

### Relatório Individual Docente (RID)

Semestre	Docente	Farley Francisco Santana		
2º Semestre de 2018	Departamento/Núcleo	Educação e ciência / Matemática		
	SIAPE	2272079		
	Telefone	(38)991528711	e-mail	farley.santana@ifsudestemg.edu.br

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

**Atividades de preparação e manutenção do ensino: executadas semanalmente no 2º semestre de 2018:**

#### Disciplinas Lecionadas:

	Disciplina	Turma	Curso	Carga horária (h)
1	CÁLCULO I	1º PERÍODO	ENGENHARIA MECATRÔNICA	5Horas.
2	CÁLCULO I	1º PERÍODO	LICENCIATURA EM FÍSICA	5Horas
<p><b>Atividades de preparação e manutenção do ensino:</b> Foram executadas a elaboração de materiais e práticas pedagógicas, preparação de aulas teóricas, coleta, organização e preparação de instrumentos de avaliação e correção. Registro das atividades acadêmicas no diário de classe e no siga ensino.</p>				7 h
<p><b>Atividades de apoio ao ensino:</b> Foi executado o atendimento aos alunos presencial e virtualmente,</p>				

9

<p>além da participação em reuniões pedagógicas. No que tange ao atendimento individualizado aos alunos foram disponibilizado os seguintes horários de atendimento: terça-feira (15h30min às 18h00min) e (18h30min às 20h00min). No que se refere o atendimento virtual, este foi executado mediante ao uso do e-mail e edição de página pessoal do professor com os conteúdos e listas de exercícios.</p>	<p>4h</p>
<p style="text-align: center;"><b>Atividades de orientação:</b></p> <p>Orientação de Monitoria do projeto: Monitoria de Cálculo 1. O referido projeto foi submetido e aprovado na Diretoria de Ensino do campus segundo o edital 07/2018 e conta com dois bolsistas e com a co-orientação do professor Artur Rossini. As orientações (professor x monitor) ocorreram semanalmente às quartas-feiras das 14h00min às 16h00min.</p> <p>Co-orientação do projeto: Monitoria em Calculo 2, também aprovado no edital 07/2018, tal projeto foi submetido pelo professor Angelo do Carmo. As orientações (professor x monitor) ocorreram semanalmente às sextas-feiras das 14h00min às 16h00min.</p> <p>Ambos os projetos foram apresentados na "Roda de Conversa - Monitoria e Projeto de Ensino" na SECITEC 2018.</p>	<p>4 h</p>
<p style="text-align: center;"><b>Atividades de pesquisa e inovação</b></p> <p><i>Orientação de iniciação científica - Introdução ao estudo de EDP's e aplicações</i></p> <p>O projeto de iniciação científica foi executado a partir de março de 2018 após aprovação no Edital Unificado De Chamada De Projetos Para O Ix Programa Institucional De Bolsas De Iniciação Científica/Fapemig/If Sudeste Mg - 2018/2019, contando inicialmente com dois bolsistas: Flávio de Paiva Cruz e Matheus Joseli Coutinho De Souza e a co-orientação do professor Mateus Balbino Guimarães. O aluno Matheus Joseli, após desistir do projeto foi substituído por Flávia Parreira Amaral que por ter outra bolsa na instituição teve que ingressar no projeto como voluntária.</p> <p>O grupo se reuniu semanalmente às segundas feiras das 13:30 horas às 15:10 horas e nas sextas das 18:30 às 20:00 durante o segundo semestre de</p>	





<p>2018. As reuniões do grupo de pesquisa tinham como objetivo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ Discutir fundamentos teóricos e metodológicos para o desenvolvimento dos trabalhos de pesquisa em Equações diferenciais parciais.</li><li>❖ Avaliar o andamento dos estudos dos alunos sobre os temas propostos.</li><li>❖ Apresentar temas que fossem de difícil compreensão para os alunos sanando as dúvidas sempre que necessário.</li></ul> <p>Como resultado do projeto foram apresentados pelos bolsistas os seguintes trabalhos na SECITEC 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• MINICURSO: INTRODUÇÃO À TRANSFORMADA DE FOURIER E APLICAÇÕES.</li><li>• APRESENTAÇÃO: Aplicação do método da transformada de Fourier na solução da equação da onda.</li><li>• APRESENTAÇÃO: Aplicação do método da transformada de Fourier na solução da equação do calor.</li></ul> <p><i>Participação no Grupo de Trabalho intitulado: Profissionalização na formação do professor de matemática.</i> Iniciou-se um estudo acerca da necessidade, ou não, de criação de curso de graduação em Licenciatura em Matemática presencial ou distância ou pós graduação lato sensu na área no Instituto Federal - campús Juiz de Fora. O grupo de estudo foi registrado sob nº 2/2018 no Laboratório de Ensino de Matemática do Instituto Federal de Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais – campus Juiz de Fora. Cópia do referido projeto consta protocolado e aprovado pela Chefia do Laboratório de Ensino de Matemática, professora Larissa Carvalho Vilias Boas, e, pela Chefia de Departamento de Educação e Ciências representada pelo professor Juliano César Ferreira.</p>	15 h
<p><b>Atividades de extensão</b></p> <p>Não houveram neste semestre.</p>	



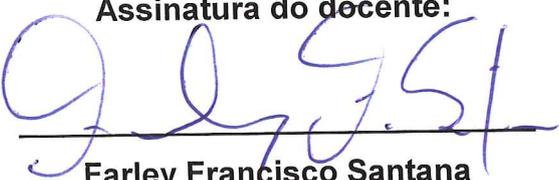
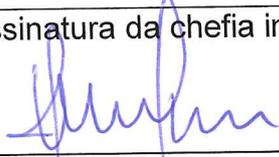
	0 h
--	-----

**Justificativas / observações**

Estive de licença médica desde o início do semestre até o dia 06/09, quando retornei normalmente a minha atividade laboral.

Além do supracitado houveram as seguintes atividades:

- Participação como membro titular do Colegiado do Curso de Engenharia Metalúrgica.
- Participação como presidente da comissão eleitoral do Consu no Campus Juiz de Fora.
- Participação como presidente da Banca do Concurso Público: Edital 053/2018 - Campus Juiz de Fora para Professor Substituto – JF003 Matemática.

<b>Assinatura do docente:</b>  <b>Farley Francisco Santana</b>	<b>Local e data</b> <b>Juiz de Fora, MG, 17 de dezembro de 2018</b>
<b>Assinatura da chefia imediata</b>  <b>Juliano César Ferreira</b>	<b>Local e data</b>