26/07/2013 - New Holland patrocina competição Baja SAE Brasil entre escolas de engenharia



Nos próximos dias 27 e 28 serão promovidos, no Campo de Testes da marca em Sarzedo, provas de suspensão, tração, desempenho de dirigibilidade e um enduro de resistência

A New Holland é patrocinadora oficial da Competição Baja SAE Brasil - disputa entre carros off road projetados e construídos por estudantes de engenharia de diferentes cidades da região sudeste. Além disso, entre os próximos dias 27 e 28, a marca recebe em seu Campo de Testes de Sarzedo (Região Metropolitana de Belo Horizonte) as 30 equipes que estão concorrendo a etapa sudeste da competição.

“Nossa intenção com esse tipo de patrocínio é proporcionar aos estudantes uma oportunidade de familiarização com um local profissional projetado para testes de equipamentos. Eles poderão conferir, na prática, como uma área como essa está especialmente preparada para executar as mais diversas modalidades de exames técnicos e práticos de máquinas”, explica o gerente de Marketing da New Holland, Nicola D’Arpino.

O projeto Baja SAE é uma disputa entre faculdades e universidades que desafia estudantes de engenharia através da simulação de um caso real de desenvolvimento de projeto, com todas as atividades que envolvem o mesmo, visando a aplicação prática dos conhecimentos adquiridos em sala de aula.

Os veículos Baja SAE são protótipos de estrutura tubular em aço, monopostos, para uso fora de estrada, com quatro ou mais rodas e devem ser capazes de transportar pessoas com até 1,90m de altura, pesando até 113,4 kg e motor padrão de 10 HP. Os sistemas de suspensão, transmissão, freios e o próprio chassi são desenvolvidos pelas equipes, que têm, ainda, a tarefa de buscar patrocínio para viabilizar o projeto.

Programação - As provas terão início no sábado, dia 27, com apresentação oral dos projetos, avaliações de segurança, conforto e regulagem de motor, além de testes de suspensão e tração. Dia 28, domingo, os carros serão submetidos a provas de desempenho de dirigibilidade e um enduro de resistência, com três horas de duração. Com exceção das apresentações orais, as demais provas são abertas ao público.

New Holland

A New Holland é uma marca de equipamentos para infraestrutura e construção. Seus equipamentos de construção são fabricados em Contagem (MG) e em outras plantas globais da marca. No Brasil, esses produtos são ofertados por uma rede de distribuição composta por 49 pontos de vendas e assistência técnica, cobrindo todo o território brasileiro. Atendendo a diversos setores como construção civil, mineração, agronegócio, governos e forças armadas, a New Holland disponibiliza uma das linhas mais completas de máquinas do país, entre escavadeiras, pás-carregadeiras, tratores de esteiras, retroescavadeiras, motoniveladoras, minicarregadeiras, miniescavadeiras e manipuladores telescópicos.

Foto: Divulgação
Ideia Comunicação Empresarial