

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Planejamento 2018-1

Dados Cadastrais	
Campus:	Florianópolis
Departamento:	Departamento Acadêmico Eletrotécnica
Nome:	Cesar Alberto Penz
Siape:	2287446
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim - Em estágio probatório
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	ELETROTÉCNICA
Titulação:	Pós-Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	32	4. Gestão e Representação	4
2. Atividades de Pesquisa	4	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	Técnico	N2B Técnico Subsequente Eletrotécnica	Instrumentação e Medidas Elétricas	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	N2A/N2B Técnico Subsequente Eletrotécnica	Circuitos Elétricos I	Sim	90	55	4.5
Periódica	Não	Técnico	VI5A Técnico Integrado Eletrotécnica	Instrumentação e Medidas Elétricas	Não	80	55	4
Periódica	Não	Graduação	SN3 Tecnologia em Sistemas de Energia	Sistemas de Medição de Energia	Sim	40	55	2

Subtotal: 14.50

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	12.5

Subtotal: 12.50

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Supervisão e orientação direta de estágio	Alice Goulart de Oliveira Beatriz de Souza Loch Eduardo da Silva Lucas da Silva Rosa	1

Subtotal: 5.00

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	Desenvolvimento tecnológico para o monitoramento da temperatura de rotores de máquinas elétricas girantes		CHAMADA PÚBLICA FAPESC Nº 05/2017 - APOIO A PROJETOS DE PESQUISA APLICADA DO INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA	2
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Inteligência Artificial: disseminação e desenvolvimento de aplicações		EDITAL Nº 41/2017/PROPI/PR OEX/Câmpus Florinópolis	1
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	OLIVEIRA, M.A.; FLESCHE, C.A.; PENZ, C.A.; PACHECO, A.L.S. Self organizing maps and bayesian networks in organizational modeling: a case study in the management of innovation projects. Expert Systems with Applications, 2018 – a ser submetido.	.	.	0.4
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	CERVELIN, L.; SCUSSEL, J.; FLESCHE, C.A.; PENZ, C.A. Elastodynamic response of a small connecting rod-piston mechanism with support of an experimental bench tests using a strain gauge sensor. Measurement, 2018 – a ser submetido.	.	.	0.3
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	HONORATO, J. F. Honorato; AVILA, S. L.; PENZ, C.A. Unbalance Identification due Coupled Loads in Rotating Electric Machines: Comparison between Mechanical Vibration Instrumentation and Stator Current Analysis. IEEE America Latina, 2018 – a ser submetido.	.	.	0.3

Subtotal: 4.00

3. Atividades de Extensão (não informado)

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
XX/2018	Coordenação do Laboratório de Simulação e Instrumentação Virtual	4

Subtotal: 4.00

4.3 Representação (não informado)

5. Capacitação (não informado)

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 22/03/2018 20:19:26

Avaliador: james

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
05/02/2018 11:41:36	02/03/2018 00:51:29