

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

Dados Cadastrais	
Campus:	Florianópolis
Departamento:	Departamento Acadêmico Metal-Mecânica
Nome:	Roberto Alexandre Dias
Siape:	0278183
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	MECATRÔNICA
Titulação:	Pós-Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	28	4. Gestão e Representação	4
2. Atividades de Pesquisa	8	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	0		

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 Mecatrônica	Sistemas Distribuídos	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Mecatrônica	Informática Industrial I	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Mecatrônica	Projeto Integrador VI	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Tecnologia em Desenvolvimento de Produtos	Tecnologia de Produtos Eletroeletrônicos	Não	80	60	4

Subtotal: 12.00

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10

Subtotal: 10.00

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse	Estudantes dos cursos de Engenharia Mecatrônica e Design do Produto do DAMM	2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Alexandre Gueno, Henrique e JOAO BUCHLER ROCHA	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reuniões do DAMM e Eng. Mecatrônica	2

Subtotal: 6.00

2. Atividades de Pesquisa				
Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH

Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Desenvolvimento de um Sistema de Detecção de Anomalias em Ventiladores de Exaustão Industriais a Partir do Monitoramento de Parâmetros Elétricos Empregando Aprendizado de Máquina	à Definir	Plano de Trabalho do Polo de Inovação	2
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)	Contratos Inteligentes para Gestão da Qualidade de Energia Empregando Tecnologia Blockchain	RAFAELA OLIVEIRA DE AZEVEDO, LUCAS MOINO ARMADA	Projeto Aprovado no Edital 02/2021 PROPPI/UNIVERSAL	6

Subtotal: 8.00

3. Atividades de Extensão (não informado)

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
à ser emitida	Coordenação de TCC da Engenharia Mecatrônica	4

Subtotal: 4.00

4.3 Representação (não informado)

5. Capacitação (não informado)

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 16/11/2021 19:37:15

Avaliador: mcsilva

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
08/10/2021 10:26:19	08/10/2021 10:29:03