



Ministério da Educação
Esplanada dos Ministérios Bloco L, Edifício Sede - 4º Andar - Bairro Zona
Cívico-Administrativa, Brasília/DF, CEP 70047-900
Telefone: 2022-8581 - <http://www.mec.gov.br>

OFÍCIO-CIRCULAR Nº 11/2019/GAB/SETEC/SETEC-MEC

Brasília, 22 de março de 2019.

Aos (Às) Senhores (as) Dirigentes das Instituições da Rede Federal de
Educação Profissional, Científica e Tecnológica

**Assunto: Divulgação da Competição SAE BRASIL Fórmula Drone
2019.**

Senhores Dirigentes,

1. Cumprimentando-os cordialmente, sirvo-me do presente para solicitar a divulgação no âmbito da instituição sob sua governança da **Competição SAE BRASIL Fórmula Drone 2019**, uma iniciativa da Sociedade Brasileira da Tecnologia da Mobilidade (SAE BRASIL), apoiada por esta Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica (SETEC) e pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES), programada para realizar-se ao longo do ano de 2019, com evento final de 2 a 4 de agosto do corrente ano.
2. O Projeto Fórmula Drone é um programa de natureza educacional cujo objetivo é estimular a difusão e o intercâmbio de técnicas e conhecimentos de engenharia de sistemas aplicados 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.
3. A competição consiste na formação de equipes, integradas por até 15 alunos e um professor supervisor, as quais deverão desenvolver sistemas instalados a bordo de drones, visando ao cumprimento de tarefas (ou missões) que constituem o desafio técnico da Competição, segundo requisitos detalhados no Regulamento da Competição, e abrangem desde o trabalho em equipe, empreendedorismo e captação de recursos, até o desenvolvimento técnico-científico propriamente dito.
4. Lançada em caráter experimental, no ano de 2017, a Competição Fórmula Drone foi alvo de excelente receptividade e atração junto ao meio estudantil de todo o país, sendo que entre a primeira e a segunda edição, em 2018, mais que triplicaram o número de equipes (de 12 para 39) e de concorrentes inscritos (de 137 para 415).
5. O Projeto prevê, ainda, um Programa de Treinamento e

Capacitação voltado aos professores orientadores das equipes, com previsão para ocorrer nos meses de março e abril de 2019. A relação de datas-chave para atividades da Competição encontra-se detalhada no Anexo B, do Regulamento da Competição, disponível no link: http://portal.saebrasil.org.br/Portals/0/Users/223/39/28639/FD_2019%20-%20Regulamento-Rev01-07-03-2019.pdf

6. Assim, solicito apoio na divulgação e mobilização das equipes, com ênfase especial nos professores, a fim de obtermos o maior número possível de instituições de educação profissional e tecnológica participando desse projeto que fomenta o empreendedorismo e a inovação.

Atenciosamente,

ALEXANDRO FERREIRA DE SOUZA
Secretário de Educação Profissional e Tecnológica

Anexos: I - Cartaz Fórmula Drone 2019 (SEI nº 1479323).



Documento assinado eletronicamente por **Alexandro Ferreira de Souza, Secretário(a)**, em 22/03/2019, às 18:00, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento da Portaria nº 1.042/2015 do Ministério da Educação.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.mec.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1479975** e o código CRC **E5984F05**.

Referência: Caso responda a este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 23000.048550/2017-61

SEI nº 1479975

SAE BRASIL

Fórmula Drone 2019



*Uma competição
com foco em tecnologia
de drones para alunos
de escolas técnicas
de todo o Brasil*

Inscrições: 7 de Março a 5 de Abril de 2019

Programa de Treinamento: Mar e Abr 19

Competição: 2 a 4 de Agosto de 2019

Local: UNIFEI, Itajubá (MG)

Mais informações pelo site:

www.saebrasil.org.br



SAE BRASIL



FÓRMULA DRONE

Apoio



CAPES

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO



Parceria



Patrocínio

