

### Relatório Individual Docente (RID)

Semestre	Docente	José Luiz Cuco			
1/2025	Departamento/Núcleo	<b>MECÂNICA</b>			
	SIAPE	1166879			
	Telefone	98876-6182	E-mail	Jose.cuco@ifsudestemg.edu.br	

Regime de Trabalho
( <input checked="" type="checkbox"/> ) Efetivo (    ) Substituto/Temporário
(    ) 20h (    ) 40h ( <input checked="" type="checkbox"/> ) 40h DE

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

#### Atividades de preparação de aula teórica e prática

**Aulas Práticas:** manutenção de máquinas operatrizes dos Laboratórios de Ajustagem Mecânica e de Máquinas Operatrizes para a realização das aulas práticas; preparação de materiais como as chapas de aço que envolve o corte para serem utilizadas como “peças tarefas” a serem confeccionadas pelos alunos; Preparação das ferramentas a serem utilizadas nas aulas;

**Aulas Teóricas:** Preparação de materiais didáticos: indicação de livros e apostilas, tabelas, vídeos de teleaulas, dentre outras atividades; avaliação; apresentação dos trabalhos apresentados pelos alunos e da correção. Utilização de atividades de operações gravadas em vídeos referentes às Disciplinas de Ajustagem e Prática de Produção Mecânica/Máquinas Operatrizes/Usinagem.

**Atividades de apoio ao ensino:** orientação e atendimento a alunos das disciplinas do semestre; Participação nos Conselhos de Classe das disciplinas lecionadas descritas.

Em 2025: 1º Semestre - Disciplina(s) Lecionada(s)

Ajustagem Mecânica para o 1º Mecânica Integrado: turma dividida em 3 turmas;

Ajustagem Mecânica para o 1º Eletromecânica Integrado: turma dividida em 2 turmas;

Máquinas Operatrizes para o 3º Eletromecânica Modular:: turma dividida em 2 turmas.

Para as Disciplinas dos Cursos Técnicos em Mecânica e Eletromecânica mencionadas acima referente ao 1º Semestre de 2025 foram realizadas um cronograma de atividades acadêmicas junto as essas turmas. As atividades acadêmicas presencial possibilitou apresentar aos alunos demonstrações e comentar sobre máquinas operatrizes tais como: furadeiras, fresadora e torno mecânico, equipamentos, ferramentas de trabalho e instrumentos de precisão; e sobre segurança nesse setor para prevenção de acidentes. Demonstração de uso das operações de Ajustagem e Máquinas Operatrizes utilizando-se ferramentas ao confeccionar uma peça tarefa. Enviei atividades acadêmicas para os alunos postadas no Siga A e também por e-mail e por whatsapp, tais como: apostilas referentes às disciplinas; exercícios teóricos voltados para as

práticas de laboratório; gravei aulas práticas das Disciplinas de Ajustagem Mecânica e de Máquinas Operatrizes. Nesses vídeos repassados aos alunos, foi demonstrado o processo de fabricação das peças tarefas utilizando bancadas, furadeiras, torno mecânico, equipamentos, ferramentas e instrumentos. Depois de gravadas a aula veio às postagens e envios, visando aprimorar o processo de ensino-aprendizagem dos nossos alunos. Estive sempre a disposição dos alunos através dos meios mencionados, orientando-os e sanando suas dúvidas. Participei dos conselhos de classe remoto pela plataforma google meet; e me comunicando com outros professores em busca de ajuda e os ajudando; e me comunicando sempre com as Orientadoras Educacionais que atuam junto aos alunos. Também orientando alunos do Curso Técnico em Eletromecânica e de Mecânica no processo de estágio obrigatório: orientando aos alunos sobre os processos técnicos de acordo com os respectivos cursos e em relação às empresas onde realizam o estágio. Atuando ainda, na formatação do relatório de estágio quanto à correção do português empregado corretamente e de forma acadêmica, processo este, realizados via e-mail institucional, por telefonemas e na maioria das vezes por whatsapp.

**Reposição de Aulas:** Nesse período não foi necessário reposição de aulas práticas de Ajustagem Mecânica para as turmas do 1º ELM e 1º MEC. Os alunos estão confeccionando uma peça tarefa.

### **Atividades de pesquisa e inovação que vinham sendo realizadas e que já tinha se iniciado:**

01 - Participo do Projeto M.A.R. DESENVOLVIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA ACADEMIAS AO AR LIVRE, COM SISTEMA DE CARGA VARIÁVEL apresentado no CNPq – Edital 07/2015, coordenado pelo Prof. Miguel Fabiano de Faria, com a participação Daniel Braga Ribeiro, Denis Ribeiro Maurício e Prof. Eduardo Seabra Guedes, porém nesse período não realizamos reuniões ou atividades de estudo.

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

02 - Reuniões remotas participando das discussões de interesse dos Cursos Técnicos em Mecânica e Eletromecânica; Participar e contribuir para concretização do plano de curso; intermediação entre aluno e professor com os demais setores do Instituto e com empresas de nossa região;


03 - Participação nos Conselhos de Classe das disciplinas lecionadas descritas acima;

04- Professor indicado representante do Núcleo de Mecânica na Diretoria de Extensão e Relações Comunitárias – DERC, como orientador dos alunos do Curso Técnico em Eletromecânica quando estes realizam estágio na área da mecânica, sendo avaliador do relatório de estágio, de 2003 até o presente momento, atualmente acontecendo via site institucional e contatos por e-mails, telefonemas, Whatsapp e com a assinatura eletrônica para autorização dos processos de estágio; e entrega final do relatório de Estágio, sua correção e com a sua aprovação através da assinatura eletrônica;

- 5 – Atualmente atuando como Vice-Coordenador do Curso Técnico em Eletromecânica;
- 6 – Orientador de projeto de treinamento profissional e monitoria: realizando atividades de manutenção e apoio a projetos de outros professores da instituição.
- 7- Apoio a projetos do instituto: Baja; Aero; Laboratórios de Metalurgia; Laboratório de Máquinas Elétricas, dentre outros.

#### Atividades de qualificação e/ou capacitação

Justificativas / observações: **40 horas semanais**

<p>Assinatura do docente:</p> <p> Documento assinado digitalmente JOSE LUIZ CUÇO Data: 19/08/2025 18:40:31-0300 Verifique em <a href="https://validar.it.gov.br">https://validar.it.gov.br</a></p>	<p>Local: Campus Juiz de Fora</p> <p>Data: 19 de agosto de 2025.</p>
Assinatura da chefia imediata	