

ANEXO I
Plano Individual Docente (PID)

Semestre	Docente	Márcio do Carmo Barbosa Poncilio Rodrigues		
2018/1	Departamento/Núcleo	Departamento de Educação e Tecnologia/Núcleo de Eletrônica e Automação		
	SIAPE	1488222		
	Telefone	(32) 98851-0661	E-mail	marcio.carmo@ifsudestemg.edu.br

Regime de Trabalho
() Efetivo () Substituto/Temporário
() 20h () 40h (X) 40h DE

Atividades de ensino				
Disciplina	Turma	Curso	Carga horária (h)	
1	Controle de Sistemas Lineares	6º período	Eng. Mecatrônica	4 h.a./semana 3,33 h
2	Introdução à Engenharia Mecatrônica	1º período	Eng. Mecatrônica	2 h.a./semana 1,67 h
3	Microssistemas	4º módulo	Técnico em Eletrônica	4 h.a./semana 3,33 h
4				
5				
6				
7				
Atividades de preparação e manutenção do ensino:				
1) Preparação de aulas teóricas e práticas; elaboração e correção de avaliações				8,5 h
Atividades de apoio ao ensino:				
1) Atendimento a alunos das disciplinas ministradas				4 h
Atividades de orientação:				
1) Alunos sob orientação - Projeto de Final de Curso I (ELA148) – Engenharia Mecatrônica:				
a. Yago Francia de Oliveira				*



<ul style="list-style-type: none"> b. Artur Costa Porto de Figueiredo Barbosa c. Gustavo Sutana Lima <p>2) Alunos sob orientação - Projeto de Final de Curso II (ELA149) – Engenharia Mecatrônica:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Guilherme Augusto Namorato Pussente b. Lucas Barros Pires 	*
Total da carga horária dedicada a atividades de ensino	20,83

Atividades de pesquisa e inovação	Carga horária (h)
<p>1) Coordenação e orientação de projeto de pesquisa</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Estudo da Gestão de Energia de Sistema Híbrido de Armazenamento Embarcado em Veículo Elétrico Utilizando Simulação "Hardware-in-the-Loop" <ul style="list-style-type: none"> ▪ Alunos sob orientação: <ul style="list-style-type: none"> 1. Yago Francia de Oliveira (bolsista PIBIC/CNPq) 2. Lucas Fernandes Rocha Labo (bolsista PIBIC/IFSudesteMG) b. Plataforma flexível para avaliação experimental de sistemas fotovoltaicos <ul style="list-style-type: none"> ▪ Alunos sob orientação: <ul style="list-style-type: none"> 1. Artur Costa Porto de Figueiredo Barbosa (bolsista PIBIC/FAPEMIG) 2. Thiago Boscato Cipriano (bolsista PIBIC-Jr/FAPEMIG) 	<p>4 h</p> <p>4 h</p>
2) Participação em banca examinadora de Tese de Doutorado	0,36** h
3) Preparação de artigo técnico/científico a ser submetido a periódico indexado	0,45** h
4) Preparação de artigo técnico/científico a ser submetido a evento acadêmico nacional/internacional	0,30** h
5) Coordenação de grupo de pesquisa cadastrado no DGP/CNPq: GEAR - Grupo de Sistemas Eletrônicos, Automação e Robótica Espelho do grupo: http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/0663942349332028	0,10** h



