

São Paulo, 29 de outubro de 2025.

Ref.: SAEMS012/25

Apresentação dos “Pilotos da SAE”

Prezadas equipes,

Gostaríamos de apresentar os pilotos selecionados pela Comissão Técnica para atuar como “Pilotos da SAE” nesta edição da competição.

A função de “Piloto da SAE” existe desde a primeira edição do evento, em 1999, e tem como objetivo apoiar as equipes que não possuem pilotos próprios para voar suas aeronaves durante a competição. Todos os pilotos deste ano são ex-participantes do SAE AeroDesign, com ampla experiência como competidores e pilotos de suas respectivas equipes. Eles estão altamente qualificados para operar aeronaves projetadas para o SAE AeroDesign.

Antes de cada voo, os pilotos da SAE conversarão com a equipe responsável para entender as características específicas da aeronave. É fundamental que a equipe verifique todos os aspectos de segurança e compartilhe as informações necessárias com o piloto. Temos confiança de que nossos pilotos farão o possível para garantir voos tranquilos e eficientes, como já demonstraram em edições anteriores.

Durante o evento, os pilotos da SAE estarão identificados com uma camisa oficial laranja, semelhante à da Comissão Técnica, que será apresentada no briefing de sexta-feira.

A seguir, apresentamos um breve resumo da experiência de cada piloto:

Thiago Barbetta:



Começou a pilotar aeromodelos em 1996.

Participou como competidor da Classe Regular por 7 vezes nas competições SAE AeroDesign Brasil (2007 - 2013), com destaque para 2009, 2010 e 2011 com as respectivas colocações 5º, 3º e 2º e SAE AeroDesign EAST 2012 - 3º lugar geral e 1º lugar em maior carga paga.

Experiência como piloto nas competições SAE AeroDesign Brasil e Internacional:

16 participações em nacionais (2007 - 2024), 8 participações no SAE AeroDesign EAST (2012, 2014, 2015, 2016, 2018, 2020, 2023 e 2024) e 5 participações no SAE AeroDesign WEST (2016, 2017, 2018, 2019 e 2025), somando ao todo 29 competições.

Participa como juiz desde 2017.

Piloto SAE desde 2018.

Trabalha atualmente como engenheiro de desenvolvimento de RPA (*Remotely Piloted Aircraft*), integração de sistemas e atua também como piloto de prova de RPA.

Odney K. Ribeiro:



Microempreendedor na área de ferramentaria e piloto desportivo (trike), sempre envolvido com aviação.

Aeromodelista desde 1980. Também professor de voo de aeromodelo e membro fundador da Associação São-Joseense de Aeromodelismo - ASA. Tendo participado de várias edições do FESBRAER (Festival Brasileiro de Aeromodelismo).

Participa como piloto de AeroDesign desde a primeira edição em 1998, atualmente voando praticamente todas as equipes do Paraná. Em diversas ocasiões também equipes do Rio de Janeiro, Espírito Santo e Santa Catarina.

Piloto oficial da SAE desde 2023.

Rafael Garcia:



Começou a pilotar aeromodelos em 2009.

Participou como competidor da Classe Regular por 4 anos na competição SAE AeroDesign Brasil (2014 - 2017), com destaque para o ano de 2017 onde iniciou sua experiência como piloto da equipe e atingiu o expressivo resultado de 2º lugar em maior carga paga.

Experiência como piloto em diversos eventos de aeromodelismo e nas competições SAE AeroDesign Brasil desde 2017.

Trabalhou por 2 anos no time de projeto estrutural da aviação comercial da Embraer e hoje atua como líder em estruturas aeronáuticas na Xmobots.

Piloto oficial da SAE desde 2024.

Lucas Soares:



Começou a pilotar aeromodelos em 2004.

Participou como competidor por 7 anos na competição SAE AeroDesign Brasil sendo na Classe Micro em 2013 e na Classe Regular nos anos (2014 - 2019). Nessas competições alcançou por 5 vezes o 1º lugar, sendo quatro pela classe regular em 2015, 2016, 2017 e 2018 e uma pela classe micro em 2013, além de quatro participações na SAE AeroDesign EAST.

A experiência como piloto da equipe se iniciou em 2016, somando ao todo 6 participações na SAE AeroDesign Brasil e 3 na SAE AeroDesign EAST (2017-2019).

Atualmente trabalha na empresa Xmobots com o desenvolvimento de projetos aeronáuticos.

Piloto oficial da SAE desde 2024.

João Pedro Spadão:



É piloto privado de avião e pilota aeromodelos desde 2006. Entusiasta do aeromodelismo, tem como hobby o projeto, construção, manutenção e voo de aeromodelos de diversos tipos.

Desde 2017 atua como piloto de testes de aeronaves de AeroDesign. Participou como competidor por 4 anos na SAE Brasil AeroDesign (2018 a 2021), e desde então atua como piloto (não membro) de equipes, tendo participado de duas edições internacionais, SAE AeroDesign EAST e WEST.

Em 2024 foi piloto para uma equipe na SAE Brasil AeroDesign, a qual obteve a primeira colocação na classe advanced e também o troféu de excelência em projeto Embraer.

Tem experiência na área de manufatura em materiais compósitos e também na área de sistemas de controle de veículos aéreos não tripulados.

Atualmente trabalha na Embraer no desenvolvimento de leis de controle Fly By Wire e piloto automático da aviação comercial (E-Jets e EVE).

Rodrigo Zanasi:



Engenheiro mecânico, aeromodelista desde 1986 e participante das competições SAE AeroDesign como piloto desde o ano de 2001.

Participações na SAE AeroDesign East nos anos de 2003, 2008, 2009, 2011, 2012 e 2022 na classe regular com as equipes de Minas Gerais.

Desejamos a todos um excelente trabalho, ótimos voos e boa sorte nesta reta final!

Atenciosamente,

Comissão Organizadora
27ª. Competição SAE BRASIL AeroDesign