



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA  
REITORIA

EDITAL Nº 16, DE 03 DE JULHO DE 2023 CHAMADA PÚBLICA PARA SELEÇÃO E CREDENCIAMENTO DE PROJETOS, PROTÓTIPOS E INICIATIVAS PARA INOVAÇÃO E EXTENSÃO TECNOLÓGICA NA 9ª EXPOTEC

**Relação dos projetos inscritos**

Campus	Título da proposta	Nome do coordenador/orientador
Cabedelo	Projeto de Oficinas de Realidade Aumentada e Virtual	Adriana Charpe Pimenta dos Santos
Cabedelo	Protótipo de uma Jardineira Automatizada	Thyago de Almeida Silveira / Alexandra Rafaela da Silva Freire
Cabedelo	Plataforma elevatória para cadeirantes	Thyago de Almeida Silveira
Cajazeiras	Diagnóstico Interpretável da Doença da Sigatoka em Folhas de Bananeira Utilizando Imagens e Redes Neurais Convolucionais	Leandro Honorato de Souza Silva / Rafaela de Lima Roque
Cajazeiras	Proposição de um Gêmeo Digital para o Estudo da Robótica Móvel Autônoma	Professor Raphael Maciel de Sousa
Cajazeiras	Robô para resgate controlado remotamente	Professor Raphael Maciel de Sousa
Cajazeiras	Detecção Automática de Componentes Eletrônicos em PCBs de Lixo Eletrônico, por meio de visão computacional.	Professor Raphael Maciel de Sousa
Cajazeiras	NAMORICO: uma ferramenta pedagógica para prevenção da violência no namoro	Paulo Ewerton Gomes Fragoso
Esperança	Projeto de Oficinas de Realidade Aumentada e Virtual	Alexandre Braga Gomes
Itabaiana	ROBÓTICA NA ESCOLA: aprendendo e fazendo ciência na sala de aula	Maraiza Prescila dos Santos / João Antonio da Silva Neto
João Pessoa	Robô Interativo: Wall-E	Thiago de Carvalho Batista
João Pessoa	Programa Visual 3D (PV3D)	Alexandre Fonseca D'Andrea
João Pessoa	Projeto RV Unity	Alexandre Fonseca D'Andrea
João Pessoa	Plataforma IoT para monitoramento de produção de biogás - alternativa energética na atividade agropecuária	Mauricio Camargo Zorro / Thyago Vasconcelos
João Pessoa	Orquídea Board	Erik Farias da Silva
Patos	Mandacaru tech	Filipe Lucena Medeiros de Andrade
Princesa Isabel	Uma realidade diferente: Com 3D pelos pontos turísticos de Princesa Isabel-PB	Boaz Antonio de Vasconcelos Lopes

João Pessoa, 21 de julho de 2023.

**Comissão organizadora**

PORTARIA 1048/2023- REITORIA/IFPB, de 15 de julho de 2023