



## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

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

### PLANO SEMESTRAL DE TRABALHO DOCENTE

Semestre: 2017/2

<b>Campus:</b>	Campus Inconfidentes
<b>Diretoria/Coordenação geral:</b>	João Paulo Rezende
<b>Professor(a):</b>	Marcos Aurelio Basso
<b>Situação(a):</b>	Em exercício
<b>Contato(s):</b>	marco.basso@ifsuldeminas.edu.br
<b>Matrícula SIAPE:</b>	2328586
<b>Status Plano de Trabalho:</b>	Plano Publicado
<b>Regime de trabalho:</b>	40 horas
<b>Fator de Atividade Docente (FAD):</b>	2.3

ATIVIDADES			
Atividade	Quantidade	Descrição	Pontos
Preparação de aula	12.50	Preparação de aula	0
Co-orientação de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) por TCC (art.4º/Portaria 17)	0.00	Co-Orientação do TCC Cassia Regina Santos Tosseto Tema " Estudo do caso da interação do usuário com realidade aumentada na compreensão do relevo"	2
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	1.00	Revisor da Revista IEEE Remote Sense, Qualis A2 capes.	3
Publicação de artigo em periódico e/ou anais de eventos Qualis B1, B2 e B3 / por artigo	8.00	Elaboração de Artigo, Artigo já publicado na Revista Brasileira de Geomática	15
Realização de palestras / por palestra	0.50	Palestra na Semana Acadêmica de Engenharia Agrimensura e Cartográfica tema: Realidade Aumentada : Um novo paradigma na visualização dos dados espaciais.	2
Atuação como membro de Comissão Organizadora de Eventos / por atuação	1.50	atuou como membro da comissão organizadora, no evento "SEMANA TECNOLÓGICA DA AGRIMENSURA E CARTOGRAFIA 2017"	3
Co-orientação de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) por TCC (art.4º/Portaria 17)	0.00	Coorientação do Trabalho de Conclusão de Curso do aluno Rudolf Gustavo Canjani Pereira. Tema: Simulação do exagero vertical no escoamento superficial em ambiente de realidade aumentada.	2
Produção e lançamento de software / produção de piloto / projeto / protótipo, avaliado e aprovado pelo Escritório Local de Inovação Tecnológica / por produção ou lançamento	4.00	Desenvolvimento de Software de Realidade Aumentada baseado em projeção utilizando o sensor Kinect	15
<b>Total de pontos atribuídos para atividades:</b>			<b>42.00</b>

<b>AULAS</b>					
<b>Tipo</b>	<b>Qtd. de aulas</b>	<b>Tempo de aula</b>	<b>Qtd. de disciplinas</b>	<b>Qtd. de turmas</b>	<b>Descrição</b>
Aulas em Cursos de Nível Médio / Técnico	15.00	50.00	4	4	Ajustamento de Observações 4 EAC Astronomia de Campo 5 EAC Cartografia II 6EAC Planimetria Altimetra 4 EAG
<b>Total de pontos atribuídos para aulas:</b>					<b>50.00</b>

<b>RESUMO</b>				
	<b>Tipo</b>	<b>Horas</b>	<b>Pontos</b>	
	Atividades	27.50	42.00	
	Aulas	12.50	50.00	
	<b>Total:</b>	<b>40.00</b>	<b>92.00</b>	

**Observações / Justificativas:**