

## Instituto Mauá de Tecnologia em São Caetano realiza competição entre robôs

---

*O torneio está em sua quarta edição e reúne estudantes do ensino fundamental, médio e universitários na disputa por vagas do mundial no Japão*

Yuri Kumano

Especial para o Diário

De 3 a 5 de outubro, o campus de São Caetano do IMT (Instituto Mauá de Tecnologia), recebe o RoboChallenge, um torneio entre robôs aberto ao público. O evento está em sua quarta edição e reúne 390 robôs e 650 participantes. A competição é classificatória para o mundial no Japão e para vagas do RoboChallenge da Romênia, torneio referência de robótica na Europa.

Os competidores poderão disputar nas categorias de: combate, sumô, seguidor de linha e micromouse. Além disso, esta edição conta com novidades, como o micro hockey e o mini sumô autônomo júnior, para alunos do ensino fundamental e médio. O evento também recebe delegações internacionais, aproximadamente 50 equipes do Paraguai estarão no evento.

“O RoboChallenge está entre os três maiores torneios de robótica do Brasil e reforça nosso papel de formar talentos, aproximando jovens de tecnologia e inovação. Em 2025, ampliamos o foco educacional com a categoria júnior e recebemos uma grande delegação internacional, o que eleva o nível técnico e a troca de experiências”, afirma Anderson Harayashiki Moreira, professor de Engenharia de Controle e Automação e coordenador da equipe de robótica “Kimauánisso” do IMT.

### **Destaques da Instituto**

A “Kimauánisso” disputará diversas categorias, aproximadamente 35 robôs e 35 integrantes estarão buscando novas vagas para o mundial do Japão. Esta é a última competição nacional do calendário da equipe e o time já está classificado para o mundial em dezembro.

o IMT já soma mais de dez anos organizando torneios de robótica no campus São Caetano. Com o RoboChallenge, esta é a 4ª edição, seguindo o objetivo de promover uma competição que priorize a formação prática e o relacionamento entre equipes nacionais e internacionais. A programação do evento prevê

categorias júnior na sexta-feira (3) e, no sábado (4) e domingo (5), as categorias voltadas ao público universitário, todas elas com entrada gratuita; as finais e a premiação ocorrem no domingo, entre 18h e 19h.

## **Serviço**

RoboChallenge Brasil 2025

Data: 3 a 5 de outubro

Entrada: evento gratuito e aberto ao público.

Local: Instituto Mauá de Tecnologia - Praça Mauá, 1 - Mauá, São Caetano do Sul - SP, 09580-900

Mais informações: <https://events.robocore.net/rcbr-2025>

### Programação

03/10 (sexta-feira)

10:00h - Início da Inspeção de Segurança (apenas categoria de combate)

10:30h - Início das Competições (Categorias júnior)

13:00h - Intervalo

14:00h - Reinício da Inspeção

14:30h - Reinício das Competições (Categorias júnior)

19:00h - Premiação das categorias júnior

18:00h - Término das Atividades do Dia

04/10 (sábado)

10:00h - Início das Competições PRO

13:00h - Intervalo

14:00h - Reinício das Competições PRO

20:00h - Término das Atividades do Dia

05/10 (domingo)

10:00h - Início das Competições PRO

13:00h - Intervalo

14:00h - Reinício das Competições PRO

18:00h - Término das competições PRO

19:00h - Premiação das categorias PRO

20:00h - Término das Atividades do Dia

<https://www.dgabc.com.br/Noticia/4260692/instituto-maua-de-tecnologia-em-sao-caetano-realiza-competicao-de-robos-com-mais-de-600-competidores>

**Veículo:** Online -> Site -> Site Diário do Grande ABC - Santo André/SP

**Seção:** Cultura & Lazer