Notícias

Sistema FIEA

Alagoas • Maceió • Ano 10 • Edição 1484 • Setembro 2018

Escola Sesi Cambona conquista 25 medalhas na Mostra de Foguetes

A Escola Sesi Industrial Abelardo Lopes, localizada no bairro da Cambona, em Maceió, conquistou 25 medalhas na Mostra Brasileira de Foguetes (Mobfog). O evento é realizado, anualmente, pela Sociedade Astronômica Brasileira (SAB), em parceria com a Agência Espacial Brasileira (AEB).

Os lançamentos foram realizados no primeiro semestre, no Aeroclube de Maceió, mas o resultado da Mostra somente foi divulgado na última terça-feira, 18. A Mostra Brasileira de Foguetes contou com o envolvimento de escolas públicas e privadas de todo o Brasil. Seu objetivo é estimular o interesse dos estudantes pela Astronáutica, Física, Astronomia e ciências afins, de forma lúdica e cooperativa.

No total, a escola do Sesi Alagoas ganhou 12 ouros, 10 pratas e 3 bronzes, divididas entre os níveis 3 (ensino fundamental) e 4 (ensino médio e superior). Os foguetes lançados pelos estudantes são construídos com garrafas pet e propulsionados por reagentes químicos como água, vinagre e bicarbonato. Um deles chegou a alcançar a formidável marca dos 218 metros de distância.

O lançamento é a prática de conhecimentos adquiridos em sala de aula, reforçando o aprendizado. "Dos nossos 27 alunos que participaram, 25 ganharam medalhas, o que comprova o excelente nível de aprendizado que esta atividade tem proporcionado", ressaltou Cristina Suruagy, diretora de Educação e Tecnologia do Sesi/Senai.

"Na escola, a preparação dos alunos envolve diversas atividades, que vão desde a construção do conhecimento nas áreas de Física, Química e Matemática para construção dos foguetes, até os lançamentos", explica a pedagoga do Sesi, Marseille Lessa.

Com as 25 medalhas, a Escola Sesi Industrial Abelardo Lopes bate seu próprio recorde desde o início do trabalho com o lançamento de foguetes. "Foi um excelente resultado. Começamos em 2014 e, de lá para cá, foram muita conquistas", destacou o professor de Matemática Urandy Carlos.

Confira o resultado no site www.al.sesi.com.br

RESULTADO

No total, foram conquistadas pela escola do Sesi Alagoas 12 medalhas de ouro, 10 de prata e 3 de bronze, nos ensinos médio e fundamental

Lançamentos de foguetes são verdadeiras aulas práticas ao ar livre

Resultado prova sucesso da metodologia

Gerência Executiva de Comunicação • **E-mail:** comunicacao@sistemafiea.org.br
Assessoria de Imprensa: Bleine Oliveira • **Jornalistas:** Wagner Melo, Fabrícia Omena • **Assistente:** Josué Seixas