



FAPERGS

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul

**Divulgação do Resultado Final das propostas aprovadas no EDITAL FAPERGS/SICT 06/2022
INOVA AGRO**

	PROPONENTE	TÍTULO DO PROJETO	EMPRESA OU INSTITUIÇÃO
1	Camila Corrêa Vargas	Controle biológico de mosca-das-frutas: desenvolvimento de bioinsumo à base de <i>Diachasmimorpha longicaudata</i> para aplicação em pomares gaúchos.	BIOIN
2	Darci Alberto Gatto	Desenvolvimento de adjuvantes e defensivos agrícolas nanoestruturados e de alta performance usando resíduos do processamento de produtos florestais não-madeiráveis	UFPeI
3	Dori Edson Nava	Tecnologias inovadoras e sustentáveis para o controle da drosófila-das-asas-manchadas à base de óleos essenciais e controle biológico	CPACT
4	Fabio Felipe Gabriel Roselet	Prospecção de compostos bioativos a partir de microalgas marinhas	AlgaSul
5	Felipe de Souza Marques	MIPWise: "Inteligência Artificial das Coisas" Aplicada ao Manejo Integrado de Pragas	UFPeI
6	Gilberto Vilmar Kozloski	Tansoy: Desenvolvimento e avaliação de um concentrado protéico tanificado para uso na alimentação de ruminantes	UFMS
7	José Fernando Schlosser	Desenvolvimento e avaliação de desempenho e emissões de um sistema de injeção bicombustível de um motor de trator agrícola com combinações de óleo diesel biodiesel e biometano	UFMS
8	Juliana Steffens	Deteção e monitoramento de pragas agrícolas baseadas em semioquímicos utilizando sensores de gases	URI CAMPUS DE ERECHIM
9	Luiz Antonio de Almeida Pinto	Biomassas aplicadas na obtenção de produtos agrícolas de valor agregado	FURG
10	Marcio Antonio Mazutti	Inovação incremental no desenvolvimento de bioinseticida para o controle de insetos na agropecuária	UFMS
11	Marcio Nunes Corrêa	Desenvolvimento e aplicação industrial de tecnologias de revestimento para a qualificação de insumos agropecuários	UFPeI
12	Marco Antonio Siqueira Rodrigues	Aplicação da pirólise para geração de energia empregando resíduos da cadeia produtiva moveleira	FEEVALE
13	Marcos Roberto Alves Ferreira	Solução inovadora para manufatura de vacinas clostridiais recombinantes na indústria de produtos para saúde animal.	Helper
14	Michel Rocha da Silva	Soja Gaúcha: Produção sustentável com base em indicadores do uso da água e do manejo de fungicidas.	CROPSTEAM
15	Paulo César de Faccio Carvalho	Rotatínuo 4.0: Estimativa de altura do pasto por sensoriamento remoto em propriedades leiteiras no Rio Grande do Sul	UFRGS
16	Raul Antonio Sperotto	Avaliação do potencial biofertilizante bioestimulante e bioprotetor de nanopartículas de carbono (C-dots) produzidas a partir de <i>Spirulina</i> aplicadas em plantas de arroz e feijão	UNIVATES
17	Renan Buque Pardino	Inteligência artificial aplicada para o uso sustentável de fertilizantes a base de nitrogênio e potássio	ZEIT PORTABILIDADE
18	Sergio Luiz Vieira	Aperfeiçoamento do monitoramento longitudinal da presença de <i>Escherichia coli</i> patogênicas aviárias e da resistência a antimicrobianos na cadeia avícola	UFRGS
19	Thomas Newton Martin	Bioinsumos sólidos e líquidos para utilização e sustentabilidade em sistemas agropecuários	UFMS
20	Vinicius Farias Campos	Desenvolvimento de diagnóstico de fertilidade em bovinos baseados em microRNAs espermáticos	UFPeI

Porto Alegre, 22 de novembro de 2022

Mauro Mastella
Diretor Administrativo-financeiro

Rafael Roesler
Diretor Técnico-científico

Odir Antônio Dellagostin
Diretor-presidente