



Museu do Inmetro: laboratório móvel leva ciência, metrologia e tecnologia a alunos em Caxias

Estudantes do Ciep 120 terão experiências em micro-ônibus adaptado, nos dias 15 e 16

Com o objetivo de estimular o interesse de crianças e adolescentes pela Ciência e pela Metrologia, o Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (Inmetro) levará o seu laboratório móvel de divulgação científica até as escolas municipais e estaduais de todo o estado do Rio. Nos próximos dias 15 e 16 de setembro será a vez de alunos e professores do Ciep 120 Monteiro Lobato, em Duque de Caxias, receberem o 'Museu do Inmetro', um micro-ônibus adaptado para receber até 14 visitantes simultaneamente. Serão realizados experimentos científicos relacionados à metrologia em um ambiente de laboratório. A ação integra as atividades da Caravana da Cidadania, Ciência e Tecnologia, organizada em parceria com a Secretaria Municipal de Educação de Duque de Caxias.

No interior do veículo, os estudantes participarão de diversos experimentos, de forma lúdica e didática: aprenderão a utilizar o microscópio e avaliar a dimensão e formas de células e epidermes; verificarão a eficiência energética e o consumo de diferentes tipos de lâmpadas; e entenderão como funciona um circuito elétrico básico, entre outras atividades.

“O nosso objetivo é estimular as crianças e os jovens em idade escolar a compreenderem como a metrologia, definida como a ciência das medições e suas aplicações, faz parte da nossa vida. Vamos visitar escolas municipais e estaduais de todo o Estado do Rio de Janeiro”, destaca o gestor de divulgação científica do Centro de Informação e Capacitação em Metrologia e Avaliação de Conformidade, Maurício Martinelli.

A visita Ciep 120 Monteiro Lobato é o segundo evento realizado pela Caravana. O primeiro foi a Escola Municipal Dr. Ely Combat, em Xerém, em agosto. Os próximos eventos acontecerão em outubro e novembro, respectivamente.

O projeto Museu do Inmetro faz parte das atividades de divulgação científica do Inmetro e conta com o apoio de recursos do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (Faperj).

Museu do Inmetro

Quando: 15 e 16 de setembro, das 8h30min às 16h

Onde: Ciep 120 Monteiro Lobato

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