

Feira de Inovação das Ciências e Engenharias Fciências 2026

Resultado Projetos Aprovados em Segunda Chamada Categoria Jovem e Júnior

O Comitê Organizador, em conformidade com as deliberações do Comitê Gestor, da Fciências 2026 torna pública a relação oficial dos projetos selecionados em segunda chamada para apresentação na fase presencial para a categoria Jovem e Júnior.

Confirmação de Presença dos projetos selecionados

Os projetos selecionados deverão confirmar a participação na etapa presencial de acordo com o cronograma preenchendo o formulário de confirmação disponível no site Fciências: fciencias.org/confirmacao/

É obrigatório o preenchimento completo de todos os dados solicitados.

A não confirmação dentro do prazo estabelecido resultará na desclassificação do projeto para a etapa presencial. Somente os participantes oficialmente inscritos no projeto poderão comparecer à exposição. Não será permitida a substituição ou inclusão de novos autores ou orientadores após a inscrição.

Cronograma – Confirmação projetos segunda chamada 2026

- Confirmação da Participação dos Finalistas: 15 de setembro a 25 de setembro
- Divulgação da lista de projetos confirmados em segunda chamada: 27 de setembro.
- Após a confirmação do projeto no formulário o mesmo terá seu status no sistema de submissão ajustado de “não aprovado” para “aprovado”.

SEGUNDA CHAMADA

Fciências Jovem

ÁREA DO CONHECIMENTO	TÍTULO
Ciências Agrárias	BIOCARVÃO DE ACÍCULAS DE PINUS COMO ADSORVENTE PARA REMOÇÃO DE GLIFOSATO DE ÁGUA CONTAMINADA
Ciências da Saúde	Desenvolvimento de uma Plataforma Digital para Prevenção de Acidentes Químicos na Limpeza Doméstica e Uso Consciente
Engenharias	ESTUFA DE FUNGOS COMESTÍVEIS AUTOMATIZADA
Ciências Humanas	RECITECH – Robotização de lixeira para coleta seletiva utilizando comando de voz e braile para acessibilidade.
Ciências Humanas	CINEDEBATE: uma prática de formação crítica e interdisciplinar no ensino médio.
Ciências Exatas e da Terra	REAPROVEITAMENTO DE ISOPOR: produção de tinta sustentável com pigmentos naturais
Ciências da Saúde	Xô Bolor
Ciências Exatas e da Terra	HISTÓRIA DA MATEMÁTICA COM MINECRAFT EDUCATION: modelagem virtual como estratégia contra o desinteresse de estudantes do ensino médio
Ciências Exatas e da Terra	SIMULAÇÕES CLIMÁTICAS E MONITORAMENTO AMBIENTAL
Engenharias	PINHÃOONEIROS: Um Compósito Polimérico Lignocelulósico a Partir dos Resíduos do Pinhão – Fase II
Ciências da Saúde	Suporte ao Dependente Químico
Ciências Humanas	Neologismos em postagens da rede social X: blends lexicais com “Brasil”
Ciências Agrárias	ELABORAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS SEM GLÚTEN E SEM LACTOSE A PARTIR DA ADIÇÃO DE FARINHA DO CAROÇO DE ABACATE
Ciências Exatas e da Terra	E se elas não tivessem descoberto? Diversidade, inovação e impacto das mulheres cientistas na ciência contemporânea
Ciências Biológicas	Tethys- Cultura oceânica em um jogo pedagógico
Engenharias	CONCRETO EMBORRACHADO: Solução sustentável e econômica para componentes não estruturais
Ciências Agrárias	PROJETO NANÃ: combate às deficiências históricas de zinco e ferro e promoção da inovação por meio do uso da farinha de abiu (Pouteria caimito).
Ciências Humanas	MANDARIM LÚDICO: Implementação de Estratégias Neuro educacionais Baseadas em Jogos para o Desenvolvimento Cognitivo na Educação Infantil.
Ciências Humanas	A inteligência Artificial no ambiente escola: Impactos no desenvolvimento, na aprendizagem e reflexões.

Ciências Biológicas	DO RESÍDUO A INOVAÇÃO: PRODUÇÃO DE BIOPLÁSTICO SUSTENTÁVEL A PARTIR DE RESÍDUOS DE FRUTAS CÍTRICAS E CASCA DE CAFÉ
Ciências da Saúde	Sistema Integrado Nacional de Saúde: conectando dados, profissionais e vidas.
Ciências da Saúde	MIB MENTALIDADE INCLUSÃO E BEM ESTAR- SOLUÇÃO TECNOLÓGICA HUMANIZADA PARA ADOLESCENTES.
Ciências Humanas	Estudo sobre a influência da cultura gamer na formação de neologismos
Ciências da Saúde	SISMON: Sistema de monitoramento multiparamétrico para aquisição integrada de sinais fisiológicos
Ciências Exatas e da Terra	DIAGNÓSTICO SOBRE MICROPLÁSTICOS PRESENTES NO AR, ÁGUA E SEDIMENTOS EM PORTO SÃO JOSÉ E SÃO PEDRO DO PARANÁ
Ciências Biológicas	Projeto Charriot: elaboração de um atlas digital de histologia no Instagram.
Ciências Humanas	A CULTURA DA AUTOEXIGÊNCIA NA SOCIEDADE CONTEMPORÂNEA: impactos na saúde mental, procrastinação e sono dos estudantes - Fase II
Ciências Biológicas	ANÁLISE COMPARATIVA DA CAPACIDADE DE SEQUESTRO DE CARBONO EM Phaseolus vulgaris SOB CONDIÇÕES DE ESTRESSE TÉRMICO SIMULADO: Modelagem de Protótipo voltado à sustentabilidade e agricultura de precisão.
Ciências da Saúde	CANDELLA: vela ecológica a partir de óleo de cozinha usado: uma solução sustentável e de baixo custo para o reaproveitamento de resíduos
Engenharias	GREENDIESEL: Estudo da influência de Condições Reacionais e Tratamento do Óleo Usado na Produção de Biodiesel de Alta Qualidade
Ciências Agrárias	USO DE CAPIM-LIMÃO (CYMBOPOGON CITRATUS) COMO ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL PARA CONTROLE DE PRAGA DE IMPORTÂNCIA AGRÍCOLA .
Ciências Humanas	A CIÊNCIA DA SOFRÊNCIA
Ciências Exatas e da Terra	ALÉM DA SALA DE AULA: Teoria dos Números e Criptografia RSA no Ensino Médio.
Ciências Sociais Aplicadas	MOBILIDADE E DIGNIDADE NO TRABALHO INVISIBILIZADO: o redesign ergonômico dos carrinhos de recicláveis.
Engenharias	PROTÓTIPO DE BAIXO CUSTO PARA IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADA INTELIGENTE: Inovação Tecnológica e Sustentabilidade no Desenvolvimento de uma Bomba Centrífuga Caseira com Motor de 12V.
Engenharias	BREAKTEST: Jig de teste para ensaios destrutivos de contadoras de potência

Ciências Agrárias	CONTROLE SUSTENTÁVEL DE LARVAS EM GRANJAS SUINÍCOLAS: INOVAÇÃO ORGÂNICA, BIOFÍSICA E DE BAIXO CUSTO NO MANEJO DE RESÍDUOS RURAIS.
Ciências Agrárias	ECOFERT: BIOFERTILIZANTE LÍQUIDO À BASE DA CASCA DE CAFÉ DEJETOS DE AVES POEDEIRAS, CINZAS DE MADEIRA E PAPEL ORGÂNICO

SEGUNDA CHAMADA

Fciências Júnior

ÁREA DO CONHECIMENTO	TÍTULO
Engenharias	EOBIRD: UM JOGO DIGITAL SOBRE A EVOLUÇÃO DAS AVES AO LONGO DAS ERAS GEOLÓGICAS
Ciências da Saúde	Luz Azul, Sono Escuro: O impacto das telas na melatonina e no rendimento escolar.
Engenharias	BIOCARE: Fraldas biodegradáveis de baixo impacto ambiental.
Ciências Exatas e da Terra	USO DA ESP32-CAM PARA O MONITORAMENTO DAS LAVOURAS DE TRIGO E CONTROLAR AS PRAGAS DAS LAVOURAS COM AUXÍLIO DA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL
Engenharias	TRASHBOT: DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE RESÍDUOS COM VISÃO COMPUTACIONAL UTILIZANDO O ALGORITMO YOLO-FASE 3
Ciências Agrárias	O USO DE PRODUTOS NATURAIS PARA COMBATER A BROCA-DO-CAFE (HYPOTHENEMUS HAMPEI) - FASE 2
Ciências da Saúde	PROJETO CELICARE: DESENVOLVIMENTO DE BROWNIES SEM GLÚTEN DE BAIXO CUSTO
Engenharias	REUTILIZAÇÃO DE LEDs DESCARTADOS PARA PRODUÇÃO DE ENERGIA
Ciências Biológicas	VERMICOMPOSTAGEM DOMÉSTICA E INSTITUCIONAL COM MINHOCAS CALIFORNIANAS (EISENIA FETIDA)
Ciências Humanas	Lixeira Acessível- Adaptação para pessoa com deficiência visual
Engenharias	SAFESCHOOL IA: SISTEMA INTERNO DE ALERTA CONTRA INCÊNDIOS COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E HARDWARE REAPROVEITADOS
Ciências da Saúde	A VISÃO EM OUTRAS CORES: A percepção daltônica vista pelo outro lado.
Ciências Sociais Aplicadas	O uso excessivo de telas e seus prejuízos neurocognitivos
Ciências Agrárias	FORTALECIMENTO DO CORREDOR ECOLÓGICO E A COMUNIDADE
Engenharias	DESENVOLVIMENTO DE TINTA TERMOISOLANTE A PARTIR DE CASCA DE ABACAXI E ÓLEO DE COZINHA REUTILIZADO
Engenharias	DESENVOLVIMENTO DE COMPÓSITO SUSTENTÁVEL A PARTIR DE PET RECICLADO E BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR
Engenharias	LASER TAG COM ESP32: INCENTIVO A ATIVIDADE FÍSICA

Ciências Humanas	Guardiões da Mata Ciliar – Preservando a Água e a Biodiversidade
Ciências Exatas e da Terra	PENGUIN PROTECT: APP DE SEGURANÇA E EDUCAÇÃO DIGITAL PARA JOVENS E IDOSOS
Ciências Agrárias	COMPOSTAGEM DE RESÍDUOS ORGÂNICOS DA MERENDA ESCOLAR: uma prática sustentável no ambiente escolar
Ciências Exatas e da Terra	LIXO ESPACIAL, CÉU DE ENTULHO: O perigo Invisível do Lixo Espacial.
Ciências da Saúde	CÂNCER DE PULMÃO: DIAGNÓSTICO, TRATAMENTOS E PREVENÇÃO AO ALCANCE DE TODOS.
Ciências da Saúde	PRODUÇÃO DE POMADA NATURAL PARA DERMATITE À BASE DE BABOSA
Ciências Agrárias	AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO PRODUTIVO DE LENTINULA EDODES EM TORAS DE MADEIRA DE DIFERENTES ORIGENS
Ciências Biológicas	Flowly: Absorvente Biodegradável - Uma Alternativa Sustentável