



Relatório Individual Docente (RID)

Semestre 1º	Docente	SILVANA TEREZINHA FACEROLI		
2024	Departamento/Núcleo	DET / INFORMÁTICA		
	SIAPE	2283359		
	Telefone	98814-7673	E-mail	silvana.faceroli@if sudestemg.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 e manutenção do ensino: Preparação de aulas Preparação de material didático Preparação de avaliações e listas de exercícios <ul style="list-style-type: none">• Todas as atividades citadas no PID neste item foram realizadas.
Atividades de apoio ao ensino: Atendimento ao aluno. Reuniões de Núcleo <ul style="list-style-type: none">• Todas as atividades citadas no PID neste item foram realizadas.
Atividades de orientação: Preparação de material para os encontros presenciais e <i>on line</i> de orientação de TCC <ul style="list-style-type: none">• Todas as atividades citadas no PID neste item foram realizadas conforme o planejamento.

Atividades de pesquisa e inovação

- 1) Coordenação do grupo de pesquisa **Tecnologias aplicadas à saúde**
Atividade realizada conforme planejamento.
- 2) Reuniões do Grupo de Pesquisa **Tecnologias aplicadas à saúde**
Atividade realizada conforme planejamento.
- 3) Orientação do projeto de pesquisa: " **Desenvolvimento de jogos e periféricos para Gameterapia**", com cinco orientandos. Edital 000/2024.
Atividade realizada conforme planejamento.
- 4) Escrita de um projeto para o Edital **Demandas Universais FAPEMIG** como Orientadora.
Atividade realizada conforme planejamento.
- 5) Desenvolvimento do projeto: "**Desenvolvimento de uma plataforma de gameterapia sensorizada para auxílio na reabilitação de equilíbrio de pacientes amputados**", Edital Interface Pesquisa, extensão e inovação 037/2022
Devido à demora dos trâmites legais de parceria, optou-se pelo cancelamento do projeto.

Atividades de gestão institucional e representações

MEMBRO DO NDE DO CURSO SUPERIOR DE ENGENHARIA MECATRÔNICA

- Esta atividade foi realizada conforme o planejamento, com reuniões *on-line*.

Responsável pelo Laboratório: **Laboratório de Desenvolvimento de Tecnologias Assistivas e Computação Aplicada à Saúde.**

- Esta atividade foi realizada conforme o planejamento. O laboratório expandiu para novas áreas e se tornou **ConectaLab**.

Membro da Comissão de Criação do Curso de Pós-graduação *Lato Sensu*: " DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS BASEADOS EM TECNOLOGIA 4.0" no âmbito do Instituto Federal de Educação, Ciéncia e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais - *Campus Juiz de Fora* como **COORDENADORA**.

- Esta atividade foi realizada conforme o planejamento. Foram realizados todos os trâmites e o curso foi aprovado em 12/09/2024.

Membro do Grupo de Trabalho para regulamentação de prestação de serviço no IF SUDESTE MG.

- Esta atividade foi realizada conforme o planejamento.



Atividades de Extensão

Atividades de qualificação e/ou capacitação

Participação do Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica de 02 a 06 de setembro de 2024.

Apresentação de trabalho no Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica.

Observações

Participação em bancas de TCC: 3 bancas de TCC1 e 5 bancas de TCC2.

ATIVIDADES QUE NÃO CONSTARAM DO PID 01/2024:

- 1) Coordenação do projeto de extensão: **Desenvolvimento de um jogo sério integrado a um cicloergômetro sensorizado**, com dois bolsistas.
- 2) Membro do projeto de extensão: **Desenvolvimento de braço robótico para a Estimulação Magnética Transcraniana**, com dois bolsistas.

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