



# CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

## ESTADO DE SÃO PAULO

### MOÇÃO Nº 250/2023

#### **Moção de Congratulações a escola SESI de Valinhos, professores e equipe de alunos pela participação da etapa Nacional da Mostra Brasileira de Foguetes (MOBFOG)**

**Senhor Presidente,  
Senhores Vereadores,**

Os Vereadores **GABRIEL BUENO** e **ALÉCIO CAU** que subscrevem, apresentam, nos termos regimentais, para a devida apreciação e votação em Plenário, a presente Moção de Congratulações a escola SESI de Valinhos, professores e equipe de alunos pela participação da etapa Nacional da Mostra Brasileira de Foguetes (MOBFOG), nos seguintes termos.

#### **Justificativa**

A MOBFOG é uma olimpíada experimental na construção e lançamento de foguetes a partir de uma base de lançamento. Os alunos devem buscar alcançar uma determinada distância por equipe.

Além disso, a MOBFOG, está vinculada à Olimpíada Brasileira de astronomia e Astronáutica (OBA), promovendo o desenvolvimento do pensamento e da prática científica.

As alunas do 3º ano do ensino Médio do Sesi 299, Isabely Rodrigues Silva, Lara Rhein e Nicolly Franchini, ficaram em segundo lugar na Mostra Nacional de Foguetes.

Sob a supervisão do Professor de Física Alécio Cau, as alunas se inscreveram para participar do nível quatro da competição, que consiste na criação de um foguete feito de garrafa pet e abastecido com vinagre e bicarbonato de sódio.

A primeira etapa da competição explicada pelo Professor



## CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

Alécio Cau, ocorreu no mês de Maio no Campo da Juventude, no Jardim Paraíso, próximo ao Sesi, que fica no bairro Capuava. “As alunas conseguiram atingir com o lançamento do foguete a distância mínima de 100m e se classificaram para a segunda etapa da mostra”.

Já na parte final do torneio que ocorreu entre os dias 07 e 10 de Agosto na cidade de Barra do Pirai/RJ, as alunas conseguiram lançar o foguete e ultrapassar a distância de 100m e com esse lançamento, elas garantiram a medalha de prata e o troféu de vice- campeãs.

Assim sendo aprovada a presente moção de congratulações aos ilustres homenageados acima nomeados.

Valinhos, 18 de setembro de 2023.

**AUTORIA: GABRIEL BUENO, ALÉCIO CAU**