

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

Dados Cadastrais	
Campus:	Jaraguá do Sul (GW)
Nome:	Anna Karolina Baasch Raizer
Siape:	1012750
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Capacitação - Doutorado
Tipo de Afastamento:	Afastamento total
Área principal de atuação:	ELETROTÉCNICA
Titulação:	Mestre

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

### 1. Atividades de ensino

#### 1.1 Aulas (não informado)

##### Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Nada consta.

#### 1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	0

Subtotal: 0.00

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

Nada consta.

#### 1.3 Atividades apoio ao ensino (não informado)

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

Nada consta.

#### 1.4 Projetos de Ensino (não informado)

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

Nada consta.

### 2. Atividades de Pesquisa (não informado)

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

Nada consta.

### 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 (não informado)

###### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada consta.

##### 4.3 Representação (não informado)

###### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

#### 5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Doutorado	Portaria do(a) Reitor(a) Nº 3625 de 9 de dezembro de 2021.	Controle e Sistemas. Sistemas Chaveados. Simulações em tempo real. Hardware-in-the-loop. ANNA KAROLINA BAASCH RAIZER, Docente, Siape nº 1012750, lotada no Câmpus Jaraguá do Sul - RAU, cursando Doutorado em Engenharia Elétrica - UDESC, no período de 18/02/2022 a 23/12/2024. Processo nº 23292.027593/2021-77.	40

Subtotal: 40.00

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

Atividades do doutorado em andamento.

- Aprovada no exame de qualificação, proposta de tese sob o título: Estudos em controle chaveado baseado em Lyapunov aplicado a sistemas variantes no tempo.

- Um artigo submetido ao IEEE Transactions on Industrial Electronics (Qualis A), terceira autora, sob o título: Hybrid Control Applied to a Totem-Pole Bridgeless Rectifier for Power Factor Correction, Daniel Steil Alves, Luan Vinícius Fiorio, Anna Karolina Baasch Raizer, Felipe Joel Zimann, Tiago Jackson May Dezuio and Yales Rômulo de Novaes.

#### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 12/03/2024 12:40:18

Avaliador: edson.teixeira

#### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
19/10/2023 18:03:11	07/03/2024 13:30:07