



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS**  
**CAMPUS JUIZ DE FORA**

**Plano Individual Docente (PID)**

<b>Semestre/Ano</b>	<b>Docente:</b> Rodrigo Arruda Felício Ferreira
1º/2023	<b>Departamento/Núcleo:</b> DET/Eletrônica e Automação
	<b>SIAPE:</b> 1685971
	<b>Telefone:</b> (32) 40093076
	<b>E-mail:</b> 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 turmas A e B	III	ELT Mod.	1,67
3	Eletrônica de Potência	IV	ELE Mod.	1,67
4	Sinais e Sistemas	V	Eng. Mecatrônica	1,67
5	Eletrônica de Potência	VII	Eng. Mecatrônica	3,33
Atividades de preparação e manutenção do ensino:				6
Atividades de apoio ao ensino:				5
Orientação de TCC (3 orientados x 1 h):				3
Total da carga horária dedicada a atividades de ensino				<b>24</b>



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDOESTE DE MINAS GERAIS**  
**CAMPUS JUIZ DE FORA**

Atividades de pesquisa e inovação		Carga horária (h)
1	2 bolsistas PIBIC 2022-2023 no projeto "Microrredes de energia elétrica"	1
2	2 bolsistas PIBITI 2022-2023 no projeto "Desenvolvimento do controle de um manipulador robótico que mimetize movimentos de uma mão humana"	1
3	Preparação de 2 trabalhos para publicação em congresso e/ou periódico (revisão bibliográfica, simulação, implementação, análise de resultados)	1
4	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
5	Coordenação do GEPOA – Grupo de Eletrônica de Potência e Aplicações	1
Total da carga horária de atividades de pesquisa e inovação		<b>6</b>

Atividades de extensão		Carga horária (h)
1	Coordenação do curso de extensão "Aspectos básicos no dimensionamento de sistemas fotovoltaicos"	2
Total da carga horária de atividades de extensão		<b>2</b>

Atividades de gestão institucional e representações		Carga horária (h)
1	Coordenador do Curso Técnico em Eletrônica	5
2	Participação em Reuniões de núcleo ELT/ELOA	0,5
3	Participação, na condição de membro Titular, no GT Energia Solar Fotovoltaica do Programa EnergIF/SETEC	0,5
Total da carga horária de atividades de gestão e/ou representação		<b>6</b>



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDOESTE DE MINAS GERAIS**  
**CAMPUS JUIZ DE FORA**

Atividades de qualificação e/ou capacitação	Carga horária (h)
Curso de capacitação de 40 hs (a definir)	<b>2</b>

Justificativas / observações

Assinatura do docente:	Local e data
	<b>28 de março de 2022</b>
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

MARÇO DE 2023