

**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DO IFSP (PIBIFSP)**

A Diretoria Adjunta de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação do Campus Cubatão, torna pública a relação dos projetos e seus respectivos autores e bolsistas selecionados referente ao Edital nº 23/2024 do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica e Tecnológica (PIBIFSP) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo (IFSP).

PROJETO	AUTOR	BOLSISTA	SITUAÇÃO
SISTEMA DE RASTREAMENTO DE CÂNCER CEREBRAL INFANTIL ATRAVÉS DE IMAGENS POR MICRO-ONDAS – PROJETO DE ANTENA LOG-PERIODIC DIPOLE ARRAY COM GEOMETRIAS FRACTAIS	Alexandre Maniçoba de Oliveira	Paulo Victor Nascimento de Lima	Ativo
Análise da abordagem de literatura em livros didáticos a partir dos Estudos Culturais	Fabiana de Lacerda Vilaço	Julia de Oliveira Barbosa	Ativo
Desenvolvimento de ferramenta para a criação de grades horárias usando tecnologias gratuitas.	Glauber Renato Colnago	Júlia Alves Coelho	Ativo
A CONSCIÊNCIA FONÉTICO-FONOLÓGICA E SUAS CONTRIBUIÇÕES AO ENSINO DE LÍNGUA PORTUGUESA NA EDUCAÇÃO BÁSICA	Caroline Alves Soler	Regina Lima dos Santos	Ativo
Formação de professores de Matemática e o desejo pela carreira docente	Marta Fernandes Garcia	Yara de Souza Rodrigues	Ativo
Análise de discurso antirracista nos textos dos materiais didáticos de língua inglesa do PNLD para o ensino médio	Adriana Rodrigues Mendonça	Jamyle Priscila da Silva Vales	Ativo
A metalinguagem no romance "Love Story" de Lindsey Kelk	Ana Elisa Sobral Caetano da Silva Ferreira	Camilla Roberta de Almeida Lima	Ativo
Operação de um Biodigestor Caseiro com Monitoramento e Controle de pH.	Flavia Daylane Tavares de Luna	Enrico Carlos Santos e Santos	Ativo
Ambiente didático multissensorial inclusivo para ensino de lógica de programação básica.	Luiz Henrique Kiehn	Lucca Stern Bianchi	Ativo

Comparação de modelamento de processo industrial por meio de dados históricos de eficiência energética	Elcio Rodrigues Aranha	Vitor Rabello Mendes	Ativo
Perspectivas para a superação da dualidade na educação profissional: a integração entre área técnica e núcleo comum no curso de Ensino Médio Integrado em Eventos do IFSP – Campus Cubatão.	Augusto Monteiro Ozorio	Melissa Lucena dos Santos	Ativo
Desenvolvimento de um drone com comunicação LoRa para coleta de dados de sensores.	Leandro Fabricio Campelo	Guilherme Schmidt Almeida de Oliveira	Ativo
Utilização da Inteligência Artificial Generativa no Web Design	Nelson Nascimento Junior	Daniel Souza Coelho	Ativo
Aplicação de Inteligência Artificial e Aprendizado de Máquinas em Sistemas Embarcados	Arnaldo de Carvalho Junior	Fernando da Silva Paulo Junior	Ativo
Geometria: investigando formas de ensinar e aprender	Jamielli Tomaz Pereira	Luiz Fernando Luna do Couto	Ativo
Traduzindo Kubuka and the magic calabash: mitologia e cosmovisão no resgate da harmonia com a natureza.	Luana Mara Almeida Teixeira	Laís Eduarda da Silva Nascimento	Ativo
Mapeamento de Poluição Luminosa na Baixada Santista: Retomada em Cubatão.	Marciel Silva Santos	Juliana Angela Campos Silva	Ativo
Práticas em educação antirracista nos anos iniciais do ensino fundamental: o que dizem as/os docentes de Cubatão?	Antonio Cesar Lins Rodrigues	Laura de Almeida Magalhães	Ativo
Introdução ao estudo do cultivo de células animais e os principais produtos obtidos por essa técnica.	Flavia Daylane Tavares de Luna/ Manuel Filgueira Barral	Analice Ricarte Lima	Ativo
Cubatão - SP: narrativas e percursos urbanos das mulheres periféricas e segregadas socioespacialmente	Julio Cesar Zandonadi	Ana Luisa Donegatti Verdugo	Ativo

Cubatão, 18 de julho de 2025.

Prof. Dr. Leandro Fabrício Campelo
Diretor Adjunto Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação
Campus Cubatão