



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais

RELATÓRIO SEMESTRAL DE TRABALHO DOCENTE

Semestre: 2019/2

Campus: Campus Muzambinho
Diretoria/Coordenação geral: Marcos Roberto Candido
Professor(a): Renato Machado Pereira
Situação(a): Em exercício
Contato(s): renato.pereira@muz.ifsuldeminas.edu.br
Matrícula SIAPE: 1997824
Status Plano de Trabalho: Relatório Aprovado
Regime de trabalho: Dedicção Exclusiva
Fator de Atividade Docente (FAD): 17.78

ATIVIDADES			
Atividade	Quantidade	Descrição	Pontos
Horas de atendimento regular ao discente (art.4º/Portaria 17) (mínimo de 2 períodos de 60 minutos para os Docentes que não estão isentos de aulas por esta Normativa)	2.00	Tenho um horário dedicado as Olimpíadas de Matemática e vestibulares nas quartas-feiras das 11h as 12h, no prédio da Informática. E outro horário dedicado para atendimento geral nas quintas-feiras das 17h as 18h, no prédio da Informática. O atendimento é para os alunos do técnico integrado.	4
Preparação de aula	3.48	Preparação de aula	0
Preparação de aula	0.87	Preparação de aula	0
Coordenação de Projetos de Pesquisa e/ou captação de fomento externo / por projeto	1.90	Coordeno o seguinte projeto de pesquisa: Matemática e Arte para a Construção da Harmonia no Cinema. Protocolo nº: 088/2018. Orientandas (bolsistas CNPq): lady Adrianny de Moura (INFO-E) e Ana Beatriz Guelere Ferreira (ALIM-C).	15
Orientação de discente em Programa de Iniciação Científica e Tecnológica Institucional / por orientação	0.63	Orientanda (bolsista CNPq): lady Adrianny de Moura (INFO-E). Projeto de pesquisa: Matemática e Arte para a Construção da Harmonia no Cinema. Protocolo nº: 088/2018. E projeto de extensão sem fomento: Projeto de formação dos alunos do ensino médio para as Olimpíadas Brasileiras de Matemática. Protocolo nº: 133/2018.	5
Orientação de discente em Programa de Iniciação Científica e Tecnológica Institucional / por orientação	0.63	Orientanda (bolsista CNPq): Ana Beatriz Guelere Ferreira (ALIM-C). Projeto de pesquisa: Matemática e Arte para a Construção da Harmonia no Cinema. Protocolo nº: 088/2018.	5
Coordenação de Projetos de Pesquisa e/ou captação de fomento externo / por projeto	1.90	Coordeno o seguinte projeto de pesquisa: PARADOXO DO NAVIO DE TESEU: o mistério da identidade. Protocolo nº: 121/2018. Orientando (bolsista CNPq): Felipe Fernandes Costa Faustino (INFO-F).	15

Orientação de discente em Programa de Iniciação Científica e Tecnológica Institucional / por orientação	0.63	Orientando (bolsista CNPq): Felipe Fernandes Costa Faustino (INFO-F). Projeto de pesquisa: PARADOXO DO NAVIO DE TESEU: o mistério da identidade. Protocolo nº: 121/2018.	5
Coordenação de Projetos de Pesquisa sem fomento / por projeto	0.95	Coordeno o seguinte projeto de pesquisa: Raciocínio Lógico no Ensino Médio: uma proposta de inserção de lógica de programação. Protocolo nº: 030/2019. Orientando: Fabiana Aparecida Araújo (Ciências da Computação).	7
Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) por TCC (art.4º/Portaria 17)	0.00	Oriento o Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) da aluna Fabiana Aparecida Araújo do curso de Ciências da Computação.	5
Coordenação de Projetos de Pesquisa e/ou captação de fomento externo / por projeto	1.90	Coordeno o seguinte projeto de pesquisa: As eleições interpretadas com elementos da teoria dos jogos. Protocolo nº: 116/2019 A1. Orientando (bolsistas CNPq): Carlos Filipe Lopes Dias (INFO-C).	15
Orientação de discente em Programa de Iniciação Científica e Tecnológica Institucional / por orientação	0.63	Orientando (bolsista CNPq): Carlos Filipe Lopes Dias (INFO-C). Projeto de pesquisa: As eleições interpretadas com elementos da teoria dos jogos. Protocolo nº: 116/2019 A1, E projeto de extensão sem fomento: Projeto de formação dos alunos do ensino médio para as Olimpíadas Brasileiras de Matemática. Protocolo nº: 133/2018.	5
Coordenação de Projetos de Pesquisa e/ou captação de fomento externo / por projeto	1.90	Coordeno o seguinte projeto de pesquisa: OLIMPÍADAS DE MATEMÁTICA NO IFSULDEMINAS – CAMPUS MUZAMBINHO: impactos e eficácia. Protocolo nº: 144/2019. Orientando (bolsistas CNPq): Danilo Inácio Reis de Castro (INFO-D).	15
Orientação de discente em Programa de Iniciação Científica e Tecnológica Institucional / por orientação	0.63	Orientando (bolsista CNPq): Danilo Inácio Reis de Castro (INFO-D). Projeto de pesquisa: Avaliação das Olimpíadas. Protocolo nº: 144/2019,	5
Coordenação de Projetos de Extensão sem fomento / por projeto	0.95	Projeto de Extensão: Projeto de formação dos alunos do ensino médio para as Olimpíadas Brasileiras de Matemática. Protocolo nº: 133/2018. Orientandos: Júlio César Batista Ferreira, lady Adrianny de Moura, Marcos Figueiredo dos Reis, Edevaldo Lopes Martins e Carlos Filipe Lopes Dias.	5
Orientação de discente em Projeto de Extensão por discente com ou sem bolsa	0.32	Orientando: Júlio César Batista Ferreira. Projeto de Extensão sem fomento: Projeto de formação dos alunos do ensino médio para as Olimpíadas Brasileiras de Matemática. Protocolo nº: 133/2018.	5
Orientação de discente em Projeto de Extensão por discente com ou sem bolsa	0.32	Orientando: Marcos Figueiredo dos Reis. Projeto de Extensão sem fomento: Projeto de formação dos alunos do ensino médio para as Olimpíadas Brasileiras de Matemática. Protocolo nº: 133/2018.	5
Orientação de discente em Projeto de Extensão por discente com ou sem bolsa	0.32	Orientando: Edevaldo Lopes Martins. Projeto de Extensão sem fomento: Projeto de formação dos alunos do ensino médio para as Olimpíadas Brasileiras de Matemática. Protocolo nº: 133/2018.	5
Atuação como membro de Comissão Organizadora de Eventos / por atuação	0.47	Membro da comissão organizadora da 2ª Fase da Olimpíada de Matemática dos Institutos Federais (OMIF).	3
Orientação de alunos em eventos de conhecimento (olimpíadas, competições, feiras, etc.) / por evento	0.63	Coordeno a participação na Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (OBMEP).	5
Orientação de alunos em eventos de conhecimento (olimpíadas, competições, feiras, etc.) / por evento	0.63	Coordenei a participação dos alunos do IFSULDEMINAS na 2ª Fase da Olimpíada de Matemática dos Institutos Federais (OMIF) - Edição 2019.	5
Atuação como membro de Comissão Organizadora de Eventos / por atuação	0.47	Fui membro da comissão organizadora do evento Entrega de Medalhas das Olimpíadas Científicas do IFSULDEMINAS - Campus Muzambinho.	3

Atuação como responsável pela área científica para avaliação de trabalhos em eventos / por evento	0.63	Atuei como avaliador de 4 trabalhos submetidos na 11ª Jornada Científica do IFSULDEMINAS.	5
Participação em eventos técnicos, científicos e similares / por participação	0.32	Particpei do evento da 2ª Fase da Olimpíada de Matemática dos Institutos Federais (OMIF) - Edição 2019.	2
Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos / por publicação	0.32	Publiquei o trabalho "MATEMÁTICA E ARTE PARA A CONSTRUÇÃO DA HARMONIA NO CINEMA", juntamente com a minha orientanda lady A. de MOURA, na 11ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS.	2
Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos / por publicação	0.32	Publiquei o trabalho "O PARADOXO DO NAVIO DE TESEU: o mistério da identidade", juntamente com o meu orientando Felipe F. C. FAUSTINO, na 11ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS.	2
Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos / por publicação	0.32	Publiquei o trabalho "FRACTAIS: expressão da beleza do caos encontrada artisticamente", juntamente com a minha orientanda Ana Beatriz Guelere FERREIRA, na 11ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS.	2
Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos / por publicação	0.32	Publiquei o trabalho "OLIMPÍADAS DE MATEMÁTICA NO IFSULDEMINAS - CAMPUS MUZAMBINHO: impactos e eficácia", juntamente com o meu orientando Danilo I. R. de CASTRO, na 11ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS.	2
Atuação como membro titular de Comissões designadas por portaria da direção geral do campus / por atuação	0.16	Sou membro da Comissão de Avaliação Bimestral.	2
Participação em eventos técnicos, científicos e similares / por participação	0.32	Fui corretor da prova da 2ª Fase da Olimpíada de Matemática dos Institutos Federais (OMIF) - Edição 2019, com a carga horária de 08 horas.	2
Participação em eventos técnicos, científicos e similares / por participação	0.32	Particpei da 11ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS.	2
Participação em eventos técnicos, científicos e similares / por participação	0.32	Particpei do Minicurso intitulado Ava: Curso Introdutório durante o evento "14ª Seminfo - Semana da Informática e Comemoração aos 10 anos do Curso Ciência da Computação", realizado no IFSULDEMINAS - Campus Muzambinho, no dia 28 de Agosto de 2019, com carga horária de 4 horas.	2
Participação em eventos técnicos, científicos e similares / por participação	0.32	Particpei da WebConferência, realizada no dia 24 de abril de 2019, no IFSULDEMINAS, com duração total de 4 horas.	2
Participação em banca de avaliação de TCC, Ensino Superior / por participação	0.11	Participação na banca do aluno Douglas Barbosa Martins da Costa, cursando Ciências da Computação, que apresentou o trabalho intitulado: Estudo e aplicação da análise da complexidade de algoritmos em linguagens de programação de baixo e alto nível para avaliação de desempenho: Um estudo de caso em ambiente controlado.	2
Participação em banca de avaliação de TCC, Ensino Superior / por participação	0.11	Participação na banca da aluna FABIANA APARECIDA ARAÚJO, cursando Ciências da Computação, que apresentou o trabalho intitulado: RACIOCÍNIO LÓGICO NO ENSINO MÉDIO: UMA PROPOSTA DE INTRODUÇÃO DE LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO.	2
Participação em banca de avaliação de TCC, Ensino Superior / por participação	0.11	Participação na banca do aluno HUDSON DE JESUS FERREIRA JUNIOR, cursando Ciências da Computação, que apresentou o trabalho intitulado: PROPOSTA DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE PARA OTIMIZAÇÃO DE PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE UMA EMPRESA DE LINGERIE POR MEIO DAS TÉCNICAS DE RESPONSE SURFACE (RSM) E ANÁLISE DE CLUSTER (HCA).	2

Participação em banca de avaliação de TCC, Ensino Superior / por participação	0.11	Participação na banca do aluno JOÃO PAULO ASSUNÇÃO ROCHA DOS SANTOS, cursando Ciências da Computação, que apresentou o trabalho intitulado: PROPOSTA DE DESENVOLVIMENTO DE JOGO EDUCATIVO PARA COLABORAÇÃO NO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM: UM ESTUDO DE CASO.	2
Total de pontos atribuídos para atividades:			170.00

AULAS					
Tipo	Qtd. de aulas	Tempo de aula	Qtd. de disciplinas	Qtd. de turmas	Descrição
Aulas em Cursos de Nível Médio / Técnico	12.00	55.00	1	4	Leciono Matemática para o Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio para as turmas INFO-C, INFO-D, INFO-E e INFO-F.
Aulas em Cursos de Nível Médio / Técnico	3.00	55.00	1	1	Leciono Matemática para o Técnico em Alimentos Integrado ao Ensino Médio para a turma ALIM-C.
Total de pontos atribuídos para aulas:					55.00

RESUMO				
	Tipo	Horas	Pontos	
	Atividades	26.25	170.00	
	Aulas	13.75	55.00	
	Total:	40.00	225.00	

Observações / Justificativas: