

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2019-1

Dados Cadastrais	
Campus:	São José
Nome:	Ramon Mayor Martins
Siape:	1188182
Regime de trabalho:	40 horas
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	TELECOMUNICAÇÕES
Titulação:	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 39.51			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	23.51	4. Gestão e Representação	4
2. Atividades de Pesquisa	10	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	2		

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 de Telecomunicações	Antenas e Propagação	Não	80	55	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia de Telecomunicações	Sistemas de Telecomunicações	Não	20	55	1
Periódica	Não	Graduação	Engenharia de Telecomunicações	Circuitos de Rádio Frequência	Não	60	55	3
Periódica	Não	Graduação	Técnico Integrado em Telecomunicações	Radiotransmissão	Não	40	55	2

Subtotal: 10.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas	
Atividades realizadas conforme programado	

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	7.5

Subtotal: 7.50

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade realizada conforme programado	

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes	Atendimento Paralelo	2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Orientação TCC 2 - Tamara Ramos Arrigoni	1
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Orientação TCC 2 - Kleiton Carlos de Souza	1

Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Orientação TCC 2 - Alfredo Luiz Vieira da Silva (CST)	1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião de área	0.01
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	TCC Pós-Graduação em Docência para Educação Profissional - Rodrigo Acacio Paggi	1

Subtotal: 6.01

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Aluno Kleiton deixou o TCC2 para o semestre que vem
Demais atividades realizadas conforme 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	Arte e Tecnologia – Arduíno em foco	a definir	Projeto Interno de Fluxo Contínuo -PISJE606-2018	2
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Sistema de Detecção Automática de Cardiopatias baseado em sinais de Eletrocardiograma	a definir	Projeto de Fluxo Contínuo - Número 08/FC/PROPI/2018	2
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Implementação do sistema WebSDR IFSC para exploração de sinais RF - FASE 2	a definir	a definir	2
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Implantação da Ground Station no IFSC campus São José para educação, monitoramento, suporte e comunicação com missões de satélites e nanosatélites de órbita baixa.	a definir	submetido EDITAL DE CHAMADA PUBLICA FAPESC No 06/2018	2
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	A comparative analysis of modulation techniques for communications with Cubesats and SmallSats	Daniel Trevisan Tatsch Jessica Souza João Vitor Katharine Fertig Kristine Fertig Vitor Silveira	CubeSats and SmallSats for Remote Sensing III (OP424) conference at SPIE in San Diego on 11-15 August 2019. SPIE - Submission Confirmation: Tracking #: OP424-4	2

Subtotal: 10.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Artigo "A comparative analysis of modulation techniques for communications with Cubesats and SmallSats" foi aceito na conferencia SPIE em San Diego, no entanto não foi apresentado por falta de recursos.
Projeto FAPESC em andamento
Projeto Implementação do sistema WebSDR não foi submetido
Demais atividades realizadas conforme programado.

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de projetos e programas para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Detector de Gás GLP: aplicação de arduino para construção de software residencial - suporte ao corpo de bombeiros	Luan de Barros; Gabrielle Scharf; Alerhandro Matos de Jesus; Jean Mota Caitano dos Reis;	(2018_PROEX 02 - Fluxo Contínuo PROJETOS E CURSOS) - Código: PJ409-2018 - Aceite: SIGAA	2

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Atividade realizada conforme programado

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 São José N° 201, de 12 de novembro de 2018	Comissão de Avaliação e Preparação para o ENADE no curso de Engenharia de Telecomunicações - Até o final de 2019/2	2

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Atividade realizada conforme programado.

Grupo tem uma série de atividades registrada na wiki do curso.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Comissão Própria de Avaliação (CPA)	Portaria do(a) Reitor(a) N° 2411/18 de 03/09/2018 -	Membro da Comissão Própria de Avaliação (CPA Locais) - São José - (03/2018 até 03/2020)	2

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Atividade realizada conforme programado

Relatório da Autoavaliação Institucional de 2018 concluído e encaminhado para a CPA Central

Questionário encaminhado ao diretor e coordenadores.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 15/07/2019 15:37:30

Avaliador: galdino

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial

25/02/2019 09:50:34

Última alteração

09/07/2019 11:46:44