

06/10/2015 - Centro Universitário FEI desafia estudantes a construir pontes com palitos de sorvete



Mais de 200 alunos do ensino médio e superior participarão da 7ª edição do Concurso Travessia

O Centro Universitário FEI realiza nos dias 7 e 8 de outubro, em evento aberto ao público, a 7ª edição do Concurso Travessia. A competição propõe a estudantes de ensino médio e da FEI o desafio de construir pontes com palitos de sorvete, que serão testadas por meio da aplicação de pesos em um carrinho.

Nesta edição, a novidade é que os estudantes deverão construir o protótipo reduzido de ponte em arco com restrição do uso de cola nos arcos, podendo utilizar para as ligações entre palitos, cliques e barbante “O trabalho em equipe e o planejamento serão peças chave no processo para que a equipe obtenha sucesso na tarefa”, explica o coordenador do curso de Engenharia Civil da FEI e responsável pelo concurso, prof. Kurt Amann.

No total, 46 escolas do ABC e Grande São Paulo realizaram inscrição para participar do concurso. Mais de 200 estudantes, sendo em sua maioria alunos do ensino médio e ensino superior da FEI, competirão divididos em três categorias: a EMC para os estudantes do ensino médio; a ABC e PRO para os alunos da FEI.

“A grande procura pelo concurso mostra, a cada ano, que os estudantes se empenham com propostas desafiantes e se sentem estimulados a pesquisar soluções e estudar os conceitos nelas envolvidos. A aprendizagem e o desejo de superar os melhores colocados no próximo ano são os maiores resultados para os alunos”, conclui Amann.

O Concurso Travessia tem como objetivo agregar conhecimento, estimular o raciocínio e o trabalho em equipe, entre outros princípios e práticas essenciais para a formação do estudante, futuro profissional e indivíduo. As inscrições para a competição já foram encerradas e renderam alimentos que serão doados à Fundação Fé e Alegria.

Sobre a FEI: Com 75 anos de tradição, o Centro Universitário FEI é referência entre as instituições universitárias no Brasil, nas áreas de Gestão e Tecnologia, e excelência no ensino da Administração, Ciência da Computação e Engenharia. A Instituição já formou mais de 50 mil profissionais, muitos ocupando posições de liderança nas principais empresas do país. Mantida

pela Fundação Educacional Inaciana "Pe. Sabóia de Medeiros", a FEI integra a Rede Jesuíta de Educação e agrega marcas históricas de instituições de ensino de São Paulo: Faculdade de Engenharia Industrial, Escola Superior de Administração de Negócios e Faculdade de Informática.

Serviço:

Concurso Travessia 2015

www.fei.edu.br/concursotravessia

Dias 7 e 8 de outubro, das 8 às 22h30

Ginásio de Esportes do Centro Universitário FEI – Avenida Humberto de Alencar Castelo Branco, 3.972 – Bairro Assunção, São Bernardo do Campo – SP

Core Comunicação