

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

Dados Cadastrais	
Campus:	Florianópolis
Departamento:	Departamento Acadêmico Eletrotécnica
Nome:	Sergio Luciano Avila
Siape:	1813083
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	ELETRÔNICA
Titulação:	Pós-Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	26.75	4. Gestão e Representação	3.05
2. Atividades de Pesquisa	6.2	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 Integrado em Eletrotécnica	Circuitos Elétricos - CEL60206	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Cálculo Numérico - CAN22005	Não	60	55	3
Periódica	Não	Técnico	Técnico Subsequente em Eletrotécnica	Circuitos Elétricos - CIR12202	Sim	80	55	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Eletromagnetismo II	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Introdução a Inteligência Artificial - IIA22011	Não	40	55	2

Subtotal: 13.00

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10.75

Subtotal: 10.75

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes	Todos os discentes das componentes relacionadas	2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Leonardo Jablon e Gabriel Costa - TCC Engenharia Elétrica	0.5
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Departamento Acadêmico de Eletrotécnica	0.5

Subtotal: 3.00

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 certificados pela instituição	PECCE	a definir	LATTES CNPq	0.05
Participação na equipe editorial de revistas científicas	IEEE, Compumag, Sensor e outras	a definir	relatório das revistas	0.05
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Editais internos e externos	a definir	Editais e projetos	0.05
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Análise de orbitais em máquinas elétricas girantes para identificação do tipo e gravidade de desbalanceamentos mecânicos	sem bolsista	Edital 06/2018/FAPESC	2
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	a definir	sem bolsista	a definir	0.05
Elaboração e tradução de livros, capítulo de livros, cartilhas, boletins técnicos e manuais	Otimização paramétrica para problemas não lineares. Aplicações em Engenharia Elétrica	sem bolsista	a definir	2
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Análise de orbitais em máquinas elétricas girantes para identificação do tipo e gravidade de desbalanceamentos mecânicos	Felipe Antonio Texeira, Luc Joffily Ribas, Nicolas Danielski	Edital 02/2018/PROPI	2

Subtotal: 6.20

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	Inteligência Artificial: disseminação e desenvolvimento de aplicações – Etapa 2	Rafael Noboro	Edital 02/2018/PROPI/PR OEX	4

Subtotal: 4.00

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
129/2017/CF	Coordenação de Laboratório - Sala 315B Bloco Central - Computação Científica para Engenharia	0.5

Subtotal: 0.50

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	3297/Reitoria	Edital nº 033/2018/IFSC para composição do conselho editorial do IFSC	1
Núcleo Docente Estruturante de Curso	301/2018/CF	Curso de Graduação em Engenharia Elétrica	1

Colegiado Acadêmico de Departamento	a definir	Representante do curso de engenharia elétrica	0.55
-------------------------------------	-----------	---	------

Subtotal: 2.55

5. Capacitação (não informado)

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 14/08/2019 14:00:17

Avaliador: james

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
25/07/2019 17:05:18	