

Plano Individual Docente (PID)

Semestre	Docente	Rodrigo Arruda Felício Ferreira			
2025_1	Departamento/Núcleo	DET/Eletrônica e Automação			
	SIAPE	1685971			
	Telefone	(32) 99984 9699	E-mail	rodrigo.ferreira@ifsudestemg.edu.br	

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

Atividades de ensino				
Disciplina		Turma	Curso	Carga horária (h)
1	Circuitos Eletrônicos	III	ELT Mod.	1,67
2	Laboratório de Circuitos Eletrônicos (turma A)	III	ELT Mod.	0,83
3	Laboratório de Circuitos Eletrônicos (turma B)	III	ELT Mod.	0,83
4	Eletrônica de Potência	IV	ELE Mod.	1,67
5	Sinais e Sistemas	V	Eng. Mecatrônica	1,67
6	Eletrônica de Potência	VI	Eng. Elétrica	3,33
Atividades de preparação e manutenção do ensino:		Preparação de aulas, provas e correção de provas		6
Atividades de apoio ao ensino:		Atendimento a alunos		6
		Reuniões de Conselho de classe		1
Atividades de orientação:				2
Total da carga horária dedicada a atividades de ensino				25

Atividades de pesquisa e inovação				Carga horária (h)
1	Preparação de 2 trabalhos para publicação em congresso e/ou periódico (revisão bibliográfica, simulação, implementação, análise de resultados)			1
2	Preparação de livro na área de Eletrônica de Potência, com o objetivo de compilar e divulgar conhecimento adquirido e produzido após 1 década de atividades de ensino e pesquisa na área.			2

3	Membro do GREENER – Grupo de Eficiência Energética e Energias Renováveis	1
4	Coordenação do GEPOA – Grupo de Eletrônica de Potência e Aplicações	1
Total da carga horária dedicada a atividades de pesquisa		5

Atividades de extensão		Carga horária (h)
1	Projeto de Treinamento Profissional 2 “Montagem de Telhados Didáticos para Cursos de Sistemas Fotovoltaicos”	4
2	Projeto de Monitoria em Eletrônica Analógica e de Potência	2
Total da carga horária dedicada a atividades de extensão		6

Atividades de gestão institucional e representações		Carga horária (h)
1	N.A	0

Atividades de qualificação e/ou capacitação		Carga horária (h)
Curso de curta duração, a definir, na área de Energias Renováveis, Eletrônica de Potência ou Engenharia Elétrica em geral.		4

Justificativas / observações
-

Assinatura do docente:	Local e data 23 de abril de 2025
Assinatura da chefia imediata	Local e data