

Recife, 10 de Agosto de 2011

Formação da Associação Brasileira de Risco, Segurança e Confiabilidade (ABRISCO).

Prezado Colega,

Esta carta tem o objetivo de apresentar-lhe a proposta de formação de uma associação para congregar pesquisadores, professores, estudantes e profissionais de empresas e instituições públicas e privadas que atuam em análise de Risco, Segurança e Confiabilidade (RISCO) de sistemas.

Uma análise preliminar, tanto no Brasil quanto na América do Sul, identificou a oportunidade para a formação desta associação com o intuito de viabilizar um espaço de discussão e colaboração nos campos científico, técnico e de aplicações práticas entre os profissionais de áreas como estatística, matemática, informática, engenharias, gestão de sistemas e nas disciplinas de análise e gerenciamento de RISCO de sistemas. É dentro desta perspectiva que estamos divulgando esta iniciativa e solicitando sua participação em contribuir para a constituição desta associação.

É sabido que já existem algumas associações nos Estados Unidos como o IAPSAM (*International Association for Probabilistic Safety Assessment and Management*) e na Europa como a ESRA (*European Safety and Reliability Association*) que atuam nestas áreas. No Brasil, entretanto, os profissionais destes campos científicos publicam e participam em associações relacionadas à matemática, estatística, computação, engenharias elétrica, mecânica, produção, entre outras. Não há, portanto, um espaço próprio onde todos esses profissionais possam colaborar para discutir, publicar e interagir sobre seus projetos e resultados de pesquisa e desenvolvimento, relacionados com RISCO.

De alguma forma, adiantamos que já conversamos com alguns membros das associações estadunidense e europeia acima citadas e contamos com a colaboração deles para dar suporte a esta iniciativa, tanto do ponto de vista da constituição da ABRISCO quanto de atividades futuras de organização de eventos e meios de divulgação. Em particular, contamos com o apoio do Professor Enrico Zio (Politecnico di Milano) e atual Chairman do ESRA para que a nossa associação funcione também como o Brazilian Associate-Chapter of ESRA.

Assim, esta carta tem dois objetivos:

1. Divulgar a iniciativa; e
2. Convidá-lo a participar da mesma.

No caso de existir interesse em participar da formação da associação, contamos com sua colaboração em:

1. Participar da elaboração do estatuto; e
2. Sugerir nomes de pesquisadores e/ou profissionais de empresas que atuam nos campos de referência da ABRISCO para também participarem desta iniciativa.

Numa primeira análise, sugerimos os seguintes objetivos específicos para a ABRISCO:

1. Desenvolver conhecimento e compreensão de técnicas e suas aplicações para análises RISCO;

2. Facilitar a comunicação entre os indivíduos que atuam nas áreas de análises RISCO;
3. Estabelecer processos para disseminar o conhecimento gerado a partir de técnicas de análises RISCO visando divulgar e consolidar informações de interesse dos pesquisadores e usuários desse conhecimento;
4. Caracterizar o estado da arte em todos os aspectos relacionados com análises RISCO;
5. Potencializar a integração e interação entre as várias disciplinas que envolvem análises RISCO.

Sem mais, contando com sua colaboração, desejamos muito sucesso no desenvolvimento de suas atividades.

Atenciosamente,

Acires Dias
Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)

Antonio Longhi
Petrobras

Carlos Magno Couto Jacinto
Petrobras

Denise Faertes
Empresa de Pesquisa Energética

Enrico Colosimo
Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)

Enrique López Droguett
Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)

Everton Lima
Petrobras

Gilberto Souza
Universidade de São Paulo (USP)

Guilherme Naegeli

Petrobras

Luiz Fernando Seixas de Oliveira

Det Norske Veritas (DNV)

Marcelo Martins

Universidade de São Paulo (USP)

Márcio das Chagas Moura

Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)

Marta Freitas

Universidade Federal de Minas Gerais

Paulo Fernando Frutuoso

Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)

Romulo Vilela

CHESF