

TANGARÁ DA SERRA

IFMT PROMOVE 1º CAMPEONATO DE FOGUETES PARA OS ALUNOS DA INSTITUIÇÃO

PROJETO INTERDISCIPLINAR une matemática, física e química em uma experiência prática

PÂMELA SILVA /
REDAÇÃO DS

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso (IFMT) Campus Tangará da Serra realizou o 1º Campeonato de Foguetes para os alunos da instituição. A iniciativa foi coordenada pela professora de Matemática Roberta Meschese Xavier, e movimentou o campus, mostrando que o aprendizado científico pode ser empolgante e cheio de descobertas.

Segundo a professora, o projeto foi desenvolvido ao longo de um mês. “A gente já está rodando esse projeto tem um mês, e ele envolveu a construção do foguete, os testes com os

combustíveis, que no nosso caso o combustível foi feito de bicarbonato de sódio e vinagre”, explicou.

O campeonato teve como objetivo medir a maior distância horizontal alcançada pelos lançamentos.

Além da competição, os alunos aplicaram na prática

conceitos de física, química e matemática. “Eles já começaram a fazer um relatório do restante dos cálculos, que com essa informação da distância eles conseguiram calcular qual a velocidade inicial que o foguete saiu, qual o tempo estimado que o foguete voou e qual a altura máxima também estimada do foguete”, contou Roberta. Ela destacou que o projeto uniu teoria e prática.

A equipe vencedora, intitulada como ‘Carmelito’, foi formada por Lucas Wrobel Della Rosa, Lívia e Rafaela, do primeiro ano do curso técnico em Recursos Humanos. Para Lucas, a conquista foi resultado de muito esforço. “Com a ajuda da professora Roberta, sempre nos

“
FORAM NOITES PERDIDAS PARA CRIAR O DESIGN DO FOGUETE E A BASE. ENTÃO É MUITO GRATIFICANTE



FOTO: DIVULGAÇÃO

O EVENTO ACONTECEU NA TERÇA-FEIRA, 7

instruindo, e com a ajuda da minha equipe a gente conseguiu um foguete campeão, e um desempenho bom”, disse.

O estudante contou que o interesse pela aviação e pela ciência começou ainda quando participou de uma prova da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA) e que, a partir daí, desenvolveu a paixão pelos foguetes. Ele também falou sobre o sentimento após a vitória. “Ah, é surreal. Diferente de uma modalidade esportiva, a gente tem uma gratificação muito grande, até intelectual (...) Foram noi-

tes perdidas para criar o design do foguete e a base. Então é muito gratificante, sem palavras”.

O resultado da competição foi tão bom que a professora Roberta já planeja os próximos passos. “Para o ano que vem já vamos fazer o segundo campeonato, só que pensamos em envolver toda a cidade, as outras escolas, tanto municipal quanto estadual. E nós temos vistas de mandar os nossos alunos para o campeonato estadual de foguete, que vai acontecer em Campo Novo do Parecis, e o nacional, no Rio de Janeiro”, revelou.

FOTO: DIVULGAÇÃO



APRESENTAÇÕES:

CIA DE TEATRO SHEKINAH E OFICINA JADA TORRES

TE ESPERO NO TEATRO!

 10 DE OUTUBRO

 19:30H

 ENTRADA GRATUITA

 **TEATRO MUNICIPAL (CENTRO CULTURAL)**

 **INFORMAÇÕES: FÁTIMA 65 99993-6020**



PROJETO É RESULTADO DE UMA PARCERIA

NESTA SEXTA-FEIRA

Apresentação marca encerramento da Oficina de Teatro na Escola Jada Torres

A OFICINA de teatro foi realizada durante os meses de setembro e outubro

GEISIANE PINHEIRO /
ESTÁGIO DE JORNALISMO

A noite desta sexta-feira, dia 10 de outubro, promete muita emoção e alegria no Centro Cultural de Tangará da Serra. A partir das 19h30 acontece a apresentação de encerramento da Oficina de Teatro da Escola Estadual Professora Jada Torres, com entrada gratuita.

O evento contará com a participação dos alunos da oficina e da Cia de Teatro Shekinah, grupo que surgiu em 2015 com o objetivo de evangelizar por meio das artes cênicas. O grupo pertence à Igreja Batista Nacional Pedras Vivas, liderada pelo pastor Altemar Dias da Gama, e hoje conta com 15 integrantes ativos.

A oficina de teatro foi realizada durante os me-

ses de setembro e outubro, em uma parceria entre a Cia Shekinah, a Prefeitura Municipal, a Secretaria Municipal de Cultura e Turismo e a Câmara Municipal, por meio do vereador Professor Sebastian. O projeto, de caráter temporário, teve como foco incentivar o gosto pela arte e desenvolver o potencial criativo dos estudantes.

“
A RESPOSTA FOI INCRÍVEL. ELES SE ENVOLVERAM, SE DEDICARAM

Mesmo com o encerramento previsto para esta semana, a recepção foi tão positiva que os alunos já manifestaram o desejo de que as aulas continuem.

“A resposta foi incrível. Eles se envolveram, se dedicaram e estão pedindo para que o projeto tenha continuidade”, destacou a diretora do teatro Roseni Fátima Pereira, ao aproveitar a oportunidade para agradecer a escola pelo espaço cedido para a realização das aulas da oficina de teatro.

“Agradeço a Escola Jada Torres por sediar o projeto e a diretora Idalina Meurer”, agradeceu Fátima.

O público está convidado a prestigiar a apresentação no Centro Cultural (Teatro Municipal), às 19h30, com entrada franca.