FECITEC 2026 — Classificação dos trabalhos por categoria

O Instituto Federal de São Paulo (IFSP) – Campus Cubatão divulga a classificação dos trabalhos da Feira de Ciências e Tecnologia (FECITEC 2026), organizada nas três categorias oficiais do evento. A classificação considera a avaliação do trabalho escrito (50%) e da apresentação oral (50%). Para ter acesso às notas detalhadas, enviar email para: dapi.cbt@ifsp.edu.br.

Educação

1º lugar — A Implementação da Política Nacional de Assistência Estudantil no IFSP Campus Cubatão: uma análise crítica dos dados e dos desafios orçamentários

2º lugar — Braille-IF: desenvolvimento de uma aplicação web educativa para uso complementar ao LEGO Braille Bricks

3º lugar — KOKO: plataforma de conversação e treino de pronúncia em inglês utilizando inteligência artificial

Meio Ambiente e Saúde

1º lugar — Avaliação da concentração de chumbo em amostras de água do Rio Cubatão utilizando o método de ditizona para espectrometria UV-VIS

2º lugar — Entre a horta e o prato: hábitos alimentares e desafios da alimentação estudantil no IFSP – Campus Cubatão

Nesta categoria, houve dois trabalhos participantes; portanto, não há terceiro colocado.

Trabalho e Tecnologia

1º lugar — Cibersegurança Acessível: Dispositivo Baseado em Microcontrolador para Diagnóstico de Vulnerabilidades Wi-Fi e Orientação de Defesa do Usuário

2º lugar — PHANTOM STRINGS: Desenvolvimento de um instrumento musical acessível e interativo, voltado ao aprendizado e à diversão, utilizando feixes ópticos (lasers) como base para a geração de sons

3º lugar — Social Detox: uma extensão de navegador para prevenção do cyberbullying por meio de inteligência artificial generativa

3º lugar — Análise Comparativa de Estratégias de Divisão de Documentos (Chunking) para Otimização da Recuperação de Informação em Sistemas de Geração Aumentada por Recuperação (RAG)

Observação: dois trabalhos obtiveram a mesma nota final e compartilham a terceira colocação.

As alunas escolhidas para receberem o destaque “Ciência Delas", são:

Beatriz Barbosa Teixeira Lima;

Maria Victória Ornellas Moreira;

Sarah Cristina Aguiar Silva.

O IFSP – Campus Cubatão parabeniza os estudantes, orientadores e demais participantes pelos projetos apresentados e pela contribuição à pesquisa, à inovação e à divulgação científica.

Comissão Organizadora da FECITEC 2026