



Inmetro lança primeiro Museu Itinerante voltado para experimentos de metrologia

Micro-ônibus adaptado poderá receber até 14 pessoas simultaneamente

11/12/14 - O Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (Inmetro) lança, no dia 11 de dezembro, com pioneirismo no Brasil, o primeiro Museu Itinerante voltado exclusivamente para experimentos científicos relacionados às diversas áreas da metrologia. O espaço, criado dentro de um micro-ônibus adaptado, está preparado para receber até 14 pessoas simultaneamente. O propósito é expandir o conhecimento da sociedade sobre metrologia e avaliação da conformidade de forma lúdica, ensinando, educando e interagindo com o público.

No interior do veículo, estudantes poderão medir a qualidade da água, a intensidade do som e o consumo de energia elétrica, ver a vida em escalas microscópicas e conhecer aplicações do ultrassom, entre outras atividades.

Com o apoio de técnicos e especialistas em diversas áreas da metrologia, o Inmetro criou uma lista com 30 experimentos que serão colocados em prática em consonância com o público visitante. O objetivo do Museu Itinerante é a popularização da ciência utilizando as atividades e os serviços prestados pelo Inmetro para demonstração e compreensão dos conceitos e aplicabilidade da metrologia em suas diversas áreas de atuação.

O Museu é composto de laboratório, bancada, microscópio, pia, monitor, três mesas grandes, televisão, vídeo, computador, entre outros acessórios. O micro-ônibus conta, ainda, com sistema de climatização, iluminação LED e gerador de energia. A previsão é de que no próximo ano o Museu Itinerante visite 17 escolas de diversos municípios do estado do Rio de Janeiro. Este projeto faz parte das comemorações dos 41 anos do Inmetro, com o objetivo de levar ciência, tecnologia e inovação para mais perto da sociedade.

O Museu Itinerante é uma parceria entre o Inmetro, o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI) e a Associação Nacional dos Fabricantes de Implementos Rodoviários (Anfir), por meio da Truck Van, empresa que customizou o micro-ônibus.

In Press Porter Novelli
Assessoria de Imprensa

Rafael Cavalcanti - (21) 3723-8088/ (21) 99922-0667
rafael.cavalcanti@inpresspni.com.br

Suzana Ribeiro - (21) 3723-8117 / (21) 98388-0055
suzana.ribeiro@inpresspni.com.br