

**ANEXO I**  
**Plano Individual Docente (PID)**

Semestre	Docente	Rodrigo Arruda Felício Ferreira		
2024_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	Tópicos Especiais em Sistemas Eletrônicos	X	Eng. Mecatrônica	1,67
Atividades de preparação e manutenção do ensino:		Preparação de aulas, provas e correção de provas		5,67
Atividades de apoio ao ensino:		Atendimento a alunos		5
		Reuniões de Conselho de classe		1
Atividades de orientação:				1
Total da carga horária dedicada a atividades de ensino				<b>21</b>

Atividades de pesquisa e inovação		
1	2 bolsistas PIBIC 2022-2023 no projeto "Microrredes de energia elétrica"	1
2	Preparação de 2 trabalhos para publicação em congresso e/ou periódico (revisão bibliográfica, simulação, implementação, análise de resultados)	1
3	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	2

	ensino e pesquisa na área.	
4	Membro do GREENER – Grupo de Eficiência Energética e Energias Renováveis	1
5	Coordenação do GEPOA – Grupo de Eletrônica de Potência e Aplicações	1
Total da carga horária dedicada a atividades de pesquisa		<b>6</b>

Atividades de extensão		Carga horária (h)
1	Coordenação do curso de extensão “Aspectos básicos no dimensionamento de sistemas fotovoltaicos”	2
2	Projeto de Extensão “Análise de Eficiência Energética”	2
3	Projeto de Treinamento Profissional 2 “Montagem de Telhados Didáticos para Cursos de Sistemas Fotovoltaicos”	2
Total da carga horária dedicada a atividades de extensão		<b>6</b>

Atividades de gestão institucional e representações		Carga horária (h)
1	Coordenador do Curso Técnico em Eletrônica	5
Total da carga horária de atividades de gestão e/ou representação		<b>5</b>

Atividades de qualificação e/ou capacitação	
Curso de curta duração, a definir, na área de Energias Renováveis, Eletrônica de Potência ou Engenharia Elétrica em geral.	<b>2</b>

Justificativas / observações
-

Assinatura do docente:	Local e data  03 de março de 2024
Assinatura da chefia imediata	Local e data