

ANEXO I Plano Individual Docente (PID)

Semestre	Docente	Márcio do Carmo Barbosa Poncilio Rodrigues		
2021/1	Departamento/Núcleo	Departamento de Educação e Tecnologia/Núcleo de Eletrônica e Automação		
	SIAPE	1488222		
	Telefone	(32) 4009-3009	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 II	7º período	Eng. Mecatrônica	4 h.a./semana 3,33 h
2	Microcontroladores – Turma 01	6º período	Eng. Mecatrônica	2 h.a./semana 1,67 h
3	Microcontroladores – Turma 02	6º período	Eng. Mecatrônica	2 h.a./semana 1,67 h
4	Tópicos Especiais em Sistemas Eletrônicos	Disciplina Optativa	Eng. Mecatrônica	2 h.a./semana 1,67 h
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 – Trabalho de Conclusão de Curso I (ELA02052) – Engenharia Mecatrônica:	*
a. Ana Beatriz N. R. Graça	
b. Pedro Ivo F. Oliveira	
2) Alunos sob orientação – Trabalho de Conclusão de Curso II (ELA02054) – Engenharia Mecatrônica:	*
a. Beatriz Moreira Brigato	
b. Flávio de Paiva Cruz	
c. Axell Montinotti	*
d. Marcos Paulo Costa Araújo	
Total da carga horária dedicada a atividades de ensino	20,83 h

Atividades de pesquisa e inovação	Carga horária (h)
1) Coordenação e orientação de projeto de pesquisa	
a. “Simulação Computacional de Estratégias de Gestão de Energia Aplicadas a Veículos Elétricos Híbridos”	2,50 h
▪ Alunos sob orientação:	
1. Gabriel Benazzi L. Gonçalves (bolsista PIBIC/IF Sudeste MG)	
2. Charles Neto de Barros (voluntário)	
b. “Análise e Simulação de Circuitos Eletrônicos para Aplicação em Estimulação Elétrica Funcional”	2,50 h
▪ Aluna sob orientação:	
1. Ana Beatriz N. R. Graça (bolsista PIBIC/CNPq)	
2) Participação no projeto colaborativo de pesquisa e inovação (Edital PROPII 08/2019) “Dispositivo sensorizado interativo com gameterapia de reabilitação”	5 h
3) Participação em reuniões semanais do Grupo de Pesquisa em Tecnologias Aplicadas à Saúde (http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6754583973843035) – Terças-feiras, de 14h – 17 h.	2 h
4) Redação de artigos técnicos científicos (a serem submetidos a congressos ou periódicos indexados)	0,75 h**
Total da carga horária dedicada a atividades de pesquisa e inovação	12,75 h

Atividades de extensão	Carga horária (h)
---	---

Atividades de gestão institucional e representações	Carga horária (h)
1 Vice-Coordenação do curso de Engenharia Mecatrônica	5,0 h
2 Comissão Interna de Conservação de Energia (CICE) Portaria 051/2018 (Reitoria – IF Sudeste MG)	0,1** h
Total da carga horária de atividades de gestão e/ou representação	5,1 h

Atividades de qualificação e/ou capacitação	Carga horária (h)
1. Curso de curta duração (formação complementar): a. Machine Learning e Data Science com Python de A a Z (30 h)	1,36** h
Total da carga horária de atividades de qualificação e/ou capacitação	1,36 h

Justificativas / observações
* Carga horária referente à atividade docente relativa a Ensino não computada em virtude do limite estabelecido no Art. 14 §1º do Anexo da Resolução CONSU 013/2017.
** Divisão da estimativa da carga horária considerada para a execução da atividade pelo número de semanas do semestre letivo (22 semanas).

Assinatura do docente:	Local e data Juiz de Fora, 10 de maio de 2021
Assinatura da chefia imediata	Local e data

ASSINADO E/OU AUTENTICADO PELO PROFESSOR (A)
E PELA CHEFIA DO DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E TECNOLOGIA
PROFESSOR WELLINGTON CARLOS DA CONCEIÇÃO
SIAPE 1885947
MAIO DE 2021