

## Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2019-2

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Jaraguá do Sul (GW)
<b>Nome:</b>	Anna Karolina Baasch Raizer
<b>Siape:</b>	1012750
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	ELETROTÉCNICA
<b>Titulação:</b>	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	25.7	4. Gestão e Representação	9
2. Atividades de Pesquisa	4.3	5. Atividades de Capacitação	1
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	Introdução à Engenharia	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Circuitos Elétricos 1	Não	60	55	3
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Projeto Integrador 2	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Microcontroladores	Não	80	55	4
Periódica	Não	FIC	Formação Continuada em Arduino – Nível Básico	ARDUINO: Introdução a programação e a eletrônica	Não	28	55	1.4

Subtotal: 12.40

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
As disciplinas foram ministradas de acordo com o planejamento.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	9.3

Subtotal: 9.30

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
Nada consta.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse	Alunos das UCs lecionadas.	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino
O atendimento extraclasse aconteceu conforme planejado e, as reuniões pedagógicas conforme solicitado.

## 2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Projeto de Pesquisa para trabalho com DSP, visando produção de equipamentos para o Tópico Especial DSP do curso de Engenharia Elétrica	S/ alunos ainda	S/ Documento	2
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Damping of Interarea Modes using WAPSS-based GMVC	S/ alunos ainda	S/ Documento	2.3

**Subtotal: 4.30**

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

O artigo "Damping of Interarea Modes using WAPSS-based GMVC" foi submetido e aprovado agora em Fevereiro. Vou apresentá-lo no congresso IFAC 2020.

O Projeto de Pesquisa para trabalho com DSP, visando produção de equipamentos para o Tópico Especial DSP do curso de Engenharia Elétrica, não saiu ainda do papel, primeiro porque não havia um aluno pra trabalhar junto, fato que foi resolvido no fim do semestre, ao fim do curso FIC de Arduino, um dos alunos do curso começou a trabalhar comigo.

Porém, comecei a trabalhar 4 horas semanais (pelo menos) com "Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente" no projeto chamado "Estudo comparativo do controle de torque através de sistemas elétricos e eletropneumáticos visando testes de bancada para verificação de vazamento em cilindros pneumáticos." Sob supervisão do Prof. Dr. Rodrigo Trentini, com a participação dos alunos Yuri Ferreira e Daniel Rafael dos Santos

## 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 Nº96 - Chefias de Laboratório	Laboratório de Eletrônica I (B202)	4
Portaria Nº 97/2019 GT Reconhecimento de Curso	Participante	3

**Subtotal: 7.00**

### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Coordenei o laboratório B202 no semestre 2019-02. Participei do GT reconhecimento de curso também.

### 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiado Acadêmico de Departamento	124/2019	Membra Docente	1

Núcleo Docente Estruturante de Curso	98/2019	Membra Docente	1
--------------------------------------	---------	----------------	---

**Subtotal: 2.00**

### Resumo das atividades: 4.3 Representação

Fui membra docente do NDE e do Colegiado de Curso, do Curso de Engenharia Elétrica no semestre de 2019-02.

### 5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Curso de formação na modalidade presencial ou a distância	XX/2019	Curso de Lógica Programável FPGA (20 horas)	1

**Subtotal: 1.00**

### Resumo das atividades: 5. Capacitação

Não fiz esse curso exatamente que está na descrição. Porém participei no processo de Compras/Capacitação da compra do curso Esp32 com plataforma Arduino, que tem tanto a ver com a minha área quanto o curso de FPGA. Entreguei o certificado de conclusão no compras. Caso necessário posso enviar à direção de ensino.

### PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 02/03/2020 19:55:19

Avaliador: delcio.demarchi - A docente registrou suas atividades de acordo com o estabelecido nas regulamentações vigentes.

### Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
28/07/2019 22:20:32	02/03/2020 14:09:52