

São Paulo, 23 de abril de 2025.

Ref.: SAEMS001/25

Aero Design West - Vitória Absoluta da Equipe Brasileira na Competição Internacional de Design Universitário de Aeronaves Não tripuladas de Pequena Escala

Equipe Axé Fly da Universidade Federal da Bahia conquista 4 prêmios, incluindo o cobiçado troféu "Elliot & Dorothy Green".

Data e local: 6 de abril, Apollo 11 Field, Van Nuys, Califórnia, EUA

A equipe Axé Fly da Universidade Federal da Bahia conquistou uma vitória absoluta na competição Aero Design West, realizada recentemente no Apollo 11 Field em Van Nuys, Califórnia. A competição, que reúne as várias equipes de design universitário de aeronaves não tripuladas do mundo, consiste de desafio técnico e criativo que exige habilidades excepcionais em engenharia, design e inovação.



Equipe Axé Fly da Universidade Federal da Bahia na competição Aero Design West 2025, realizada no Apollo 11 Field em Van Nuys, Califórnia.



A equipe Axé Fly, composta por estudantes de engenharia da Universidade Federal da Bahia, trabalhou arduamente para desenvolver um projeto de aeronave que atendesse aos requisitos da competição. Com uma abordagem inovadora e uma execução impecável, a equipe conseguiu superar os desafios técnicos e criativos da competição e conquistar 4 prêmios importantes:

- 1º lugar geral na classe regular, com o Troféu "Elliot & Dorothy Green" "First Place Overall", considerado o mais cobiçado prêmio da competição
- 10 lugar em "Design Report"
- 1º lugar em "Mission Performance"
- 1º lugar em "Oral Presentation"



Prêmios conquistados pela Equipe Axé Fly da Universidade Federal da Bahia no Aero Design West 2025.



Essa é a segunda vitória consecutiva da equipe Axé Fly nos EUA, após vencer também em 2024 na SAE AeroDesign East, além de ter sido a vice-campeão em 2023, também na SAE AeroDesign East.

No Brasil, a equipe conquistou três vitórias consecutivas, em 2022, 2023 e 2024, demonstrando sua consistência e excelência em design de aeronaves.

"Estamos extremamente orgulhosos da nossa conquista. A competição Aero Design West é um desafio incrível que exige habilidades excepcionais em engenharia e design. Nossa equipe trabalhou arduamente para desenvolver um projeto de aeronave que atendesse aos requisitos da competição e superasse as expectativas dos juízes", disse André Castro, capitão da equipe.

"O interesse dos estudantes na busca por conhecimento e o comprometimento e dedicação deles com o projeto é motivo de orgulho e serve de inspiração e motivação para toda a universidade, que segue com o desafio de formar profissionais altamente qualificados", disse o Prof. Guilherme Ribeiro Begnini, orientador da equipe.

Informações adicionais: A Aero Design West é uma competição internacional de design de aeronaves promovida anualmente pela SAE International, uma das principais organizações de engenharia e tecnologia do mundo. A competição é considerada uma das mais prestigiadas competições de design universitário de aeronaves do mundo. A equipe Axé Fly se prepara agora para o AeroDesign 2025, que ocorrerá em São José dos Campos, Brasil, na virada de outubro e novembro.

Contato: Para mais informações, por favor, entre em contato com Thais Bozzo, da SAE BRASIL, no telefone (11) 3142-3473 ou no e-mail thais.bozzo@saebrasil.org.br.

Comissão Organizadora 27^a Competição SAE BRASIL AeroDesign