

**Universidade Federal de Santa Catarina**  
**Atividades de Pesquisa**  
**Formulário de Tramitação e Registro**

Situação: **Aprovação/Depto Coordenador**  
 Protocolo nº: **2015.0060**

Título:	Pesquisa em gerenciamento de risco no que se refere ao dano e/ou à interrupção da função.
Resumo:	A presente pesquisa aborda o gerenciamento de risco focando nos possíveis danos (ao homem, ao meio ambiente e ao sistema técnico) e as interrupções de operação em ocorrência de um evento indesejado. Tipicamente, as questões relacionadas aos danos, principalmente as que se referem ao homem e ao meio ambiente, têm sido tratadas pelo gerenciamento de segurança; enquanto as relacionadas às interrupções vêm sendo tratadas pelo gerenciamento de continuidade – ou disponibilidade, para o caso de sistemas técnicos. Note-se que a integração destas duas abordagens é especialmente interessante em setores como de transporte de pessoas e cargas; de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica; de petróleo; etc., que estão expostos a riscos relativos à segurança e que a sociedade tem baixa tolerância quanto à descontinuidade da operação. Este projeto objetiva tratar os processos inseridos no Gerenciamento de Risco – i.e., análise/avaliação, tratamento, aceitação (ativa e passiva) e comunicação –, no que se refere a riscos com impacto ao homem, ao meio, e ao sistema técnico, bem como a operação da organização. As atividades do projeto poderão ser realizadas em colaboração com empresas e outras instituições de ensino e são previstos como resultados do projeto a publicação de trabalhos em congressos e/ou revistas, além da orientação de trabalhos de conclusão de curso (TCC).
Palavras chave: (máximo 5)	Risco; Segurança; Confiabilidade; Manutenção; Continuidade.
Grande Área do conhecimento:	Engenharias
Área do conhecimento:	Engenharias
Nome do Grupo de Pesquisa: (CNPq - Diretório)	
Está vinculado a outro projeto de pesquisa?	
Período de realização:	18/02/2015 a 17/02/2018
A atividade receberá algum aporte financeiro?:	Não
Propriedade Intelectual (o resultado do projeto é ou poderá ser protegido por):	

**Envolvidos neste projeto de pesquisa**

<b>Coordenador</b>	
Nº do SIAPE:	2646531
Nome do Coordenador:	LUIS FERNANDO PERES CALIL
CPF do Coordenador:	14447767899
Departamento:	CAMPUS DE JOINVILLE

Centro:	CAMPUS DE JOINVILLE
Regime de trabalho:	DE
Fone de contato:	4664
E-mail:	fernando.calil@ufsc.br
Carga horária semanal nesta atividade:	10 horas
Receberá remuneração nesta atividade de pesquisa?	Não

Você gostaria de participar do guia de fontes da UFSC?	Não
--------------------------------------------------------	-----

Outros prof. ou servidores da UFSC envolvidos?	Não
Alunos da UFSC envolvidos?	Não
Pessoas externas à UFSC envolvidas?	Não

Outras Considerações
----------------------

Nº do Processo:	2015.0060
-----------------	-----------