

ANEXO II

Relatório Individual Docente (RID)

Semestre	Docente	ÁTILA ARUEIRA JONES		
2º - 2023	Departamento/Núcleo	DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CIÊNCIAS – DEC / NÚCLEO DE MATEMÁTICA		
	SIAPE	115577-9		
	Telefone	32-40093074	E-mail	atila.jones@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:

Foram realizadas todas as atividades de ensino previstas no planejamento, são estas: Lecionar nas turmas **Cálculo II** (Engenharia Mecatrônica e Bacharel Sistema da Informação), **Cálculo III** (Engenharia Mecatrônica) e **Introdução a Teoria dos Números** (Lic Matemática). Elaboração do Plano de Ensino, Preparação das aulas teóricas, produção de listas de exercícios, produção e correção de avaliações, registro das atividades acadêmicas. Lecionei na turma de Álgebra Linear (Mecatrônica) apenas no primeiro mês, até o retorno da professora Judith, que estava de licença.

Atividades de apoio ao ensino:

Foram realizados atendimentos aos alunos que buscavam apoio na resolução de atividades propostas em sala e auxílio na compreensão da teoria desenvolvida, tanto no esclarecimento de dúvidas ou aprofundamento no conteúdo. Além do presencial foram realizados também atendimentos por aplicativo de mensagens e e-mail.

Atividades de orientação:

Orientação e conclusão do projeto de Monitoria de **Cálculo II**, com o bolsista **Pedro Henrique Gouvêa Pires**.

Atividades de pesquisa e inovação
Conforme previsto no PID, a orientação dos Projetos de Iniciação Científica: <ul style="list-style-type: none">• Edital 10/2023: “Aprimoramento do software Graph Filter”• Edital 10/2023: “Desenvolvimento de aplicativo que usa inteligência artificial para reconhecimento de grafos através de imagens.”
Atividades de extensão
Orientação e conclusão de projeto de Treinamento Profissional “Desenvolvimento profissional no Laboratório de Ensino de Matemática”, com o bolsista Kaiam S. Oliva.
Atividades de gestão institucional e representações
<ul style="list-style-type: none">• Membro do Núcleo Docente Estruturante do Curso de Licenciatura em Matemática, desde 18 de novembro de 2019, segundo Portaria 499/2019 – IF Sudeste MG/JF, de 20 de novembro de 2019.• Participação em reuniões do Núcleo de Matemática.• Coordenação do Laboratório de Ensino de Matemática (Portaria CAMPUSJFA/IFSUDMG no 66, de 17 de abril de 2023)
Atividades de qualificação e/ou capacitação
Participação em congressos com apresentação de trabalho. <ul style="list-style-type: none">• Workshop on Spectral Graph Theory 2023 (WSGT 2023), realizado entre os dias 24 e 27 de outubro de 2023, em Niterói – RJ. Mais informações em: http://spectralgraphtheory.org/. Os trabalhos aprovados para apresentação são: “Graph Filter: a graph manipulation software” e “Counting graphs with algebraic connectivity $n - 3$”.• Encontro Regional de Matemática Aplicada e Computacional (ERMAC-RJ), realizado entre os dias 30 de outubro e 01 de novembro de 2023, em Volta Redonda – RJ. Com apresentação de trabalho (oral) intitulado “Caracterização dos grafos com conectividade algébrica $n-4$”. Mais informações em http://mcct.uff.br/ermac-2023/.
Justificativas / observações
-

Assinatura do docente:	Local e data Juiz de Fora, 19 de janeiro de 2024
Assinatura da chefia imediata	Local e data