



Competição de Sistemas Embarcados 2026

Formulário de Inscrição e Submissão de Proposta de Participação

Dados da Proposta

Título do projeto	
Professor responsável	
e-mail	
Instituição	
Data da submissão	

Equipe

Lista dos alunos e professores que participam do desenvolvimento do sistema

Nome	Função	Formação	e-mail

Função: PO (Professor orientador); CO (Professor co-orientador); AM (Aluno Membro)

Área da competição

Escolha pelo menos uma das áreas a que se aplica ao seu projeto. Se mais do que uma for aplicável, selecione a que se aplica em maior grau.

- () Meio Ambiental
- () Agricultura/Pecuária
- () Carros/casas/cidades inteligentes
- () Saúde
- () Educação
- () Wearables
- () Segurança
- () Comércio
- () Robótica
- () Outra área: _____



Competição de Sistemas Embarcados 2026

Objetivos de desenvolvimento sustentável

Escolha no mínimo um objetivo sustentável proposto pela Nações Unidas a que se aplica ao seu projeto.

- Erradicação da pobreza
- Fome zero e agricultura sustentável
- Saúde e bem-estar
- Educação de qualidade
- Igualdade de gênero
- Água potável e saneamento
- Energia limpa e acessível
- Trabalho decente e crescimento econômico
- Indústria, inovação e infraestrutura
- Redução das desigualdades
- Cidades e comunidades sustentáveis
- Consumo e produção responsáveis
- Ação contra a mudança global do clima
- Vida na água
- Vida terrestre
- Paz, justiça e instituições eficazes
- Parcerias e meios de implementação



Competição de Sistemas Embarcados 2026

Identificação e histórico da equipe

Descreva de forma clara a experiência da equipe e do professor orientador na área de sistemas embarcados (**máximo de 1 página**)



Competição de Sistemas Embarcados 2026

Objetivos, justificativa e áreas de aplicação

Descreva as razões que definiram a escolha do sistema, bem como as áreas de aplicação do sistemas **(máximo de 1 página)**



Competição de Sistemas Embarcados 2026

Originalidade

Descreva as soluções similares já existentes e discorra sobre os aspectos originais da solução apresentada (**máximo de 1 página**)



Competição de Sistemas Embarcados 2026

Descrição do sistema embarcado sendo desenvolvido

Descreva o sistema embarcado, usando as subseções obrigatórias: Especificação; Descrição da solução proposta; Complexidade da solução e; Plano de validação **(máximo de 5 página)**

Especificação

Descreva a especificação de requisitos do sistema

Descrição da Solução Proposta

Descreva a descrição da arquitetura do sistema (hardware e software)

Complexidade da Solução

Descreva detalhes técnicos que se julgue relevante para esclarecer as funcionalidades e o nível de complexidade do sistema

Plano de validação

Descreva o plano de validação, se aplicável



Competição de Sistemas Embarcados 2026

Status de desenvolvimento e cronograma de finalização do sistema embarcado

Descreva as etapas do projeto, o status atual de desenvolvimento (percentual) e o cronograma de finalização do sistema embarcado com datas de conclusão previstas para cada uma das etapas ainda não finalizadas. Ainda, descrever as principais dificuldades encontradas pelo grupo até o momento e como o grupo resolveu ou pretende resolvê-las (**máximo de 1 página**)