

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

Dados Cadastrais	
<b>Campus:</b>	Jaraguá do Sul (GW)
<b>Nome:</b>	Marco Antonio Torrez Rojas
<b>Siape:</b>	3008983
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas DE
<b>Efetivo:</b>	Sim
<b>Afastamento:</b>	Não
<b>Área principal de atuação:</b>	INFORMÁTICA
<b>Titulação:</b>	Pós-Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	23	4. Gestão e Representação	9
2. Atividades de Pesquisa	4	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 Desenvolvimento de Sistemas	Sistemas Operacionais	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Desenvolvimento de Sistemas	Redes de Computadores	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Desenvolvimento de Sistemas	Projeto Integrador I	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Bacharelado em Engenharia Elétrica	Programação de Computadores	Não	60	60	3

Subtotal: 9.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
As atividades ocorreram de acordo com o plano de ensino cadastrado no sistema SIGAA na modalidade ANP.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	9

Subtotal: 9.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
As atividades ocorreram de acordo com o planejado, na modalidade ANP.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		1
Atendimento extraclasse		1

Coorientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Co-orientação do TCC do aluno Jackson Michelin Baldin do Curso de Engenharia Elétrica.	1
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Os alunos envolvidos nos dois projetos que oriento o PI são: 1) CRISTIAN KRONE, GABRIEL LANGA e LETÍCIA C. CAXOEIRA; 2) Felipe Bogo; Richard Machado dos Santos e Wellington Carneiro Novakoski.	2

**Subtotal: 5.00**

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

As atividades ocorreram de acordo com o planejado.

## 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	Gerenciamento seguro de identidades federadas: entendendo, aprimorando e estendendo a arquitetura SPIFFE		PIJGW2388-2019	4

**Subtotal: 4.00**

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

O projeto "Gerenciamento seguro de identidades federadas: entendendo, aprimorando e estendendo a arquitetura SPIFFE", em parceria com a HP do EUA, UDESC (Professor Dr Charles Miers) e USP (Professor Dr Marcos Simplicio), e alunos da UDESC e USP. O projeto consistiu de reuniões semanais de forma remota e reuniões a cada quinze dias reunião com os parceiros da HP. Nas reuniões eram apresentadas para a HP a evolução do desenvolvimento do projeto, que consistia em pesquisar e desenvolver um protótipo como prova de conceito que implementa a arquitetura SPIFFE. Assim, ao final de Fevereiro o protótipo foi desenvolvido e apresentado a HP. A mesma sugeriu novas modificação e ajustes ao Caso de Uso apresendo. Estas devidas modificações estão em desenvolvimento e serão incorporadas ao protótipo até Março de 2022. Assim que o protótipo for concluído o mesmo servirá como base para o desenvolvimento de publicações acadêmicas e apresentação em simpósios da prova de conceitos, como por exemplo o Salão de Ferramentas da SBRC (Sociedade Brasileira de Redes de Computadores).

## 3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
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)	IV SEI - Semana de Informática do Campus Jaraguá do Sul - Rau.		PJ250-2021	4

**Subtotal: 4.00**

### Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

As atividades ocorreram de acordo com o planejado.

## 4. Atividades de Gestão e Representação

### 4.1 Gestão (não informado)

### Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nenhuma atividade de Gestão e Representação foi realizada neste período.

## 4.2 Designação (não informado)

### Resumo das atividades: 4.2 Designação

Participei das seguintes atividades, apesar de não constarem do planejado:

- Nas atividades relacionadas ao NDE do Curso de Bacharelado em Engenharia Elétrica, ocorreram reuniões na qual pude participar e tomar contato com o curso e necessidades que necessitam ser abordadas.
- Nas atividades relacionadas ao Colegiado do Bacharelado em Engenharia Elétrica, ocorreram reuniões com a minha participação e foram apresentadas necessidades para a avaliação do curso e mudanças no PPC, assuntos que vão fazer parte das futuras atividades do colegiado.
- Nas atividades relacionadas ao GT de Reconhecimento e Atualização do Curso de Bacharelado em Engenharia Elétrica, ocorreram reuniões com a minha participação e foi apresentado pelo coordenador do curso como funciona o processo de avaliação do curso, e também foram atribuídas atividades para cada membro, objetivando preparar o material necessário para a avaliação.
- CGTIC (Comitê Gestor de Tecnologia da Informação e Comunicação) - Especialista TIC.
- Comissão Local de Contingência-COVID-19 do Câmpus Jaraguá do Sul- Rau.

## 4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiados dos Campi	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 42 de 27 de abril de 2021	indicado pelo segmento Docente, para constituir o Colegiado do Câmpus Jaraguá do Sul – Rau como representante 2o Suplente do segmento Docente,	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 101, de 22 de junho de 2021	Compor o GT - Reestruturação do PPC do Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas (CTDS)	1
Conselho Superior (CONSUP)	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 97, de 15 de junho de 2021	Compor o GT - Estudo de viabilidade e Construção do PPC para o Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas EaD, vinculado à Coordenação do Curso Técnico Concomitante em Desenvolvimento de Sistemas, no Câmpus Jaraguá do Sul - Rau	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 61, de 19 de maio de 2021	Compor o Comitê técnico-científico, vinculado à Coordenação de Pesquisa e Inovação do Câmpus Jaraguá do Sul - Rau	1
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 52, de 3 de maio de 2021	Compor o Colegiado do Curso de Bacharelado em Engenharia Elétrica	1
Núcleo Docente Estruturante de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 46, de 30 de abril de 2021	Compor o Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de Bacharelado em Engenharia Elétrica.	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 111, de 9 de novembro de 2020	Compor a comissão local de Contingência COVID - 19 do Câmpus Jaraguá do Sul - Rau	1

Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 87, de 9 de setembro de 2020	Compor o GT – Reconhecimento e Atualização do Curso de Bacharelado Engenharia Elétrica	2
---	--	--	---

**Subtotal: 9.00**

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

As atividades ocorreram conforme o planejado e na modalidade ANP.

#### **5. Capacitação (não informado)**

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

Nenhuma atividade de capacitação e qualificação foi realizada neste período

#### **PARECER CONCLUSIVO**

Aprovado pela chefia em 12/04/2022 00:16:01

Avaliador: edson.teixeira

#### **Informações sobre preenchimento do relatório**

<b>Preenchimento inicial</b>	<b>Última alteração</b>
13/01/2022 13:16:06	18/03/2022 08:17:00