



### Relatório Individual Docente (RID)

Semestre	Docente	André Luiz Molisani		
2023.1	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: Ensaio de Materiais Metálicos (MET02006, Curso Técnico Integrado em Metalurgia), Ensaio de Materiais Metálicos (MET02029, Curso Técnico Concomitante/Subsequente em Metalurgia) e Seleção de Materiais (MET02032, Curso de 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 conselhos de classe dos cursos técnicos (integral e concomitante/subsequente) do núcleo de metalurgia;
- Reuniões do Núcleo Docente Estruturante (NDE) da engenharia metalúrgica, cujo objetivo tem sido adequar o curso à Instrução Normativa PROEN/PROPI/PROEX - IF SUDESTE MG No 02, DE 12 DE JULHO DE 2023 (curricularização da pesquisa nos cursos de graduação).

#### Atividades de pesquisa e inovação

- Orientador de projeto de iniciação científica "Avaliação da resistência à fluência do aço SAE 4340: operacionalização e implementação do ensaio no IF Campus Juiz de Fora" com estudante voluntário do curso de engenharia metalúrgica – John Peter Fedoce Ferreira – Finalizado em julho/2003.
- Orientador de projeto de iniciação científica "Análise do comportamento de corrosão do refratário MgO-C em função dos teores de MgO e FeO presentes na composição química da escória" com bolsista do curso de engenharia metalúrgica – Jéssica Maria Simião Barbosa Livramento – Finalizado em julho/2023.
- Visitas ao setor produtivo local, em especial as empresas Nexa Resources e ArcelorMittal, cujo objetivo tem sido fomentar a elaboração de projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação (P&D&I).



### **Atividades de extensão**

- Não realizadas no período.

### **Atividades de gestão institucional e representações**

- Vice coordenador do curso de graduação em engenharia metalúrgica;
- Na função de vice coordenador, tem-se participado das reuniões de colegiado e de NDE do curso de engenharia metalúrgica;
- Membro suplente do colegiado do curso técnico integrado de metalurgia e membro suplente e, atualmente, titular do colegiado do curso técnico concomitante/subsequente de metalurgia.

### **Atividades de qualificação e/ou capacitação**

- Curso de Capacitação sobre a elaboração do Termo de Referência e Estudo Técnico Preliminar.

### **Justificativas / observações**

- Atividades de gestão e organização, junto com Prof. Lecino Caldeira, dos laboratórios de Ensaios Mecânicos, de Corrosão e Proteção Superficial e de Caracterização de Materiais - 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 das equipes técnicas responsáveis pelas manutenções dos equipamentos atendidos até o presente momento.

Assinatura do docente:	Local e data Juiz de Fora, 28.07.2023
Assinatura da chefia imediata	Local e data