

Relatório Individual Docente (RID)

Semestre	Docente	Márcio do Carmo Barbosa Poncilio Rodrigues			
2025/1	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 02	6º período	Eng. Mecatrônica e Elétrica	2 h.a./semana 1,67 h
3	Microcontroladores – Turma 04 Turma cancelada (sem alunos matriculados)	6º período	Eng. Mecatrônica e Elétrica	0 h.a./semana 0
4	Microcontroladores – Tópicos Avançados	Disciplina Optativa	Eng. Mecatrônica	2 h.a./semana 1,67 h
5	Sistemas de Energias Renováveis	1º período	Pós-Graduação DPT4.0 [¥]	1/3 h.a./semana 0,56 h^{¥¥}
6	Sistemas Embarcados	1º período	Pós-Graduação DPT4.0 [¥]	1/3 h.a./semana 0,56 h^{¥¥}
[¥] Pós-Graduação <i>Lato Sensu</i> em Desenvolvimento de Projetos Baseados em Tecnologia 4.0 ^{¥¥} Estimativa de carga horária semanal de disciplina de 30 h/semestre ministrada por 3 professores.				

Atividades de preparação e manutenção do ensino: 1) Preparação de aulas teóricas e práticas; elaboração e correção de avaliações.	9,2 h
Atividades de apoio ao ensino: 1) Atendimento a alunos das disciplinas ministradas	5,0 h
Atividades de orientação: 1) Alunos sob orientação – Trabalho de Conclusão de Curso I (ELA02052) – Engenharia Mecatrônica: a. Laura Pelegrini 2) Alunos sob orientação – Trabalho de Conclusão de Curso II (ELA02054) – Engenharia Mecatrônica: a. Lydia Ciotti b. Pedro Alcântara	*
Total da carga horária dedicada a atividades de ensino	21,97 h

Atividades de pesquisa e inovação	Carga horária (h)
1) Redação de artigos técnicos científicos (a serem submetidos a congressos ou periódicos indexados)	2 h
2) Participação em reuniões semanais do Grupo de Pesquisa em Tecnologias Aplicadas à Saúde (http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6754583973843035)	1 h
3) Participação em reuniões semanais do Grupo de Pesquisa em Eficiência Energética e Energias Renováveis (http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/9793419749878522)	1 h
Total da carga horária dedicada a atividades de pesquisa e inovação	4,0 h

Atividades de extensão	Carga horária (h)
1) Preparação de atividades para participação das edições do IF de Portas Abertas com: a. Exposição de equipamentos e projetos - Área Experimental de Energias Renováveis	2,0 h
Total da carga horária dedicada a atividades de pesquisa e extensão	2,0 h

Atividades de gestão institucional e representações	Carga horária (h)
1 Vice-Coordenação do curso de Pós-Graduação Lato Sensu em Desenvolvimento de Projetos Baseados em Tecnologia 4.0	5,0 h
3 Comitê de Pesquisa e Inovação do Campus Juiz de Fora (Portaria CAMPUSJFA/IFSUDMG 71/2024)	0,5** h
4 Representante docente no Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão do IF Sudeste MG/Campus Juiz de Fora (Portaria JFA-GAB/IFMGSE 180/2021)	0,4** h
6 Manutenção – Laboratório K204	1,0** h
7 Núcleo Docente Estruturante do curso de Engenharia Elétrica (Portaria CAMPUSJFA/IFSUDMG 47/2024)	0,6** h
8 Membro da comissão eleitoral permanente do IF Sudeste MG/Campus Juiz de Fora (Portaria CAMPUSJFA/IFSUDMG 141/2025)	1,0 h
Total da carga horária de atividades de gestão e/ou representação	8,5 h

Atividades de qualificação e/ou capacitação	Carga horária (h)
1) Estudo de Língua Estrangeira (Inglês Avançado)	2,0 h
2) Primeiros passos com o FreeRTOS e ESP32 Este curso teve a carga horária de atividades e exercícios subestimada no PID	2,0** h
Total da carga horária de atividades de qualificação e/ou capacitação	4,0 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, 18 de agosto de 2025
Assinatura da chefia imediata	Local e data