



Relatório Individual Docente (RID)

Semestre	Docente	Thiago Rodrigues Oliveira		
2023.2	Departamento/Núcleo	Departamento de Educação e Tecnologia Núcleo de Eletrônica e Automação		
	SIAPE	1845735		
	Telefone	32-988231635	E-mail	thiago.oliveira@ifsudestemg.edu.br

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

Descreva as atividades que foram realizadas conforme o planejamento e destaque as diferenças entre o realizado/planejado.

Atividades de preparação e manutenção do ensino:

Disciplinas:

- Processamento digital de sinais
- Instrumentação II (T03A)
- Instrumentação II (T04B)
- Circuitos lógicos
- Tópicos especiais em mecatrônica I

Preparação de aulas, provas e correção de provas

Atividades de apoio ao ensino e de orientação:

Atendimento a alunos

Orientação de trabalhos de conclusão de curso

Orientação de alunos do PET Conexões Mecatrônica/BSI

Atividades de pesquisa e inovação

Participação grupo de pesquisa Tecnologias aplicadas à saúde

Participação em banca de TCC de graduação

Participação no projeto Desenvolvimento de sistema baseado em IoT para monitoramento e controle voltado para piscicultura ornamental de pequeno porte do edital SETEC 83/2022 com coorientação de 5 bolsistas



Projetos de iniciação científica (2 bolsistas)

Atividades de extensão

Coordenador projeto de extensão Inclusão digital para crianças assistidas pela AMA. Edital de fluxo contínuo IF Sudeste MG - Campus Juiz de Fora.

Participação no projeto Desenvolvimento de uma Plataforma de Gameterapia Sensorizada para Auxílio na Reabilitação de Equilíbrio de Pacientes Amputados do Edital 37/2022 do IF Sudeste MG

Participação no projeto Desenvolvimento de Ferramentas Tecnológicas para Auxílio no Manejo de Peixes Ornamentais Voltadas para Pequenos Produtores da Zona da Mata Mineira do Edital 37/2022 do IF Sudeste MG

Atividades de gestão institucional e representações

Representação em núcleo docente estruturante (eng. Mecatrônica)

Participação na Comissão de Trabalho de Conclusão de Curso (CTCC)

Membro do colegiado do curso de Engenharia Mecatrônica

Participação grupo de trabalho ENERGIF

Membro do Comitê Local de Acompanhamento e Avaliação do Programa de Educação Tutorial (PET)

Participação de comissão para criação de curso de pós-graduação Latu Sensu Desenvolvimento de sistemas baseados em tecnologia 4.0.

Atividades de qualificação e/ou capacitação

Justificativas / observações

Com relação à orientação de alunos vinculados ao PET, no início do período eram 14 e, após novo processo seletivo, o número de alunos participantes do PET passou para 18.

No segundo semestre de 2023 iniciou-se o projeto de extensão Mostra de Projetos, no qual sou coordenador e que contou com a participação dos alunos do PET.



Assinatura do docente:	Local e data Juiz de Fora, 02/01/2024.
Assinatura da chefia imediata	Local e data