



---

# RUMO

## Comunicação

---

### **Competição Fórmula Drone chega a 3ª edição em 2019**

*Alunos de escolas técnicas de vários estados brasileiros participam do programa de natureza educacional a cargo da SAE BRASIL - Sociedade Brasileira da Tecnologia da Mobilidade -, cujo objetivo é estimular a difusão e o intercâmbio de técnicas e conhecimentos de engenharia de sistemas aplicada à operação de aeronaves de asas rotativas tipo drone.*

A Competição Fórmula Drone já tem data marcada para acontecer: será de 2 a 4 de agosto de 2019, no complexo esportivo da Universidade Federal de Itajubá (Unifei). O evento envolve estudantes e professores do ensino profissional técnico de nível médio, com o objetivo de estimular a difusão e o intercâmbio de técnicas e conhecimentos de Engenharia de Sistemas aplicada a aeronaves de asas rotativas rádio controladas. Esta edição da Competição contou com 41 equipes inscritas, totalizando 502 concorrentes de todo o Brasil.

As equipes representam escolas técnicas, de vários estados brasileiros. O número de equipes, recorde para competições promovidas pela SAE BRASIL em sua terceira edição, reflete o grande interesse e a atração gerados pelo Projeto Fórmula Drone na comunidade do ensino técnico profissional de nível médio em todo o Brasil e permite antever uma competição marcada pela qualidade e competitividade.

#### **Sobre o Programa**

O Projeto SAE BRASIL Fórmula Drone é um programa de natureza educacional a cargo da SAE BRASIL - Sociedade Brasileira da Tecnologia da Mobilidade -, cujo objetivo é estimular a difusão e o intercâmbio de técnicas e conhecimentos de engenharia de sistemas aplicada à operação de aeronaves de asas rotativas tipo drone, por parte de estudantes e professores do ensino profissional técnico de nível médio, através de aplicações práticas e da competição entre equipes, oriundas de escolas técnicas de todo o Brasil, públicas e privadas.

Equipes integradas por até 15 alunos, supervisionadas por um professor da instituição que representam, desenvolvem sistemas instalados a bordo de drones, visando o cumprimento de tarefas (ou missões) que constituem o desafio técnico da competição, segundo requisitos detalhados no regulamento.



# RUMO

## Comunicação

O Projeto Fórmula Drone conta com o apoio do Ministério da Educação (MEC), através da Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica (SETEC), em parceria com a Coordenação de Aperfeiçoamento do Pessoal de Ensino Superior (CAPES) e tem como patrocinadores as empresas AEL Sistemas e Avibras Indústria Aeroespacial. Conta, também, com o apoio da Universidade Federal de Itajubá (UNIFEI), da Prefeitura Municipal de Itajubá (PMI) e do International Council of Aeronautical Sciences (ICAS).

### SAE BRASIL

A SAE BRASIL é uma associação sem fins lucrativos que congrega engenheiros, técnicos e executivos unidos pela missão comum de disseminar técnicas e conhecimentos relativos à tecnologia da mobilidade em suas variadas formas: terrestre, marítima e aeroespacial. Foi fundada em 1991 por executivos dos segmentos automotivo e aeroespacial, conscientes da necessidade de se abrir as fronteiras do conhecimento para os profissionais brasileiros da mobilidade, em face da integração do País ao processo de globalização da economia, ora em seu início, naquele período. Desde então a SAE BRASIL tem experimentado extraordinário crescimento, totalizando mais de 6 mil associados e 10 seções regionais distribuídas desde o Nordeste até o extremo Sul do Brasil, constituindo-se hoje na mais importante sociedade de engenharia da mobilidade do País.

A SAE BRASIL é filiada à SAE International, associação com os mesmos fins e objetivos, fundada em 1905, nos EUA, por líderes de grande visão da indústria automotiva e da então nascente indústria aeronáutica, dentre os quais se destacam Henry Ford, Orville Wright e Thomas Edison, e tem se constituído, ao longo de mais de um século de existência, em uma das principais fontes de normas, padrões e conhecimento relativos aos setores automotivo e aeroespacial em todo o mundo, com mais de 35 mil normas geradas e mais de 138 mil sócios distribuídos por cerca de 100 países.

### Programação

Recepção às Equipes - Saguão térreo do prédio da Reitoria - 01 de agosto - 14h às 17h  
Cerimônia de Abertura - Saguão térreo do prédio da Reitoria - 02 de agosto - 09h às 09h15  
Show Room - Saguão 1º. piso do prédio da Reitoria - 02 de agosto - 08h às 16h  
Apresentações Orais - Salas do prédio do Instituto de Recursos Naturais (IRN) - 02 de agosto - 09h30 às 16h  
Competição de Voo - Complexo Esportivo da UNIFEI - 3 e 4 de agosto - 08h às 17h  
Cerimônia de Premiação - Saguão térreo do prédio da Reitoria - 04 de agosto - 18h30 às 19h30  
Coquetel de Encerramento - Saguão térreo do prédio da Reitoria - 04 de agosto - 19h30 às 21h30



# RUMO

## Comunicação



Para mais informações sobre a **Competição Fórmula Drone SAE BRASIL**, acesse ao site [www.saebrasil.org.br](http://www.saebrasil.org.br), ou entre em contato pelo telefone (11) 3287-2033 - Ramal 129 ou pelo e-mail: [formuladrone@saebrasil.org.br](mailto:formuladrone@saebrasil.org.br).

### Assessoria de Imprensa

Kelly Monteiro

Cel.: 35 99221/7048 (Whats App)

[agencia.rumocomunicacao@gmail.com](mailto:agencia.rumocomunicacao@gmail.com)  
Cel.: 35 99221-7048 / 99225-8832

  [rumocomunicacao](https://www.instagram.com/rumocomunicacao)  
Rua Dr. João de Azevedo, 147, Morro Chic - Itajubá/MG