

Relatório Semestral de Atividades Docentes (entrega fora do prazo): 2023/2

Dados Cadastrais	
Câmpus	Florianópolis
Nome:	Gustavo Cardoso Orsi
SIAPÉ:	3132456
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Tipo de Afastamento:	-
Área principal de atuação:	ELETROTÉCNICA
Titulação:	Mestre

RESUMO – CH TOTAL:	40
Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	24
2. Atividades de Pesquisa	6
3. Atividades de Extensão	4
4. Gestão e Representação	6
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)	Carga Horária semanal
Periódica	Não	Graduação	Curso Superior de Tecnologia em Sistemas de Energia	Pré-Projeto de TCC	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Curso Superior de Tecnologia em Sistemas de Energia	Planilha Eletrônica Avançada	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Curso Superior de Tecnologia em Sistemas de Energia	Lógica de Programação em Matlab	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Curso Superior de Tecnologia em Sistemas de Energia	Atividade Curricular de Extensão III	Não	20	60	1
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Programação em Matlab para Engenharia	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Projeto Integrador I - Iniciação Científica	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica / Curso Superior de Tecnologia em Sistemas de Energia	Estudos de Macros e Automação em Planilha Eletrônica / Macros em Planilhas Eletrônicas	Não	40	60	2

Subtotal: 13

Resumo das Atividades: 1.1 Aulas

Foram ministradas sete disciplinas neste semestre. As aulas foram predominantemente expositivas, com diversas aulas de resolução de exercícios e pesquisa ou apresentação de trabalhos. As avaliações foram feitas por meio de provas, trabalhos individuais, exposições/seminários e projetos realizados em grupos. Na disciplina de Atividade Curricular de Extensão III a avaliação foi processual, levando-se em conta as entregas parciais feitas pelo aluno ao longo do semestre, foi desenvolvido um questionário para aplicação aos alunos do CSTSE, com objetivo de avaliar a percepção dos mesmos em relação ao curso e mercado de trabalho.

Nas disciplinas de Planilha Eletrônica Avançada, Macros em Planilhas Eletrônicas e Estudos de Macros e Automação em Planilha Eletrônica o conteúdo foi exposto através de apresentações de slides e dos próprios softwares pertinentes à disciplina. As médias da UC de Planilha Eletrônica Avançada foram compostas por duas avaliações individuais. As médias de Macros em Planilhas Eletrônicas e Estudos de Macros e Automação em Planilha Eletrônica foram compostas por duas atividades avaliativas de programação em macros (uma prova e um trabalho, com apresentação do desenvolvimento ao professor). Aos alunos que não atingiram média de aprovação, foi disponibilizada uma atividade/prova de recuperação ao final do semestre.

Na disciplina de Pré-Projeto de TCC o conteúdo foi exposto principalmente com apresentações de slides, documentos de normas para escrita de trabalhos acadêmicos e portais de busca de artigos e referências bibliográficas. A avaliação foi composta por quatro entregas parciais do pré-TCC; uma apresentação final, com banca composta por pelo menos três professores. Ademais, foram realizadas atividades de extensão relacionadas ao acompanhamento dos alunos veteranos na parte final do TCC e à SNCT (Semana Nacional de Ciência e Tecnologia).

Na disciplina de Projeto Integrador - Iniciação Científica os alunos trabalharam em grupos no desenvolvimento de um relatório científico sobre temas

relacionados às áreas de engenharia elétrica e sistemas de energia, observando os aspectos do método científico, normas metodológicas de elaboração de textos acadêmicos e ética na pesquisa. A avaliação foi processual, levando-se em conta diversas entregas realizadas ao longo do semestre pelos grupos, referentes à construção do trabalho. Os alunos foram avaliados também pela defesa dos trabalhos, por uma banca constituída pelos professores da disciplina de PI e, no caso da Engenharia Elétrica, pelos professores das disciplinas de Metodologia de Pesquisa e Comunicação e Expressão.

Nas disciplinas de Programação em Matlab para Engenharia e Lógica de Programação em Matlab, o conteúdo foi exposto através do próprio Matlab, com exemplos e exercícios acerca de problemas de engenharia relacionados à programação de computadores. A avaliação foi realizada por meio de duas avaliações, aos alunos que não atingiram média suficiente, foi realizada uma avaliação de recuperação ao final do semestre..

1.2 Atividades de organização do ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização do ensino	5,5
Subtotal: 5,5	

Resumo das Atividades: 1.12 Atividades de organização de ensino

As atividades de organização de ensino para preparo das aulas consistiram na elaboração de slides e aulas expositivas, pesquisa e estudo das disciplinas, preparação e resolução de listas de exercícios e avaliações, correção das atividades entregues pelos alunos para composição das notas, entre outros.

Ademais, também foi destinado tempo de organização para as exposições didáticas da SNCT.

1.3 Atividades de apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	Carga Horária semanal
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	-	2
Coorientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	JEFFERSON NOAL MATTOS	0,5
Supervisão e orientação direta de estágio	ARTHUR HENRIQUE DE ASSIS FERREIRA JOAO PEDRO LUCA BRESSIANI PAMELLA TABORDA RAINARA BUENO ALDEBRAND	2
Atendimento extraclasse		1
Subtotal: 5,5		

Resumo das Atividades: 1.3 Atividades de apoio ao Ensino

Foi disponibilizado um horário fixo de atendimento extraclasse aos alunos semanalmente, além de alguns atendimentos adicionais solicitados pelos alunos. Houve participação nas reuniões do departamento, às quartas-feiras. Foram também realizadas orientações de desenvolvimento do relatório de estágio. As orientações de estágio e TCC foram alteradas desde o registro no PSAD para refletir apenas os alunos que foram, de fato, orientados.

2. Atividades de Pesquisa				
Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	Carga Horária semanal
Coordenação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente. (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Projeto)	A utilização de kits didáticos de geração de energia e eficiência energética nas atividades extensionistas do Curso Superior de Tecnologia em Sistemas de Energia	Este projeto não tem bolsistas.	Projeto interno, registrado no SIGAA pelo código PIFPL3327-2023. EDITAL Nº 02/2023/DPPE/DIRE N/FLN - DP	6
Subtotal: 6				

Resumo das Atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Ao longo do semestre foi desenvolvido o projeto para o edital Nº 02/2023/DPPE/DIREN/FLN - DP, intitulado [A utilização de kits didáticos de geração de energia e eficiência energética nas atividades extensionistas do Curso Superior de Tecnologia em Sistemas de Energia]. No projeto foram aprimorados alguns kits didáticos (de geração de energia hidrelétrica e eficiência energética) e adquiridos novos kits com a temática de armazenamento de energia na forma de gás hidrogênio. Alguns dos kits foram expostos nas atividades da SNCT.

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	Carga Horária semanal
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente.	Projeto Energias Renováveis e Eficiência Energética, na Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica (EnergI/F) do Ministério da Educação (MEC)	Fabio Schmitt Avelino Gabriel Antônio Massuyama Greicili dos Santos Ferreira João Victor Maciel da Veiga	Conforme documento de aprovação: SIPAC N. 23292.020407/20 21-0 2	4
Subtotal: 4				

Resumo das Atividades: 3. Atividades de Extensão

No projeto de extensão foram realizadas viagens a unidades da rede federal para instalação e manutenção de equipamentos.

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão

Portaria	Função	CD/FG/FCC	Carga Horária semanal
----------	--------	-----------	-----------------------

Subtotal: 0

Resumo das Atividades: 4.1 Gestão

Nada Consta

4.2 Designação

Portaria	Designação	Carga Horária semanal
----------	------------	-----------------------

Subtotal: 0

Resumo das Atividades: 4.2 Designação

Nada Consta

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	Carga Horária semanal
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 326, de 28 de abril de 2023	GT para reestruturação do CST em Sistemas de Energia. Vigência até 31/12/2023.	2
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 119, de 28 de fevereiro de 2023	Comissão de Acompanhamento da Extensão do CST em Sistemas de Energia, do Câmpus Florianópolis. Vigência até 31/12/2023	2
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 339, de 5 de maio de 2023	Comissão para revisão das Normativas sobre Plágio do Campus Florianópolis. Vigência até 12/2023.	2

Subtotal: 6

Resumo das Atividades: 4.3 Representação

No GT para reestruturação do CST em Sistemas de Energia foram realizadas pesquisas, questionários e reuniões com o intuito de atualizar o PPC do curso.
Já na Comissão de Acompanhamento da Extensão do CST em Sistemas de Energia foram programadas as atividades de extensão realizadas durante o semestre letivo, com foco no preparo para as atividades da SNCT e do seminário semestral de extensão realizado no curso.

Finalmente, na Comissão para revisão das Normativas sobre Plágio do Campus Florianópolis, uma atualização da normativa foi proposta de modo a refletir os atuais desafios relacionados ao plágio.

5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	Carga Horária semanal
--------	----------	------	-----------------------

Subtotal: 0

Resumo das Atividades: 5. Capacitação

Nada Consta

Informações sobre a avaliação do plano (a ser preenchido pelo chefe de ensino)

APROVADO	Data:	14/02/2024	Hora:	13:57	Avaliador:	earanha (Edison A. C. Aranha Neto – Chefe do DAE/FLN)
Observações (incluir justificativa do atraso da entrega):				Justificativa do docente: “O motivo do não preenchimento no prazo foi devido ao acúmulo de atividades do semestre passado (atividades normais somadas às exposições feitas na SNCT). Quando notei o prazo já havia se encerrado.”		

Informações sobre o preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
09/02/2024 18:30	09/02/2024 19:10