



## 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: 2018/1

<b>Campus:</b>	Campus Pouso Alegre
<b>Diretoria/Coordenação geral:</b>	Luciana Simionatto Guinesi
<b>Professor(a):</b>	Carlos Alberto de Albuquerque
<b>Situação(a):</b>	Afastamento Total Institucional (Strictu Sensu)
<b>Contato(s):</b>	carlos.albuquerque@ifsuldeminas.edu.br
<b>Matrícula SIAPE:</b>	1907139
<b>Status Plano de Trabalho:</b>	Relatório Aprovado
<b>Regime de trabalho:</b>	Dedicação Exclusiva
<b>Fator de Atividade Docente (FAD):</b>	1.93

ATIVIDADES			
Atividade	Quantidade	Descrição	Pontos
Membro de Grupo de Pesquisa em atividade CNPq	0.00	Grupo de Pesquisa de Ensino, Pesquisa e Extensão em Qualidade e Produto	3
Atuação como presidente ou membro titular de Colegiado de Curso e NDE / por atuação	0.00	Membro do NDE da Matemática	5
Atuação como presidente ou membro titular de Colegiado de Curso e NDE / por atuação	0.00	NDE LICENCIATURA EM QUÍMICA	5
Atuação como presidente ou membro titular de Colegiado de Curso e NDE / por atuação	0.00	NDE ENGENHARIA CIVIL	5
Atuação como presidente ou membro titular de Colegiado de Curso e NDE / por atuação	0.00	NDE ENGENHARIA QUÍMICA	5
Participação como discente em curso de mestrado, doutorado ou pós-doutorado, Stricto sensu, com flexibilização de horário	0.00	DOUTORADO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO NA UNIFEI	16
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	REVISÃO DO ARTIGO: Ref: JCLEPRO-D-18-00369 Title: Experimental investigation into the properties of self-compacting rubberised concrete incorporating polypropylene and steel fibres Article Type: Original article	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	REVISÃO DO ARTIGO: Ms. Ref. No.: JCLEPRO-D-18-00249 Title: Effect of fly ash on chloride diffusion, chloride binding capacity and micro-properties of concrete in a water soaking environment Journal of Cleaner Production	3

Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	REVISÃO DO ARTIGO: Ref: JCLEPRO-D-18-00369 Title: Experimental investigation into the properties of self-compacting rubberised concrete incorporating polypropylene and steel fibres Article Type: Original article	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	REVISÃO DE ARTIGO: Ms. Ref. No.: JCLEPRO-D-18-00765R1 Title: Sonopholytic activation of persulfate for degradation of trichloroethylene: Optimization study using CCD-RSM design Journal of Cleaner Production	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do artigo: Title: Warranty as a competitive dimension for remanufactured products Journal of Cleaner Production	3
Mediação Pedagógica/Tutor/colaborador de cursos institucionais (sem outra remuneração) na modalidade a distância	0.00	Curso de Introdução à Programação na Linguagem C	4
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do artigo: Ms. Ref. No.: JCLEPRO-D-18-04424 Title: Conceptual design and analysis of a novel process for hydrogen liquefaction assisted by a solar absorption refrigeration system Journal of Cleaner Production	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do Artigo: Ms. Ref. No.: JCLEPRO-D-18-03239 Title: Synthesis of molybdenum cobalt nanocatalysts supported on carbon for hydrodesulfurization of liquid fuels Journal of Cleaner Production	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do artigo: Ms. Ref. No.: JCLEPRO-D-18-00126 Title: Fulfillment of green chemistry for synthesis of silver nanoparticles using root and leaf extracts of Ferula persica: Solid-state route vs. solution-phase method Journal of Cleaner Production	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do Artigo: Ms. Ref. No.: JCLEPRO-D-18-02133R1 Title: Cyclonic Gas Stripping Deoiling and Gas Flow Acceleration Classification for the Resource Utilization of Spent Catalysts in Residue Hydrotreating Process Journal of Cleaner Production	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do Artigo: Ms. Ref. No.: JCLEPRO-D-18-02931 Title: An analysis of the difficulties associated with the inclusion of sustainability in engineering education Journal of Cleaner Production	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do Artigo: Ms. Ref. No.: JCLEPRO-D-18-02135 Title: Strength improvement of recycled aggregate concrete through silicon rich char derived from organic waste Journal of Cleaner Production	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do artigo: Ms. Ref. No.: JCLEPRO-D-18-02133 Title: Cyclonic Gas Stripping Deoiling and Gas Flow Acceleration Classification for the Resource Utilization of Spent Catalysts in Residue Hydrotreating process Journal of Cleaner Production	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do Artigo: Ms. Ref. No.: JCLEPRO-D-17-07650 Title: A strategy for synthesis of copper nanoparticles from recovered metal of waste printed circuit boards Journal of Cleaner Production	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do Artigo JCLEPRO-D-18-04938 Title: Intensification of the Clarification and Purification of Sugarcane Juice Based on Acid-Salt Equilibria Predictions	3

Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do Artigo JCLEPRO-D-18-04956 Title: Utilization of waste clay bricks as coarse and fine aggregates for the preparation of lightweight aggregate concrete	3
Revisão ad hoc de artigo científico em periódico / por artigo	0.00	Revisão do artigo: JCLEPRO-D-18-01278R1 Title: Stabilization and Cyclic Utilization of Leather Chrome Shavings Journal of Cleaner Production	3
<b>Total de pontos atribuídos para atividades:</b>			<b>91.00</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>
<b>Total de pontos atribuídos para aulas:</b>					<b>0.00</b>

<b>RESUMO</b>			
	<b>Tipo</b>	<b>Horas</b>	<b>Pontos</b>
	Atividades	0.00	91.00
	Aulas	0.00	0.00
	<b>Total:</b>	<b>0.00</b>	<b>91.00</b>

**Observações / Justificativas:**