



### Relatório Individual Docente (RID)

Semestre	Docente	André Luiz Molisani		
2024.1	Departamento/Núcleo	Departamento de Educação e Tecnologia Núcleo de Metalurgia		
	SIAPE	3157121		
	Telefone	(35) 98712-2148	E-mail	andre.molisani@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:

- Planejamento e elaboração de conteúdos didáticos para as seguintes disciplinas: Ensaios de Materiais Metálicos (MET 02006, Técnico Integrado em Metalurgia), Ciência e Tecnologia dos Materiais (MET 02027, Técnico Modular em Metalurgia) e Ensaios dos Materiais (MET 02029, Graduação em Engenharia Metalúrgica).

#### Atividades de apoio ao ensino e de orientação:

- Atendimento presencial extraclasse de estudantes em horários preestabelecidos ou marcados por meio de agendamento;
- Participação em banca examinadora de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) "Avaliação dos efeitos dos tratamentos térmicos de têmpera e revenido em meios líquidos à base de polivinilpirrolidona sobre a microestrutura e dureza do aço SAE 4340" – estudante Hugo Ribeiro Albuquerque com orientação do Prof. Ely Wagner Ferreira Sabará e coorientação de Prof. Lecino Caldeira;
- Participação em conselhos de classe dos cursos técnicos (integral e concomitante/subsequente) do núcleo de metalurgia;
- Reuniões de colegiado do curso Técnico em Metalurgia e do curso de Engenharia Metalúrgica, bem como do Núcleo Docente Estruturante (NDE) da engenharia metalúrgica.

#### Atividades de pesquisa e inovação

- Coorientador de projeto de iniciação científica "Análise das alterações químicas, microestruturais e de dureza da liga latão C260 após ciclos de utilização" com estudante bolsista FAPEMIG do curso de engenharia metalúrgica – Lucas Rogério Da Silva Rosa. Orientador: Prof. Victor Eric de Souza Moreira;
- Atendimento de atividades de ensino e pesquisa no Laboratório de Ensaio Mecânicos e Não-Destrutivos (LEM-END);
- Gerenciamento do grupo de pesquisa "Centro de Engenharia de Microestrutura e Caracterização de



Materiais – CEMCMAT” do Campus Juiz de Fora do IF Sudeste MG.
<b>Atividades de extensão</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Não realizadas no período.</li></ul>
<b>Atividades de gestão institucional e representações</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Participações em reuniões do Núcleo da Metalurgia, do Núcleo Docente Estruturante e dos colegiados do curso de engenharia metalúrgica e dos cursos técnicos em metalurgia.</li></ul>

<b>Atividades de qualificação e/ou capacitação</b>
Não realizadas no período.

<b>Justificativas / observações</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Atividades de gestão e organização, junto com Prof. Lecino Caldeira, do Laboratório de Ensaios Mecânicos e Não-Destrutivos (LEM-END), cujas principais atividades incluem: 1) cotação de orçamentos para manutenção preventiva e corretiva de equipamentos; 2) solicitação e acompanhamento de manutenção de equipamentos usando serviços técnicos da própria instituição de ensino; e 3) acompanhamento da equipe técnica responsável pela manutenção dos equipamentos atendidos até o presente momento.</li></ul>

Assinatura do docente:	Local e data Juiz de Fora, 15.09.2024
Assinatura da chefia imediata	Local e data