

São Paulo, 14 de Fevereiro de 2005.

Ref.: SAE AD 001/05

## **VII Competição SAE BRASIL AeroDesign – Novo Regulamento e Data da Competição de Vôo**

A SAE BRASIL disponibiliza a partir de hoje na página de seu website dedicada ao Projeto AeroDesign, o novo Regulamento válido para VII Competição SAE BRASIL AeroDesign.

A página 3 do Regulamento 2005 relaciona as mudanças mais relevantes em relação ao regulamento precedente, aplicável à Competição de 2004, todas aplicáveis à Classe Regular:

- **Envergadura máxima** – passa a ser de 152.4 cm (60 in), ao invés de 183 cm como em 2004.
- **Compartimento de carga** - deve ter dimensões mínimas padrão de 5 x 6 x 8 in (12,7 cm X 15,24 cm X 20,32 cm).
- **Pontuação adicional (bônus)** - para máxima relação carga paga/peso vazio (veja seção 4.2.2.4).

As modificações introduzidas no Regulamento 2005 tem por objetivo compatibilizá-lo com regras adotadas para a competição Aerodesign realizada nos EUA, assim como valorizar a qualidade e o mérito dos projetos através da introdução de novos desafios.

A Competição **SAE AeroDesign 2005** está programada para ocorrer de 23 a 25 de setembro, no Centro Técnico Aeroespacial, em São José dos Campos, SP.

O **Projeto AeroDesign** é um programa de fins educacionais, realizado pela **SAE BRASIL**, através de sua Seção São José dos Campos, e cujo principal objetivo é propiciar a difusão e o intercâmbio de técnicas e conhecimentos de engenharia aeronáutica entre estudantes e futuros profissionais deste importante segmento da mobilidade, através de aplicações práticas e da competição entre equipes.

Como decorrência do trabalho em equipe, voltado para o desenvolvimento e materialização de seus projetos, os estudantes terão a oportunidade de exercitar disciplinas que usualmente não fazem parte dos currículos acadêmicos e que, não obstante, se revelam preciosas para o sucesso dos modernos profissionais da engenharia em um mundo sempre mais competitivo: espírito de equipe, liderança, planejamento, capacidade de vender idéias e projetos.

Para maiores informações acerca do **Projeto AeroDesign**, acesse a Home Page da SAE BRASIL: **[www.saebrasil.org.br](http://www.saebrasil.org.br)**, ou comunique-se diretamente com **Ronaldo Bianchini**, Gerente de Associação, Eventos e Seções, através das seguintes referências para contato:

**Tel: 0 XX 11 3287-2033**

**Fax: 0 XX 11 3288- 6599**

**E-mail: [aerodesign@saebrasil.org.br](mailto:aerodesign@saebrasil.org.br)**