Avaliador: edson.teixeira

#### Informações sobre preenchimento do relatório

**Preenchimento inicial**

19/10/2023 18:03:04

**Última alteração**

15/12/2023 18:49:04