

Seu conhecimento pode transformar o campo

ARANDU ROKY

*1ª Olimpíada Científica
de Agricultura Familiar*

**PROJETOS
SELECIONADOS**

**Edição 2026
Ensino Médio e Técnico**

UF
GD
Universidade
Federal
da Grande
Dourados

Embrapa

ECOSSISTEMA DE
INOVAÇÃO
Dourados, MS



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO

CNPq

GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO



PREÂMBULO

O Grupo de Trabalho Arandu Roky, em parceria com instituições apoiadoras e no âmbito da Chamada CNPq/FNDCT/MCTI/MEC/CAPES nº 38/2024 – Pop Ciência – Olimpíadas Científicas, torna pública a relação dos projetos selecionados para a etapa de apresentação presencial na Tecnofam 2026.

SEÇÃO 1 – RELAÇÃO DE PROJETOS SELECIONADOS

A listagem a seguir foi organizada por ordem cronológica de inscrição, não configurando um ranking de pontuação ou classificação por mérito técnico.

ID	Título do projeto	Nome da equipe	Instituição de ensino	Cidade e Estado
001	Aplicabilidade de Folhas de Ora-Pro-Nóbis (<i>Pereskia aculeata</i> Miller). na Elaboração de Maionese	TechNóbis	Instituto Federal Goiano – Campus Morrinhos	Morrinhos, Goiás
002	Projeto: Goma Pro-Biodiversa Desenvolvimento de Balas Funcionais de PANC como Estratégia de Agregação de Valor na Agricultura Familiar	Pro-Biodiversa	Escola Estadual Vilmar Vieira Matos	Dourados, Mato Grosso do Sul
003	Sistema Push-Pull Sustentável para Controle Natural de Pragas na Agricultura Familiar	AgroInovadores do Campo	Escola Estadual Joaquim Mario Bonfim	Bodoquena, MS
004	Produção de Filmes Biodegradáveis a partir de Resíduos Agroalimentares para Aplicação na Agricultura Familiar de Mato Grosso do Sul	EVVM BioFilmes	Escola Estadual Vilmar Vieira Matos	Dourados, Mato Grosso do Sul
005	Projeto: BioRenda Rural – Tecnologia Sustentável para Produção de Sabão Ecológico e Cosméticos Artesanais na Agricultura Familiar Transformando Resíduos em Renda, Ciência	BioRenda Rural	Escola Estadual Vilmar Vieira Matos	Dourados, Mato Grosso do Sul



	em Oportunidade e Sustentabilidade em Futuro			
006	Unindo a Juventude e a Agricultura Familiar	Cultivando o Futuro	Escola Estadual Vilmar Vieira Matos	Dourados, Mato Grosso do Sul
007	Horta Terra Viva	Guardiões da Terra Viva	Escola Estadual Indígena Intercultural Guateka – Marçal de Souza	Dourados, Mato Grosso do Sul
008	Barreiro Inteligente MS: do Curimataú ao Pantanal – Tecnologia Social de Convivência com a Seca para a Agricultura Familiar	Arretadamente	Escola Cidadã Integral Técnica Jornalista José Itamar da Rocha Cândido	Cuité, Paraíba
009	Projeto Bem Viver	Vida da Terra	Escola Estadual Indígena Intercultural Guateka – Marçal de Souza	Dourados, Mato Grosso do Sul
010	Solo Vivo e Controle Sustentável de Pragas	Solo Arandu Roky	Escola Estadual Rita Angelina Barbosa Silveira	Dourados, Mato Grosso do Sul
011	Horta Inteligente e Reaproveitamento de Água	Terra Vida Arandu Roky	Escola Estadual Rita Angelina Barbosa Silveira	Dourados, Mato Grosso do Sul
012	Ecochoca	Chocados	Escola Estadual Professor José Edson Domingos dos Santos – Extensão Cabeceira do Apa	Ponta Porã, Mato Grosso do Sul
013	Bio-Orbes: Desenvolvimento de Hidrogéis Biodegradáveis com Inclusão de Trichoderma spp. para Liberação Controlada em Solos Agrícolas	Cariza Agrotech	Colégio Cariza	Porto Seguro, Bahia
014	Sistema Comunitário de Alertas Climáticos para Auxiliar no Planejamento da Agricultura Familiar	Semáforo Rural	Escola Estadual Professora Vânia Medeiros Lopes	Glória de Dourados, MS



015	AgroAlerta: Sistema de Monitoramento e Apoio à Decisão para Agricultores Familiares de Mato Grosso do Sul via Imagens de Satélite e Inteligência Artificial	AIMA – Assistência Inteligente para Monitoramento Agrícola	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso do Sul – Campus Três Lagoas	Três Lagoas, MS
-----	--	--	--	-----------------

SEÇÃO 2 – CONVOCAÇÃO PARA ETAPA PRESENCIAL (TECNOFAM)

As equipes classificadas deverão comparecer obrigatoriamente à **Tecnofam**, em **Dourados/MS**, durante os dias **09, 10 e 11 de junho**.

A participação presencial é um requisito eliminatório do projeto. A ausência da equipe ou o descumprimento do cronograma de apresentações implicará na exclusão imediata e automática do processo de seleção e premiação da maratona de inovação.

DISPOSIÇÃO FINAL

Dúvidas e informações adicionais deverão ser encaminhadas exclusivamente pelos canais de atendimento disponíveis no site oficial do programa.

Grupo de Trabalho Arandu Roky

Coordenação da 1ª Olimpíada Científica de Agricultura Familiar Arandu Roky – Profa
Drª Jane Corrêa Alves Mendonça

