

Relatório Individual Docente (RID)

Semestre	Docente	José Luiz Cuco		
2023.2	Departamento/Núcleo	MECÂNICA		
	SIAPE	1166879		
	Telefone	98876-6182	E-mail	Jose.cuco@ifsudestemg.edu.br

Regime de Trabalho
(<input checked="" type="checkbox"/>) Efetivo (<input type="checkbox"/>) Substituto/Temporário
(<input type="checkbox"/>) 20h (<input type="checkbox"/>) 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 2022: 2º Semestre - Disciplina(s) Lecionada(s)

Ajustagem Mecânica para o 1º Mecânica Integrado – turma A;
Ajustagem Mecânica para o 1º Mecânica Integrado – turma B;
Ajustagem Mecânica para o 1º Eletromecânica Integrado - turma A;
Ajustagem Mecânica para o 1º Eletromecânica Integrado – turma B;
Ajustagem Mecânica para o 2º Eletromecânica Modular - turma A.
Ajustagem Mecânica para o 2º Eletromecânica Modular – turma B.

Para as Disciplinas dos Cursos Técnicos em Mecânica e Eletromecânica mencionadas acima referente ao 2º semestre de 2023 foram realizadas um cronograma de atividades acadêmicas junto as essas turmas. As

atividades acadêmicas acontecendo de forma presencial possibilitou apresentar aos alunos demonstrações e comentar sobre máquinas operatrizes 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 nesse período de retorno as aulas pós pandemia. 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 também estão nessa linha de frente 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: Fiz reposição de aulas práticas de Ajustagem Mecânica para as turmas do 2º ELM e 2º MEC. Os alunos confeccionaram uma peça tarefa. Ficou acertado que essas aulas poderão contar 30 horas do estágio obrigatório.

Atividades de pesquisa e inovação que vinham sendo realizadas e que já tinha se iniciado em 2020:

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, durante o período de 01 de agosto de 2014 a dezembro de 2019. Durante esse período participei da co-orientação do projeto e suas demandas referentes à área de Mecânica. Projeto em andamento sendo avaliado por empresas para ser posto em pratica.

Atividades de gestão institucional e representações:

01 - 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;

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

03- 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, Whattssapp 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.

04 – Fui indicado para colaborar com o projeto BAJA Corsários – levei a equipe para participar de evento em São João Del Rei.

Atividades de qualificação e/ou capacitação

Justificativas / observações: **40 horas semanais**

<p>Assinatura do docente:</p> <p>Documento assinado digitalmente</p>  <p>JOSE LUIZ CUÇO Data: 17/01/2024 08:08:43-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br</p>	<p>Local: Campus Juiz de Fora</p> <p>Data: 16 de janeiro de 2024.</p>
<p>Assinatura da chefia imediata</p>	