

Regulamento Oficial da Exposição de Robótica Campus Presidente Epitácio - TRIF-PEP

1. Objetivo da Exposição

O evento em questão, a Exposição de Robótica, faz parte do TRIF-PEP (Torneio de Robótica do IFSP - Campus Presidente Epitácio) e está diretamente relacionado à temática central de robótica abordada no torneio.

O principal objetivo desta exposição é incentivar a criatividade, o trabalho em equipe e o interesse dos alunos nas áreas de física, matemática, ciências e tecnologia, com foco na robótica. A exposição é um espaço para que os participantes apresentem seus projetos práticos, compartilhem conhecimentos, troquem experiências e demonstrem suas habilidades. O evento não terá avaliação nem pontuação, pois o foco é a participação, a aprendizagem e a inovação.

2. Atividades do Evento TRIF-PEP

2.1. Exposição de Projetos de Robótica (descrito neste regulamento): Alunos apresentarão seus projetos e compartilharão experiências e tecnologias aplicadas.

2.2. Competições de Robótica: Equipes colocarão em prática suas habilidades, competindo para demonstrar superioridade técnica e estratégica.

3. Inscrições

3.1. Quem pode participar: Alunos regularmente matriculados em alguma instituição de ensino acompanhados de professor orientador ou responsável da instituição. A participação pode ser individual ou em grupos de até 6 estudantes mais um professor/responsável.

3.2 Inscrições limitadas: Número máximo de 15 inscrições de projetos.

3.2. Como se inscrever: A inscrição deverá ser feita preenchendo o formulário online disponível em <https://forms.gle/uJimf7b3kWrRQvY47>. As inscrições devem ocorrer no período de 24/09/2025 a 06/10/2025.

3.3. Informações necessárias: Cada inscrição deve incluir o nome completo dos participantes e seus respectivos dados, o nome do projeto/equipe e uma breve descrição (máximo de 140 palavras) do que será apresentado.

Os nomes dos projetos/equipes não podem ser ofensivos, discriminatórios ou desrespeitosos com qualquer pessoa ou grupo. A comissão organizadora reserva-se o direito de cancelar a inscrição do projeto/equipe ou solicitar a alteração do nome da equipe caso ele não esteja em conformidade com esta regra.

3.4. Confirmação: A inscrição só será confirmada após o envio de todos os dados solicitados e o recebimento de uma confirmação por e-mail.

3.5. Acompanhamento: Participantes ou equipes devem ser acompanhadas pelos respectivos orientadores/professores ou responsáveis da instituição de ensino.

4. Exposição dos Projetos

4.1. Preparação: Cada equipe será responsável por montar e operar seu próprio projeto. Uma mesa e uma fonte de energia elétrica básica (tomadas 220V) serão fornecidas, mas cada equipe deve trazer extensões, adaptadores e qualquer outro material necessário para a instalação. Durante a preparação os materiais utilizados pelas equipes são de total responsabilidade das mesmas, ficando isenta a organização do evento de qualquer dano ou perda de material.

4.2. Demonstração: Os participantes deverão estar disponíveis em seus lugares determinados durante todo o período da exposição para apresentar seus projetos, responder perguntas do público e explicar os conceitos por trás de suas criações. Deve ter acompanhamento de professor ou responsável. Os materiais utilizados pela equipe durante a exposição são de total responsabilidade dos expositores, isentando-se a organização de qualquer responsabilidade por perda ou dano durante a exposição.

4.3. Materiais de apoio: É altamente recomendado que as equipes preparem materiais visuais, como cartazes, para auxiliar na explicação do projeto. A organização não oferecerá projetor nem tela de projeção.

4.4. Transporte: Cada participante ou equipe é responsável pelo próprio transporte, bem como do seu projeto e de seus materiais até o local da exposição.

5. Cronograma

5.1. Data do evento: 16 de outubro de 2025.

5.2. Horário de montagem dos projetos: Das 13h às 14h.

5.3. Horário de exposição: A exposição terá início às 14h, com duração de, no mínimo, 50 minutos.

6. Normas de Segurança

6.1. Será proibida a exposição dos seguintes itens e/ou materiais, visando a segurança de todos os participantes e visitantes:

- a. Organismos vivos ou animais.
- b. Espécimes (ou partes) dissecados.
- c. Animais vertebrados ou invertebrados preservados (inclusive embriões).
- d. Órgãos ou membros de animais/humanos ou seus fluidos (sangue, urina, etc.).
- e. Gelo seco ou outros sólidos sublimáveis. Obs: Caso necessário, consultar a organização do evento.
- f. Produtos químicos voláteis, corrosivos, nocivos e/ou combustíveis. Obs: Caso necessário, consultar a organização do evento.
- g. Substâncias tóxicas ou de uso controlado.
- h. Materiais cortantes, seringas, agulhas ou outros que possam provocar ferimentos e/ou acidentes.
- i. Fotografias ou quaisquer outras formas de apresentação visual ofensiva ao direito e à dignidade humana.
- j. Quaisquer tipos de materiais inadequados alheios aos experimentos.
- k. Materiais que emitem fumaça, odores fortes, sons altos ou que possam causar distúrbios aos demais expositores e visitantes.

- I. Dispositivos que utilizam lasers de alta potência ou que possam causar danos à visão.

6.2. Medidas Adicionais de Segurança:

- a. Qualquer projeto que utilize eletricidade deve ter seus fios e componentes devidamente isolados e organizados para evitar choques ou curtos-circuitos.
 - b. A organização do evento se reserva o direito de inspecionar os projetos e solicitar a remoção de qualquer item que não esteja em conformidade com estas normas.
-

7. Certificação

7.1. Certificado de participação: Todos os participantes que apresentarem seus projetos de acordo com as normas receberão um certificado de participação.

7.2. Emissão: O certificado será enviado para o e-mail cadastrado na inscrição em até 60 dias após o evento.