Relatório Individual Docente (RID)

Semestre	Docente	Thiago Rodrigues Oliveira		
2024.2	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 (T01A);
- Instrumentação II (T02A);
- Circuitos lógicos.

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.

Projeto de Ensino: Monitoria Virtual com a orientação de 6 alunos.

Atividades de pesquisa e inovação

Participação grupo de pesquisa Tecnologias aplicadas à saúde.

Participação em banca de TCC de graduação.

Projetos de iniciação científica (2 bolsistas).

Atividades de extensão

Coordenador projeto de extensão: Desenvolvimento de habilidades básicas de informática em crianças atendidas pela AMA. Edital de fluxo contínuo IF Sudeste MG - Campus Juiz de Fora.

Coordenador do projeto de extensão: Análise de Eficiência Energética. Edital de fluxo contínuo IF Sudeste MG - Campus Juiz de Fora.

Coordenador de projeto de extensão: Projeto Arduino como ferramenta para disseminação de conhecimento em linguagem de programação.

Participação no projeto de extensão DESENVOLVIMENTO DE UM JOGO SÉRIO INTEGRADO A UM CICLOERGÔMETRO SENSORIZADO.

Participação no projeto de extensão Sistema de controle automatizado de oxigênio dissolvido para piscicultura ornamental.

Participação no projeto de extensão Desenvolvimento de braço robótico para a Estimulação Magnética Transcraniana.

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

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

Atividades de qualificação e/ou capacitação

Justificativas / observações

Assinatura do docente:	Local e data
gov.br Documento assinado digitalmente THIAGO RODRIGUES OLIVEIRA Data: 25/02/2025 13:42:53-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br	Juiz de Fora, 25 de Fevereiro de 2025.
Assinatura da chefia imediata	Local e data