

**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: 2 / 2015**

**Unidade** Campus Muzambinho  
**Diretoria/Coordenação geral** Luciana Maria Vieira Lopes Mendonca  
**Professor(a)** Ramon Gustavo Teodoro Marques da Silva  
**Contato(s)** ramon.silva@eafmuz.gov.br  
**Matrícula SIAPE nº** 2805113  
**Avaliador(a)** Alberto Donizete Alves  
**Status** **Relatório Aprovado**

**Níveis de ensino que atua** Educação básica e técnica  
Educação Superior  
**Regime de trabalho:** Dedicção Exclusiva

ATIVIDADES			Pontos
Atividade	Descrição		
Professor orientador do Programa de Monitoria de Ensino	Quantidade de monitores : 1	Professor orientador de monitor responsável por auxiliar na área/disciplinas de Desenvolvimento Web (PHP, Javascript, HTML, CSS e MySQL), de 04/11/2015 à 19/02/2016, conforme edital de monitoria 02/2015. Monitor: Abhay Charon Brazão Batista Amorin	2
Atendimento regular ao discente	Quantidade de horas : 1	Atendimento aos alunos do Técnico em Informática Integrados / Subsequente.	1
Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) /trabalho	Quantidade de TCC's : 4	Professor orientador de TCC da Ciência da Computação, dos seguintes alunos: - Emerson de Paula Silva - Isabela Passos - Pedro Felipe Gonçalves - Raul Martins Labanca	12
Liderança de Grupo de Pesquisa Institucional	: Sim	Líder do grupo de estudos LabSoft - Laboratório de Tecnologias de Software e Computação Aplicada à Educação (IFSULDEMINAS)	2
Membro de Grupo de Pesquisa Institucional	: Sim	1) Membro participante do grupo de pesquisas IAC - Informática Aplicada às Ciências (IFSULDEMINAS). 2) Membro participante do grupo de pesquisas Genética Molecular e Bioinformática (UNAERP).	1
Atuação enquanto parecerista ad hoc em eventos	Quantidade de eventos : 2	Avaliador oral de trabalhos científicos nos eventos: - 7ª Jornada Científica e Tecnológica e 4º Simpósio de Pós-Graduação do IFSULDEMINAS - V Congresso Internacional da ABT	2
Participação em eventos técnicos, científicos e similares	Quantidade de participações : 2	1) Participação no V Congresso Internacional de Tecnologia Educacional da ABT. 2) Participação no CBIE	1
Produção e lançamento de software/ produção de piloto/ projeto/ protótipo	Quantidade de software : 1	1) System Image Analysis Cells Structure App - SIACS App. Patente: Programa de Computador. Número do registro: BR512015000557-8, data de registro: 08/06/2015, título: "System Image Analysis Cells Structure - SIACS App" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.	15

Coordenação de Projetos de Extensão sem fomento	Quantidade de projetos : 1	1) Coordenação do projeto de extensão "As Tecnologias de Informação e Comunicação como recursos no Processo de Ensino-Aprendizagem", cadastrado no NIPE, protocolo nº 126/2014. Vigência: 09/2014 - 02/2016.	5
Realização de palestras internas e externas ao campus	Quantidade de palestras : 5	1) Palestra sobre "Potencial Pedagógico das Tecnologias na Educação" em São Sebastião do Paraíso, no 1º Seminário Municipal de Tecnologia Educacional. 2) Palestra sobre "Marketing Digital" no 5º Empreenda do IFSULDEMINAS - Câmpus Muzambinho 3) Minicurso "O Uso da Lousa Digital" na 1ª Semana de Licenciaturas do IFSULDEMINAS - Câmpus Inconfidentes. 4) Palestrante no minicurso "Formação do professor: ferramentas do Google para professores e profissionais de ensino" no V Congresso Internacional de Tecnologia Educacional da ABT. 5) Palestrante do grupo de trabalho "Desafios do uso das tecnologias da informação e comunicação na educação", no V Congresso Internacional de Tecnologia Educacional da ABT	2.5
Coordenação de curso presencial	: Cursos com integralização em até 3 anos e com entrada anual	1) Coordenação do curso Técnico em Informática subsequente. Portaria nº 74, de 29/04/2015.	40
Atuação como membro titular do NAPNE, colegiado de curso e NDE	Quantidade de atuações : 2	1) Membro titular do colegiado do curso de Ciência da Computação (Portaria nº 97, de 28 de Agosto de 2014). 2) Presidente e membro do colegiado do curso de Técnico em Informática Subsequente (Portaria nº 167, 04/12/2015)	20
Participação como discente em curso de mestrado, doutorado ou pós- doutorado, "Stritu Sensu" com flexibilização de horári	: Sim	1) Aluno regularmente matriculado no programa de Pós-graduação em Biotecnologia - nível Doutorado - Universidade de Ribeirão Preto - UNAERP.	16
Orientação de Estágio Curricular Supervisionado	Quantidade de discentes : 3	Bacharelado em Ciência da Computação - Guilmour Alves da Silva Cunha Técnico em Informática Integrado: - João Pedro Silva - Milene Mancini Vasconcelos	3
Publicação de trabalho completo em anais de evento nacional/internacional	Quantidade de publicações : 1	Publicação do trabalho "Técnicas de Marcação Estruturada na Otimização de Sites para Buscas Semânticas: Um Estudo de Caso com o Site do Curso de Ciência da Computação do IFSULDEMINAS - Câmpus Muzambinho", dos autores Everson F. Leite, Ramon G. T. M. Silva, Aracele G. O. Fassbinder. In: Anais dos Workshops do IV Congresso Brasileiro de Informática na Educação (CBIE 2015)	4
Publicação de trabalho completo em anais de evento local/regional	Quantidade de publicações : 3	Publicação na 7ª Jornada Científica e Tecnológica e 4º Simpósio de Pós-Graduação do IFSULDEMINAS dos seguintes trabalhos: - PROPOSTA DE JOGO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS NA PLATAFORMA WEB COMO APOIO AO ENSINO DE ELEMENTOS QUÍMICOS E SUAS PROPRIEDADES - A IMPORTÂNCIA DA COMPUTAÇÃO APLICADA À EDUCAÇÃO: um enfoque sobre os três anos do LabSoft - INFLUÊNCIA DO SUCO DE UVA (Vitis labrusca) NA ATEROSCLEROSE DE CAMUNDONGOS HIPERLIPIDÊMICOS	9
Publicação de artigo em periódico Qualis B1 e B2 (1º 2º ou 3º autores)	Quantidade de artigos : 1	Publicação do artigo: - O USO DO COMPUTADOR INTERATIVO E DA LOUSA DIGITAL NO ENSINO: UM ESTUDO DE CASO COM PROFESSORES DO IFSULDEMINAS - CÂMPUS MUZAMBINHO	12
Publicação de artigo em periódico Qualis B1 e B2 (Demais autores)	Quantidade de artigos : 1	Publicação do artigo: - ANÁLISE DE PROTEÍNAS IN SILICO VISANDO DESENVOLVER FÁRMACOS CONTRA ERLIQUIOSE MONOCÍTICA HUMANA	5
Atuação como responsável por Unidade Produtiva de Ensino, Pesquisa e Extensão/ área ou equivalente, como laboratórios e museus	: Sim	Coordenador do LabSoft - Laboratório de Tecnologias de Software e Computação Aplicada à Educação (portaria nº 167)	16

Participação em banca de avaliação de TCC, Ensino Superior	Quantidade de participações : 10	Participação em bancas de TCC do curso de Ciência da Computação dos alunos: - Raul Martins Labanca - Isabela Cristina Passos - Emerson de Paula Silva - Pedro Felipe Gonçalves - Douglas Vinicius Souza da Mata - Lucas Carvalho Bertrol - Nayara Denise Gaspar - Claudinei - Reginaldo - Maria Alice Magalhães B.			6
Coordenação de Projetos de Pesquisa sem fomento	Quantidade de projetos : 3	- 055/2015 "Técnicas de Gamificação aplicadas à construção de testes vocacionais no ambiente Web". - 054/2015 "Técnicas de usabilidade aplicadas em um protótipo de ferramenta Web Móvel para a avaliação de cursos e instituições de ensino". - 047/2014 "Proposta de Desenvolvimento de Jogos Educacionais na Plataforma Web". - 022/2014 "Proposta de desenvolvimento de uma ferramenta Web Mobile para o gerenciamento e a análise de dados de experimentos agrícolas".			15
<b>Total de pontos de atividades</b>		<b>189.5</b>			
<b>AULAS</b>					
<b>Tipo</b>	<b>Quantidade de aulas</b>	<b>Tempo de aula</b>	<b>Quantidade de disciplinas</b>	<b>Quantidade de turmas</b>	<b>Descrição</b>
Aulas	13	45	3	4	- 3 aulas Ciência da computação (Interação Humano Computador). - 8 aulas Técnico Informática integrado (Linguagens de programação 3). - 2 aulas Técnico em Informática subsequente (Linguagens de programação 3).
<b>Total de pontos por Aulas</b>					<b>39.00</b>
<b>Total de geral de pontos por aulas</b>					<b>39.00</b>
<b>DEMAIS PONTOS</b>					Pontos
<b>Cargo</b>					
<b>Professor(a)</b>					<b>0</b>
<b>Situação</b>					
<b>Em exercício</b>					<b>0</b>
<b>PONTUAÇÃO TOTAL</b>					
<b>228.50</b>					