

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2022-2

Dados Cadastrais	
Campus:	Florianópolis
Departamento:	Departamento Acadêmico de Eletrônica
Nome:	Renan Augusto Starke
Siape:	2286888
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	ELETRÔNICA
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	36	4. Gestão e Representação	2.4
2. Atividades de Pesquisa	0.1	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	1.5		

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 Eletrônica	Microcontroladores I	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Eletrônica	Programação de computadores II	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Eletrônica	Projeto integrador II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Eletrônica	Dispositivos lógicos programáveis	Não	80	60	4
Periódica	Sim	Pós-Graduação	Computação científica para a indústria	AQUISIÇÃO, TRATAMENTO E VISUALIZAÇÃO DE DADOS	Não	15	60	0.75
Periódica	Sim	Pós-Graduação	Computação científica para a indústria	PROJETO INTEGRADOR 1 TRANSFORMAR DADOS EM INFORMAÇÕES	Não	5	60	0.25

Subtotal: 15.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
Unidades curriculares ministradas conforme o planejamento.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	15

Subtotal: 15.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
Atividades organizadas conforme o planejamento. Utilizou-se o Moodle como ambiente virtual de aprendizagem para as UCs Microcontroladores I, Programação de computadores II, Dispositivos lógicos programáveis e AQUISIÇÃO, TRATAMENTO E VISUALIZAÇÃO DE DADOS. Os projetos integradores foram administrados em conjunto com a plataforma openproject: https://openproject.eletronica.florianopolis.ifsc.edu.br/

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse	Atendimento aos alunos	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião semanal do Departamento Acadêmico de Eletrônica	2
Orientação e supervisão de monitores e bolsistas	Monitor de programação de computadores	0.5
Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Orientação: Mikael Ferraz Aldebrand (Eng. Eletrônica)	0.5
Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Orientação: Carolina de Farias (Eng. Eletrônica)	0.5
Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Orientação: Nycolas Abreu (Eng. Eletrônica)	0.5

Subtotal: 6.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Atividades realizadas conforme o planejamento e reuniões atendidas conforme convocação.

Monitor de programação: GUIDO LOCKS MOMM

Defesas de TCC: Mikael Ferraz Aldebrand em 15/12/2022.

Nycolas Abreu em 20/12/2022.

Carolina adiou defesa para 2023.

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	Coordenação do GPDSE: Grupo de pesquisa em sistemas embarcados		Ata de grupo.	0.1

Subtotal: 0.10

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Organizado conforme o planejamento.

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente	A Compatibilidade Eletromagnética no Projeto e desenvolvimento de equipamentos eletroeletrônicos integração do ensino, pesquisa e extensão utilizando o Laboratório de Compatibilidade Eletromagnética - LabCEM	Laura Martin da Silva Werneck	2022_PROPP/PROE X 01 - Edital de Câmpus FLN - Integração da Pesquisa e Extensão ao Ensino	1.5

Subtotal: 1.50

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Participação e orientação conforme o planejamento com atividades realizadas no LPAE e LABCEM.

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 Florianópolis N° 29 de 17 de fevereiro de 2022	Coordenação do Laboratório de Pesquisa Avançada em Eletrônica (LPAE)	2

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Administração do LPAE conforme demandas, apoio aos projetos integradores, fabricação de placas de circuito impresso e impressões 3D.

Administração do repositório em <https://lpae.github.io/>

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Núcleo Docente Estruturante de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 520 de 18 de agosto de 2022	Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso Superior de Tecnologia em Eletrônica Industrial	0.1
Núcleo Docente Estruturante de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 527 de 24 de agosto de 2022	Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de Engenharia Eletrônica	0.1
Colegiado Acadêmico de Departamento	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 530 de 26 de agosto de 2022	Colegiado do Departamento Acadêmico de Eletrônica - DAELN (membro suplente).	0.1
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 518 de 18 de agosto de 2022	Colegiado do Curso de Engenharia Eletrônica, do Campus Florianópolis	0.1

Subtotal: 0.40

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Participação das reuniões conforme convocação. Submissão do novo PPC do curso de Engenharia Eletrônica.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 01/02/2023 14:43:05

Avaliador: golberi

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial

10/11/2022 21:21:24

Última alteração

19/12/2022 18:32:42