

**DIVULGAÇÃO DO RESULTADO FINAL DE AVALIAÇÃO**  
**EDITAL N. 01/2024 - PROGRAMA TECNOVA 3/RS**

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul – FAPERGS divulga o resultado final de avaliação dos projetos classificados no Edital N. 01/2024 – Programa Tecnova 3/RS, em ordem da temática dos projetos.

As informações sobre envio da documentação complementar serão publicadas na página do Edital no site da FAPERGS ([prazo para envio: 02/12 via SIGFAPERGS](#)).

**Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)**

Nº	TÍTULO DA PROPOSTA (EM ORDEM CLASSIFICATÓRIA)	NOME DA EMPRESA	NOME DO REPRESENTANTE LEGAL	TEMÁTICA	MUNICÍPIO
1	Predição de Quebra de Ativos: Avançando a Manutenção Preditiva na Indústria 4.0	Sirros lot Servicos E Consultoria Em Tecnologia LTDA.	Diego Schindwein	Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)	Novo Hamburgo
2	Demander OmniSales: Assistente de Vendas Inclusivo com Inteligência Artificial	Demander Forca de Vendas Ltda	Douglas Fernando Lutz	Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)	Lajeado
3	SCIUS AI - Inteligência de Dados Acelerando Organizações	Ssolutions Tecnologia Da Informacao LTDA	Fernando Simon	Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)	Porto Alegre
4	iSend Global: Transformando o Marketing de Relacionamento com Inteligência Artificial e Mensagens Ricas para Mercados Internacionais	Intellyone Tecnologia & Servicos LTDA	Fabiane Peixoto Criscuoli	Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)	Porto Alegre
5	Zaply Ads	ZAPLY Tecnologia LTDA	Bruno Ely da Silva	Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)	Porto Alegre
6	Sensor IoT de Alta Eficiência Energética utilizando Computação Transiente	Senseworks Tecnologia Ltda	Rodrigo Borges Mazzilli	Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)	Porto Alegre

7	Mapa de oportunidades para empreendedores do RS	Place Solucoes em Tecnologia Ltda	Flávia Blanco Tissot	Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)	Porto Alegre
8	Brain Performance - Sistema de inteligência de dados para performance de vendas	Lemon Go Tecnologia da Informacao Ltda	Alexandre Job	Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)	Caxias do Sul
9	Democratização do acesso ao projeto de semicondutores através de emulação de sistemas digitais em plataformas Arduino	INPLACE S. A. LTDA	Alcides Silveira Costa	Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)	Ivoti
10	Desenvolvimento de plataforma WebApp e Mobile para entretenimento e recompensas: Rewards Games Club	Hermit Crab Game Studio Ltda	Guilherme Pinto Gonçalves	Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)	Caçapava do Sul
11	Arara: desenvolvimento de um controlador programável inovador para robótica educacional	OPTIMA S. T.I. LTDA	Daniel Salazar Hanauer	Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC)	Novo Hamburgo

## Agroindústria e Agricultura Sustentável

Nº	TÍTULO DA PROPOSTA (EM ORDEM CLASSIFICATÓRIA)	NOME DA EMPRESA	NOME DO REPRESENTANTE LEGAL	TEMÁTICA	MUNICÍPIO
1	Bioestimulante Microencapsulado: Uma ferramenta frente às Mudanças Climáticas na Agricultura Regenerativa	PROSPECTA - Solucoes Biologicas LTDA	Lidia Mariana Fiuza	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Porto Alegre
2	VIC IA - Digital Farm	Chip Inside Tecnologia S.A.	Leonardo Guedes da Luz Martins	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Santa Maria
3	Insect Frass – O Tenebrio molitor como fertilizante orgânico	INSECT P. I. S.	Adriana Bender	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Campo Bom
4	BioAlgaGrow: Potencializando a Produtividade Agrícola com Microalgas - A Próxima Geração de Bioinsumos.	Syntalgae Pesquisa e desenvolvimento de produtos a base de M Ltda	Giseli Buffon	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Porto Alegre
5	AzoCap 360 – Bioinsumo fixador biológico de nitrogênio microencapsulado e longa vida para registro e uso na cultura do milho	Agrum Agrotecnologias Integradas Ltda	Luis Eduardo Curioletti	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Santa Maria
6	Fermenta Prime+: 'Produção de Fermentos para Queijos com Sabor Intenso e Textura Suave: Uma Abordagem Focada nas Preferências Regionais e Brasileiras	Fermenta Biotecnologia LTDA	Marcela Mendes Salazar Mingireanov	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Lajeado
7	Revestimento bioativo à base de quitosana e pectina para a produção membranas poliméricas para aplicação de nanofertilizantes e nanoaditivos de base metálica	D-Block Pesquisa em Nanotecnologia Ltda	Márcio Ronaldo Farias Soares	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Caxias do Sul
8	Colheitadeira De Erva Mate Com Geolocalizacao E Coleta De Dados Da Producao	Koller Desenvolvimento e Gestão de	Fabio Adriano Koller	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Aurea

		Projetos Ltda			
9	Bio-Agro: Bioinsumos Desenvolvidos A Partir De Biomassas Microalgais - Da Pesquisa Ao Campo	Semiocrop Agrobiotecnologia Ltda	Jeferson Steffanello Piccin	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Passo Fundo
10	Desenvolvimento De Uma Inteligência Artificial Para Detecção Do Comportamento Sexual (Montas E Serviços) De Touros De Corte A Campo	Instabov Desenvolvimento de Tecnologia Ltda	Fernando Silveira Moraes	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Santa Maria
11	Obtenção de biodefensivo a base de um isolado de <i>Purpureocillium linacinum</i> produzido em cultivos sólidos ou líquido para controle de nematóides <i>Meloidogyne</i> .	Dillon Biotecnologia LTDA.	Débora Barberis Dillon	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Caxias do Sul
12	Bioinsumo De Cianobactérias Fixadoras De N2 Fortalecendo A Agricultura De Arroz Irrigado	TERRAMARES S. A. LTDA	Victor Brian Lopes Magalhães	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Rio Grande
13	Desenvolvimento De Um Sistema De Baixo Custo Para Reuso De Água Através De Perifiton Nativo Com A Aplicação Inovadora Em Pequenas E Médias Propriedades Rurais De Produção De Suínos	RRK LIMITADA	Rodrigo Juliano Kaufmann	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Santa Cruz do Sul
14	Avaliação on farm da qualidade do leite bovino e de silagens utilizando sensor portátil com inteligência artificial embarcada	ZEIT S. EM IA LTDA	Paula Dalla Vecchia	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Santa Maria
15	REVESTIMENTOS COMESTÍVEIS INOVADORES: Ampliando a vida útil de frutas para o combate ao desperdício prejuízos insegurança alimentar promovendo a melhoria da qualidade da alimentação e competitividade do agronegócio	Bioplrix PD&I Soluções e Transformações Ltda	Luan Rios Paz	Agroindústria e Agricultura Sustentável	Porto Alegre

### Saúde e Biotecnologia

Nº	TÍTULO DA PROPOSTA (EM ORDEM CLASSIFICATÓRIA)	NOME DA EMPRESA	NOME DO REPRESENTANTE LEGAL	TEMÁTICA	MUNICÍPIO
1	Validação e industrialização do teste point-of-care bSens.INR - Tempo de Protrombina em um sistema de manufatura qualificado para produção de biossensores	Biosens Desenvolvimento E Industria De Biossensores Ltda	Willyan Hasenkamp Carreira	Saúde e Biotecnologia	Sao Leopoldo
2	Sistema De Stent Coronário Com Silenciador Gênico: Desenvolvimento De Produto	Bioway Biotecnologia Ltda	Marco Aurélio Ghilosso Bortolini	Saúde e Biotecnologia	Canoas
3	Desenvolvimento da Cadeia Nacional de Insumos Farmacêuticos Ativos (IFAs): Inovações Tecnológicas para a Produção de Galantamina	ISOBIO Tecnologia em Produtos Naturais Ltda	Diego Colossi Grazziotin	Saúde e Biotecnologia	Porto Alegre
4	APP Olá Doutor 2.0	My Smart Clinic - Tecnologia Para Saude LTDA	Evandro Ballico	Saúde e Biotecnologia	Caxias do Sul
5	PhiMMG: Arquitetura Baseada em Deep Learning para o Auxílio ao Diagnóstico Radiológico em Mamografias	PHI Healthcare Tecnologia e Serviços Em Saude Ltda	Ismael Garcia Santos	Saúde e Biotecnologia	Camaqua
6	Simulação de sistema gastrointestinal humano utilizando tecnologia organ-on-a-chip para teste de fármacos	Nucleo Vitro Servicos Cientificos LTDA	Bibiana Franzen Matte	Saúde e Biotecnologia	Porto Alegre
7	Aplicação de Inteligência Artificial para a Predição de Risco Genético para o desenvolvimento do Câncer de Mama	Weconecta LTDA	Marcos Felipe Amaral dos Santos	Saúde e Biotecnologia	Porto Alegre
8	Medidor compacto de parâmetros cardiorrespiratórios para uso	Elomed Indústria e Comércio de	Rafael Fazolin Wendling	Saúde e Biotecnologia	Passo Fundo

	em apoio à telessaúde com comunicação de dados pela internet	Equipamentos Eletrônicos Ltda			
9	Inovação diagnóstica através da coleta de sangue capilar: dispositivos de microamostragem MicroBlood e MicroDriedSample	Health Id LAB LTDA	Eduardo Della Giustina Martins	Saúde e Biotecnologia	Porto Alegre
10	Desenvolvimento do Produto Amnio-Aid LF - Primeiro Curativo Biológico Liofilizado do Brasil a partir de Membrana Amniótica Humana.	Hemo Cord Clinica Medica Ltda	Karolyn Sassi Ogliari	Saúde e Biotecnologia	Sao Leopoldo
11	Desenvolvimento de um produto Bypass natural para auxiliar na saúde animal e incrementar na produção de leite em vacas e matrizes suínas	Ignis Animal Science Pesquisa Científica E Inovacao Tecnológica LTDA	Josiane de Oliveira Feijó	Saúde e Biotecnologia	PELOTAS

## **Manufatura Avançada e Indústria 4.0**

<b>Nº</b>	<b>TÍTULO DA PROPOSTA (EM ORDEM CLASSIFICATÓRIA)</b>	<b>NOME DA EMPRESA</b>	<b>NOME DO REPRESENTANTE LEGAL</b>	<b>TEMÁTICA</b>	<b>MUNICÍPIO</b>
<b>1</b>	Lumyscale 4.0 – Reveladores de impressões papilares em grande escala	Cluster Fcc Tecnologia Em Ciências Exatas LTDA	Cassio Fernando Reis	Manufatura Avançada e Indústria 4.0	Santa Cruz do Sul
<b>2</b>	Software de Manutenção Preditiva de Ativos a partir da integração de algoritmos de Previsão de Comportamento/Anomalia e inteligência artificial generativa/conversacional	Vent Digital Ltda	Gabriel Borela Franzoni	Manufatura Avançada e Indústria 4.0	Porto Alegre
<b>3</b>	BioAiLab - Sistema Integrado de Monitoramento da Qualidade do Esgoto Tratado através de IA e IoT	Auftek Servicos De Tecnologia LTDA	Adriano Marques Jaime	Manufatura Avançada e Indústria 4.0	Santa Maria
<b>4</b>	Equipamento para produção automatizada de calhas e chaminés integrado ao ERP através de IoT	ALFAR Engenharia Ltda	Aldeci da Silva Farias	Manufatura Avançada e Indústria 4.0	Caxias do Sul
<b>5</b>	GP3500 - Controlador Programavel Para Inteligência Artificial	BCM Engenharia Ltda	Jose Luiz Bozzetto	Manufatura Avançada e Indústria 4.0	Porto Alegre

## Energia Limpa e Sustentabilidade

Nº	TÍTULO DA PROPOSTA (EM ORDEM CLASSIFICATÓRIA)	NOME DA EMPRESA	NOME DO REPRESENTANTE LEGAL	TEMÁTICA	MUNICÍPIO
1	ZCP - Tintas funcionais com elevada sustentabilidade.	Oglee Soluções Inovadoras Ltda	Fabrcio Aulo Ogliari	Energia Limpa e Sustentabilidade	Porto Alegre
2	Nova abordagem para redução de 92% das emissões em motores de combustão interna.	Duo Engenharia Criativa Ltda	Tiago de Menezes Arrial	Energia Limpa e Sustentabilidade	Porto Alegre
3	Inovação na Compostagem Mecanizada: Automação e Coleta de Dados	IGAPO M. A. LTDA	Artur Ferrari Francisco	Energia Limpa e Sustentabilidade	Porto Alegre
4	Desenvolvimento De Produtos Sustentáveis Para Conectar Mercados E Otimizar Resultados Na Produção De Oliveiras E Nogueiras No RS	Nun Tecnologia Sustentável Ltda	Simone Jacobus Berlitz	Energia Limpa e Sustentabilidade	Porto Alegre
5	Osiose Inversa Aprimorada - Aperfeiçoamento Em Sistemas De Osiose Inversa Visando Redução De Investimento E Emissões De Carbono Economia De Água E Energia Em Aplicações Industriais	Zeosolutions Tratamento De Agua E Efluentes Ltda	Diego Fernando Schneider	Energia Limpa e Sustentabilidade	Caxias do Sul
6	Dispositivo IoT de monitoramento de emissões atmosféricas autocalibravel	Liga Ambiental Licenciamento E Gestao Ltda	Agnes Caroline dos Reis	Energia Limpa e Sustentabilidade	Porto Alegre
7	Inteligência Artificial para Medidores Inteligentes: promovendo Sustentabilidade e Eficiência Energética no consumo de energia	Fox lot Soluções Em Equipamentos e Engenharia Ltda	Filipe Gabriel Carloto	Energia Limpa e Sustentabilidade	Santa Maria

## SUPLENTES

Em caso de desistência, inabilitação de projetos aprovados para contratação e/ou havendo disponibilidade de recursos, serão chamados os projetos aprovados na lista de suplentes, seguindo a disposição em ordem de classificação decrescente de nota final do projeto.

### Saúde e Biotecnologia - SUPLENTES

Nº	TÍTULO DA PROPOSTA (EM ORDEM CLASSIFICATÓRIA)	NOME DA EMPRESA	NOME DO REPRESENTANTE LEGAL	TEMÁTICA	MUNICÍPIO
1	Desenvolvimento de um Agente Conversacional Baseado em Inteligência Artificial para Avaliação e Monitoramento da Saúde Mental	WIDA LTDA	Ricardo Matsumura de Araújo	Saúde e Biotecnologia	Porto Alegre
2	Simula Health: Expansão e Diversificação de Simulação Clínica por meio de Realidade Virtual para Alunos e Profissionais da Saúde	Simula Health Ltda	Ana Paula Almeida Corrêa	Saúde e Biotecnologia	Porto Alegre
3	Starta eCare - Simplificando a Jornada da Saúde	STARTAIDEIA TI LTDA	Rubens Soares Oleinski	Saúde e Biotecnologia	Porto Alegre

Porto Alegre, 19 de novembro de 2024.

Rafael Roesler  
Diretor Técnico-científico

Odir Antônio Dellagostin  
Diretor Presidente