

Resultado Final: Edital 04/2024 – Pesquisador na Empresa

Solicitante	Título do projeto	Qtd	Modalidade
Magtech Soluções em Nanopartículas Magnéticas Ltda	Uso de nanoformulações para o tratamento da esporotricose cutânea via terapia fotodinâmica: Validação biológica e aspectos regulatórios.	1	DE2
Instituto Vital Brazil S/a (centro de Pesquisas, Produtos Químicos e Biológicos)	Produção de teste rápido para diagnóstico de acidente ofídico e desenvolvimento de novo método de acompanhamento da progressão do envenenamento.	1	DE1
Mosquitec Controle de Mosquitos Ltda	Mosquitec Controle de Mosquitos Ltda	1	ME2
Shaped 3d Ltda	Aprimoramento e Validação da Inteligência Artificial para Avaliação de Parâmetros de Saúde: Da Composição Corporal à Predição de Doenças Crônicas	1	ME1
Biobeads Solucoes em Polimeros Ltda	Desenvolvimento de Micro e Nanopartículas Poliméricas Sustentáveis e Superabsorventes com Ação Fertilizante para Aplicação em Culturas Agrícolas	1	ME2
Aquapower Geracao e Manutencao de Energia Ltda	Instalação de bombas funcionando como turbinas em redes hidráulicas existentes	1	ME1
Webiome Microbiome Solutions Inova Simples	Transplante Microbiano Intestinal para mitigação da depressão, uma Nova Fronteira da Saúde	1	DE2
Agro Innova Analises Genetica	Otimização da sexagem molecular do mamoeiro visando escalonamento e redução de tempo e custos de produção	1	ME2
Cug Consultoria Ltda - Epp	Pró-Carbono	1	ME2
Sicore Energy Soluções Sustentáveis em Nanotecnologia Ltda	Desenvolvimento de Plataforma de Sensoriamento Microfluídico IoT para Avaliação da Fixação Biológica de Nitrogênio em Plantas	1	DE2
Café Consciência Pesquisa e Desenvolvimento Ltda	Uma abordagem multidisciplinar de desenvolvimento de produto terapêutico para redução do tabagismo	1	DE2
Cellen Processamento e Armazenamento de Celulas Tronco Ltda	TRANSFORMANDO CÉLULA-TRONCO EM PRODUTO PARA TRATAMENTO DA DOENÇA RENAL CRÔNICA: registro de produto no Ministério da Agricultura (MAPA)	1	DE2

Instituto de Agroecologia e Meio Ambiente	Matrizes Energéticas Agroecológicas: Estratégias de Desenvolvimento Econômico Sustentável para o manejo hídrico e produção da agricultura familiar	1	DE2
Riogen Tecnologia Ltda	Desenvolvimento e validação de novos processos aplicados ao diagnóstico oncológico não invasivo	1	DE1
Prontlife Pesquisa e Inovação em Gestão de Saúde Ltda	Assistente baseado em inteligência artificial para preenchimento de prontuário eletrônico a partir da interação do profissional de saúde e paciente	1	DE2
Senhor Cogumelo Biotecnologia e Agricultura Ltda	Inovação e tecnologia no desenvolvimento sustentável de novos produtos da cadeia produtiva de cogumelos	1	ME1
Baktron Microbiologia Ltda	Desenvolvimento e implantação de metodologias analíticas, em espectrometria de emissão atômica.	1	DE2
Siri Consultoria e Intermediação de Negócios de Reciclagem Ltda	Desenvolvimento de solução integrada para logística reversa com o APP Sirí	1	ME2
Alqualis Empresa Junior	Otimização Energética com Redes Neurais para Perfis de Terra Precisas e Sustentáveis	1	ME1
Assessa Industria Comercio e Exportacao Ltda	Desenvolvimento de novos agentes de textura naturais e biodegradáveis com aplicação na indústria de cuidados pessoais	1	ME2
Biohops Biotecnologia Ltda	BIOHOP – novos produtos e serviços de base tecnológica	1	DE1
Invision Geofisica Ltda	InvIA - Sistema de caracterização de reservatórios baseado na integração de métodos geofísicos e de Inteligência Artificial.	1	ME2
Alta Geotecnia Ambiental Ltda	Otimização e potencialização da produção de biogás em aterros de resíduos sólidos urbanos, por técnicas geotécnicas e físico-químico-biológicas.	1	DE2
Mancha Organica Ltda	Prospecção Tecnológica e Produção de Biotintas Vegetais para Uso nas Áreas de Embalagens e de Cosméticos	1	ME1
Nanobusiness Informacao e Inovacao Ltda	Concepção de cocristais antitumorais por um processo verde pré-escalável e em conformidade regulatória para a introdução no mercado	1	ME2

Vm9 Tecnologia da Informacao Ltda	IA-Guandu: Desenvolvimento de um modelo de inteligência artificial para identificação antecipada de riscos na qualidade da água na Bacia do Rio Guandu	1	DE2
Riga Cafes Especiais Consultorias e Projetos Inova Simples (i.s.)	Extração de compostos bioativos de resíduos da cafeicultura para aplicação em alimentos funcionais	1	ME1
Producao Inteligente Tecnologia e Gestao	Gêmeo Digital: Aeroporto Bio Sustentável de Maricá	1	ME2
Mc7 Consultoria e Engenharia Ltda	Inovação em modelagem de negócios para deeptechs de biotecnologia do Estado do Rio de Janeiro através do método de empreendedorismo sistemático	1	DE2
Proativa Sistemas Ltda	Análise de Hemoglobina a partir de Ferro Complexado por Suscetibilidade Magnética	1	ME1
Ciclo Orgânico Compostagem Ltda	Otimizando a logística de última milha: inovando na coleta e compostagem de resíduos orgânicos para atender a Agenda 2030 no Rio de Janeiro	1	ME2
Cittua Tecnologia, Consultoria e Treinamento Ltda	Deteção e Monitoramento de Alagamentos que Impactam a Mobilidade Urbana dos Ônibus	1	ME2
Lumen Ciencia e Saude Ltda	Terapia de Estimulação Cognitiva no Envelhecimento (TECE)	1	ME1
Rio Norte Sementes Ltda	Tecnologia de Revestimento e Sexagem de Sementes Híbridas de Mamão	1	ME1
Ted Sustentavel Comercio e Instalacoes Ltda	Elevação de Maturidade da Plataforma Integrada de Monitoramento e Análise Remotos do Consumo de Água em Edificações	1	ME2
Veustec Servicos de Informatica Ltda.	VEUS Quick XY - plataforma com IoMT p/leitura em escala de cassetes de teste rápido (POCt) com visão computacional probabilística (IA) dos resultados.	1	ME2
3dmatcis Soluções Inovadoras em Manufatura Aditiva Ltda	Soluções de gêmeos digitais do tipo híbrido baseados em física e data-driven de ativos físicos	1	DE2
Hyevolution Solucoes em Biomateriais Ltda	VOLUMIZE: Extrusão por impressão 3D e avaliação de registro de produto de multifilamentos de PDO conjugados com NanoCARBO-HA	1	DE2
j n c Sais Mineralizados Ltda	Desenvolvimento de Pesquisa e lançamento da linha SAMVIL DRY® de produtos inovadores na nutrição animal maximizando a lucratividade do produtor.	1	DE2

Algr Inteligencia Das Coisas Ltda	Plataforma IIoT (Industrial Internet of Things): Aperfeiçoamento do Sensor Optofluídico de Alta Performance 'Aeras Pro' para Monitoramento de Águas	1	ME2
Altobelli de Brito Mantuan Consultoria em Tecnologia da Informacao Ltda	Inclusão de pesquisadores especializados em tecnologia cosmetológica e gerente de projetos na startup KAMiner.	1	ME1
Heptech Biotecnologia Ltda	Desenho e implementação do processo de escalonamento produtivo de heparina bovina segura e heparina bovina de baixo peso molecular	1	DE2
Ik3d Genesis Ltda	ONCO-MilliFlow": Desenvolvimento de dispositivo millifluídico integrado com controle ambiental avançado para medicina oncológica personalizada	1	DE2
Pam Membranas Seletivas Ltda.	Processo inovador para regeneração de membranas de osmose inversa e nanofiltração aplicadas ao tratamento de lixiviado de aterro sanitário	1	DE2
Reserva Ecológica de Guapiaçu	INOVAÇÃO NO MONITORAMENTO DA RESTAURAÇÃO FLORESTAL NA RESERVA ECOLÓGICA DE GUAPIAÇU	1	DE1
Top2you Serviços Ltda me	Top2You Conecta: programa de mentoria para acelerar a carreira de 10.000 profissionais negros em grandes empresas	1	ME2
Dosimagem Inc. Ltda me	Plataforma de Dosimetria Personalizada em Terapia Oncológica com Radiofármacos Utilizando Inteligência Artificial	1	ME1
Braver Engenharia Ltda	Desenvolvimento de plataforma auxiliar de decisões associadas a manutenção estrutural (ADAMS)	1	DE1
Cervejaria Doutor Duranz Ltda	Cervejas com impacto socioambiental: baixo álcool e lúpulo regional em microcervejaria da capital estadual da cerveja.	1	ME1
Azevedo Consultoria Ambiental e Energetica Ltda	AUTOMAÇÃO E SOFISTICAÇÃO DE PROCESSOS: contribuição para o aprimoramento de soluções aplicadas à Consultoria Ambiental	1	ME2
Inference3 Desenvolvimento de Sistemas Ltda	Lunarverse: Sistema IA Integrado para Análise de Dados Complexos, Séries Temporais, Dados Tabulares e Raciocínio Simbólico	1	DE2
Mwf Mechatronics Ltda	Motor elétrico síncrono de ímã permanente com enrolamentos hairpin para tração veicular	1	ME2
Vision Solutions Engenharia Ltda	Otimização da produção de hidrogênio e metano renováveis a partir da codigestão de resíduos	1	ME2

D.p.v Souza Consultoria e Treinamento	Plataforma Pequeno Cientista	1	ME1
Soul Science Soluções Laboratoriais Ltda	Conectando Saberes: Soul Science 3.0 e sua Missão de Potencializar Universidades Brasileiras com IA	1	ME1
Action Tratamento de Resíduos Ltda	Processo Inovador de Tratamento de Esgoto visando à Obtenção de Água de Reúso com Potencial Aplicação para Fertirrigação	1	DE1
Benvollf Machado Indústria e Comércio Embalagens Ltda	Sistema IoT de Aproveitamento da Chuva	1	ME2
Biocorp Solucoes Ambientais Inova Simples (i.s.)	Otimização do processo de fitorremediação dos módulos BioCorp através da aplicação de promotor funcional de interesse comercial	1	DE2
Metabolic Biosolutions Ltda	Inovação disruptiva em bioestimulantes e biopesticidas para culturas de interesse agrícola	1	DE1
Narc - Nano Active Reaction Compoment - Inova Simples (i.s.)	Nanoencapsulação de Ativos para o Controle de Carrapatos Vetores de Doenças	1	DE2
Promec Projetos e Modelagens em Engenharia e Computação Ltda	DTmining - Digital Twin para Otimização de Plantas de Mineração	1	DE2
Tolveg Soluções Bioestimulantes e Protetivas Para Cultivos Agrícolas Ltda	Tolveg: Produção de Bioinsumos Sustentáveis para Aumentar a Produtividade Agrícola	1	DE1
Bdm Corporacoes Ltda	Economia Circular e a EcoBarreira Inteligente (HRios) para redução do impacto por resíduos sólidos na Baía de Guanabara	1	DE2
Embeddo Computação Aplicada Ltda	Mobilidade sustentável: Sistema integrado de conectividade veicular, descarbonização e monetização	1	ME2
Gero 360 Solucoes em Tecnologia Ltda - Epp	Tecnologias Assistivas e Inteligência de Dados para o Aperfeiçoamento dos Planos de Cuidado Individualizados (PCIs) de Pessoas Idosas	1	ME2
Microbiológica Química e Farmacêutica Ltda	Síntese e desenvolvimento de 6-tiopurinas substituídas como potencial tratamento de doenças virais emergentes	1	DE2
Octa City - Consultoria e Solucoes em Tecnologia da Informacao Ltda	Desenvolvimento de Modelos Avançados de IA Integrados a Tecnologias de Edge Computing para Inovação em Cidades e Indústrias no estado do Rio.	1	ME2
Ruth Espinola Soriano Soluções em Serviços	Modelagem de ferramenta algorítmica para formação de equipes interseccionais efetivas	1	ME2

Solucoes Tecnologicas Sustentaveis	Melhoramento de aditivo de concreto sustentável com avaliação em distintos traços	1	ME2
Synth Biotech Inova Simples (i.s.)	Produção de enzimas industriais livres e imobilizadas a partir de resíduos agroindustriais via rota biotecnológica	1	DE2
46.591.629 Inova Simples I.s	Validação da aplicação de organ-on-a-chip na triagem de quimioterápicos em cultivo celular tumoral 3D: Avaliação clínica na área de medicina personalizada	1	DE2
Alterbio Inova Simples (i.s.)	Inovação sustentável para o controle de pragas na agropecuária	1	DE2
Bms Moltech Chemical Solutions Inova Simples (i.s.)	Da pesquisa acadêmica ao mercado: inibidores de incrustação e retardantes de chama, mais eficientes e sustentáveis, para a indústria de O&G	1	ME1
T.g. de Castro Producao e Comercio de Mudás	Avaliação da aclimatização de novas cultivares de abacaxi melhoradas pela Embrapa: Estratégias para otimização da adaptação ao campo.	1	ME2
Videverde Compostagem Ltda	Do Lodo ao Solo: Inovação Sustentável na Agricultura Brasileira com o Aproveitamento da Casca de Coco Verde	1	ME1
Grisea Biotecnologia Ltda	Aplicação de Biopolímeros de Algas Marinhas no Agronegócio Brasileiro	1	DE2
Gcell Pesquisa e Desenvolvimento em Cultivo Tridimensional Ltda	Desenvolvimento de biotecido hepático como modelo de infecção pelo vírus da dengue para testagem de novos fármacos	1	DE1
Infinity Planejamento e Administração Ltda	Property4u - plataforma inteligente com tomada de decisão comportamental e multicritério no mercado imobiliário internacional	1	ME2
Instituto de Ecodesenvolvimento da Baía da Ilha Grande	Aprimoramento da maricultura na Baía da Ilha Grande pela produção de concentrados de microalgas para alimentação de sementes da vieira N. nodosus	1	DE2
Optimatech Ltda	Desenvolvimento de um software em nuvem para auxiliar a operação em processos industriais	1	ME1
Azo Beauty Tech Ltda	Transformação de Resíduos de Cabelo para Aplicações na Agricultura e na Limpeza de Oceanos	1	ME1

Rio Vet Center Clinica Veterinaria Ltda	Inovação em Diagnóstico Veterinário: Validando RT-LAMP e Desenvolvendo RT-qPCR Multiplex com Análise de Custo-Efetividade	1	ME1
Luis Filipe Saba Laranjeira da Franca Barboza	Inteligência de dados em diagnósticos para decisões clínicas no atendimento primário e doenças complexas	1	DE2
Carbonair Energy Ltda	Processo integrado de captura e conversão de CO2 a metanol sobre catalisadores bifuncionais derivados de biomassas	1	DE2
Dux Participaes e Negocios Ltda	Desenvolvimento de dispositivo autônomo de monitoramento bentônico	1	DE2
Bean Possible Ingredientes e Solucoes Tecnologicas Ltda	Ingredientes alimentares à base de subprodutos de feijão para uso em alimentos plant-based: processo simultâneo de produção e cadeia de suprimentos	1	ME2
Octos Tecnologia Ltda	Visão Computacional Robusta para Segurança em Câmeras com Imagem de Baixa Qualidade	1	DE2
Studiometa.ai Producao Ltda	Immersive Live	1	ME1
Imicro Biotech Inova Simples (i.s.)	Desenvolvimento de tecnologias em fertilizantes biológicos para aplicação na agricultura diante às mudanças climáticas	1	ME2
Phygitall Solucoes em Internet Das Coisas Ltda	Metodologia para Desenvolvimento de Estratégia de engajamento e qualificação de leads em vendas complexas de novas tecnologias	1	DE2
Aequilibrium Inova Simples	Produção de bioprodutos e nanosistemas para atender a indústria de cosmético.	1	DE2
Sucellus Agroambiental Ltda	Resiliência Municipal Análise e Prevenção de Inundações e Deslizamento	1	ME1
Algas Rio Biotecnologia Sustentavel Ltda	Algas Rio: Desenvolvimento sustentável de bioinsumos de Kappaphycus alvarezii para a agricultura brasileira	1	ME2
As3 Engenharia Ltda	Desenvolvimento de Hardware Nacional IoT para Eficiência Energética em Acionamentos Industriais	1	ME1
Biofy Laboratorios Ltda	Biofy – Desenvolvimento Metodologia Molecular in-house para a detecção de microorganismos em alimentos	1	DE1
Insilicall - Softwares Para P&d Ltda	Plataforma de Predições de Estruturas de Cristalinas de Novos IFAs Acelerada por IA e Base de Dados Proprietária e Experimental de Polimorfos	1	ME2

Redes de Desenvolvimento da Maré	Laboratório Colaborativo para a Construção de Territórios Urbanos Saudáveis - CoLab Maré	1	DE2
du Paladar Padaria e Confeitaria Ltda	TRANSFORMAÇÃO DIGITAL NA GESTÃO DA PRODUÇÃO DA REDE DE PADARIAS PALATOS	1	ME1
Rio Paqueta e Soverteria Ltda	IDENTIDADE LOCAL E MARKETING TERRITORIAL PARA O DESENVOLVIMENTO TURISTICO E SOCIOECONOMICO DA ILHA DE PAQUETÁ	1	DE2
h. Jorge's Industria e Comercio de Doces Ltda	Viabilidade técnico-econômica da implantação de uma usina para aproveitamento de casca de banana residual da produção de doces de banana.	1	DE1