

Resultado Final: Lista de Proponentes e Projetos Aprovados no Edital FAPERJ Nº 10/2023 – Programa de Bolsas de Iniciação Tecnológica

| Pedido | Solicitante | Instituição/Emp. | Título do projeto |
|--------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 293960 | Alessandra Lifstitch Viçosa | Fundação Oswaldo Cruz Fiocruz | Desenvolvimento e caracterização de forma cavitária contendo praziquantel obtida por impressão 3D para tratamento da esquistossomose genital feminina. |
| 292587 | Altobelli de Brito Mantuan | Altobelli de Brito Mantuan Consultoria em Tecnologia da Informação Ltda | Apoio a empresa KAMiner para desenvolvimento de ferramentas digitais para avaliação da percepção de usuários de produtos sujeitos a controle sanitário. |
| 293540 | Ana Cristina Siewert Garofolo | Centro Nacional de Pesquisa de Agrobiologia | Bioproduto à base de óleos vegetais da Amazônia para tratamento antifúngico em sementes de feijão e soja. |
| 293128 | Ana Heloisa de Medeiros | Movit Tecnologia Ltda | Movit – Seu Futuro Movimento: Inovação em produto e serviço em Saúde Digital. |
| 293459 | Ana Paula Dos Santos Matos | Fundação Oswaldo Cruz | Desenvolvimento de hidrogéis tradicionais e produzidos por técnica de impressão 3D contendo paromomicina para o tratamento da leishmaniose cutânea. |
| 292874 | André Luiz de Castro Leal | Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro | Biblioteca Digital para Artigos Científicos. |
| 293840 | André Oliveira Menezes | Solucoes Tecnologicas Sustentaveis | Desenvolvimento de aditivo plastificante de concreto de alta performance. |
| 293908 | Bernardo di Biase Faro | Universidade de Vassouras | JusIntel: Aprimorando a Prática Jurídica com Inteligência Artificial. |
| 293852 | Bernardo Resch Doliveira | Antera Gestão de Recursos Ltda | Trilhas de conhecimento e desenvolvimento dos processos de investimento em startups. |
| 293903 | Bianca Peres Pinto | Carbonair Energy Ltda | Adsorventes amino-funcionalizados para processo integrado de captura e utilização de CO2 direto do ar. |
| 294193 | Carlos Guilherme Mace Altmayer | Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ | Sistematização e Divulgação da Produção Científica e Inovação em Design na ESDI/UERJ por meio de Plataforma de Conhecimento Aberto. |
| 293950 | Cassia Pereira Coelho Bucher | Biohops Biotecnologia Ltda | Protocolo de eliminação de viroses em plantas de lúpulo como um produto mínimo viável (serviço de limpeza clonal) da startup Biohop. |
| 293116 | Cláudia Maria Luz Lapa Teixeira | Instituto Nacional de Tecnologia | Otimização da produção e extração de biocompostos de microalgas de alto interesse comercial utilizando processos verdes. |

| Pedido | Solicitante | Instituição/Emp. | Título do projeto |
|--------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 293911 | Daniel Coelho Ferreira | Instituto Federal Fluminense | Extração de cafeína de casca do café para elaboração de alimentos funcionais ricos em compostos bioativos. |
| 294006 | Daniel Giacometti Amaral | Embeddo Computação Aplicada Ltda | Sistema Inteligente de Estimativa de Eficiência Energética e Controle de Emissões. |
| 292859 | Daniela Uziel | Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ | Uso de dados para apoiar ações e tomadas de decisão em Inovação. |
| 293091 | Denise Gentili Nunes | Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca | Estudo de gelificação de parafina para produção por longos dutos. |
| 293893 | Deuzanira Lima Dos Santos | y Generators - Plataformas Digitais em Propriedade Intelectual Ltda | Desenvolvimento de interfaces gráficas responsivas, Marketplace, e-Commerce e Blog para a Plataforma 321Go. |
| 293205 | Dirlane de Fatima do Carmo | Universidade Federal Fluminense | Produção de biocarvão a partir de sistema artesanal. |
| 293096 | Edlene Ribeiro Prudencio de Souza | Universidade Federal Fluminense | Investigação de propriedades antioxidantes, fotoprotetoras e anti-colagenase de pós-bióticos de kefir para fins cosméticos. |
| 292738 | Eduardo Ariel Ponzio | Universidade Federal Fluminense | Desenvolvimento de dispositivo portátil para análises eletroquímicas em aços inoxidáveis. |
| 293891 | Elga Batista da Silva | Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro | Do elementar ao molecular: aplicações da amora para o desenvolvimento local de Seropédica/RJ. |
| 292963 | Eliane D Elia | Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ | Estudo de novos revestimentos híbridos com base em metal / ponto quântico de carbono (pqc) eletrodepositados sobre aço carbono 1020. |
| 293523 | Elisa Helena da Rocha Ferreira | Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro | Desenvolvimento de filme inteligente e biodegradável de batata-doce de polpa roxa para o monitoramento dinâmico da qualidade de alimentos. |
| 293851 | Enylton Machado Coelho | Eyllo Tecnologia Ltda. | Iniciação Tecnológica em solução de tecnologia e processos para digitalização do gerenciamento de grandes ativos. |
| 292694 | Felipe Castro Oliveira de Brito Teixeira | Grisea Biotecnologia Ltda | Desenvolvimento e Escalonamento Industrial de Bioplásticos Sustentáveis a Partir de Algas Marinhas: Inovação e Bioeconomia no Rio de Janeiro. |
| 293894 | Felipe Chaves Martins | MC7 CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA. | Método de Empreendedorismo Sistemático - Incubadora da Coppe. |
| 293855 | Felipe Damasceno da Rocha Paranhos | F D Rocha Paranhos Servicos | Gestão de Marketing, Identidade Visual e Campanha de Vendas para Plataforma Digital Online de Visualização de Mapas Aerolevantados (PDOVMA). |

| Pedido | Solicitante | Instituição/Emp. | Título do projeto |
|--------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 293965 | Fernando Jose Borges Gomes | Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro | Revestimento de papéis voltados à indústria de embalagens alimentícias: viabilidade do uso de blendas poliméricas biodegradáveis. |
| 292609 | Francisca Das Chagas Sobral Silva | Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ | Desenvolvimento de nanovacinas para imunoterapia alergênica a ácaros de poeira. |
| 292600 | Guilherme Carneiro Montes | Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ | Avaliação farmacológica pré-clínica de formas farmacêuticas plásticas contendo extrato de cannabis voltadas ao tratamento da dor. |
| 293064 | Hebert Azevedo Sá | Instituto Militar de Engenharia | Projeto de Controladores baseados em Técnicas de Aprendizado por Reforço para Sistemas de Pêndulo Invertido. |
| 293088 | Henrique Rego Monteiro da Hora | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense | Reestruturação e Implementação de uma Análise de Dados Aprimorada para o Setor Administrativo Financeiro. |
| 293360 | Herbert Leonel de Matos Guedes | Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ | Desenvolvimento de vacinas contra leishmaniose. |
| 293257 | Heshiley Cristhiane Correia da Silva | Sicore Energy Soluções Sustentáveis em Nanotecnologia Ltda | Desenvolvimento de sensores ópticos baseados em compósitos poliméricos contendo quantum dots: unidade ativa e elemento de medição de baixo custo. |
| 292930 | Hilton Lopes Galvao | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense | Desenvolvimento de um software de Gestão para o PQFL para indústrias de laticínios. |
| 293822 | Isis Caroline Siqueira Santos | Biofas - Biofertilizantes E Adubos Sustentáveis | Validação da eficiência de biofertilizantes (sólido e líquido) a partir da compostagem com aeração forçada. |
| 292845 | Janaina da Costa Pereira Torres de Oliveira | CENTRO UNIVERSITÁRIO GERALDO DI BIASE | MaAplicação da manufatura aditiva na fabricação de protótipos de peças da indústria automotiva de veículos leves. |
| 293812 | João Marcos Viana de Quadros Bittencourt | Universidade Federal Fluminense | Desenvolvimento, prototipação e teste de embalagens periciais para polícia do Estado do Rio de Janeiro. |
| 293169 | José Manoel de Seixas | Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ | Polineuropatia Amiloidótica Familiar: Banco de Dados e Dashboard de Qualidade de Dados para a Classificação Neural de Severidade nos Pacientes. |
| 293783 | Josiane Roberto Domingues | Universidade Federal Fluminense | Desenvolvimento e caracterização de bebida fermentada a base de extrato hidrossolúvel de semente de munguba (Pachira aquatica). |
| 292901 | Julia Rosa Moreira | Imicro Biotech Inova Simples (i.s.) | Desenvolvimento de novas tecnologias para fertilizantes biológicos aplicados à agricultura. |
| 292850 | Juliana Marques da Silva | Fundação Getúlio Vargas/RJ | Tecnologias digitais e dados abertos para instituições de memória. |

| Pedido | Solicitante | Instituição/Emp. | Título do projeto |
|--------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 293997 | Leonardo Chaves Ruiz Guedes | Phygitall Solucoes em Internet Das Coisas Ltda | Sistema de Gerenciamento e Suporte local de dispositivos IoT PHYGITALL. |
| 293383 | Lucas Benini | Universidade Federal Fluminense | Estudo da implementação de um sistema de monitoramento por raio X em processo produtivo de água de coco sem conservantes. |
| 293015 | Luciano Pasqualoto Canellas | Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro | Desenvolvimento de fertilizantes organominerais biofortificados: uma perspectiva para a agricultura de base sustentável. |
| 293413 | Luís Henrique Maciel Kosmalski Costa | Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ | FAS-Bus – Sistema de monitoramento de frotas baseado em dispositivos IoT. |
| 292670 | Luiz Carlos Teixeira Coelho Filho | Universidade do Estado do Rio de Janeiro | e-foto orbital: integração do processamento fotogramétrico de imagens de satélites de alta resolução ao software e-foto. |
| 294193 | Luiz Cláudio Rodrigues Pereira da Silva | Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ | Laboratório de Gestão Fórmula – Uso do processo seletivo em empresa júnior como estratégia de fidelização de microempreendedores no setor de alimentos. |
| 293969 | Maite Vaslin de Freitas Silva | Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ | InovaCCS: divulgando e estreitando lac,os entre a academia e os segmentos das indu'stria da Sau'de e Agrotech pela geração de material instrucional. |
| 294002 | Marcel Guimarães Martins | Magtech Soluções em Nanoparticulas Magneticas Ltda | Desenvolvimento de curativos inteligentes contendo derivado de curcumina para o tratamento de lesões cutâneas causadas por microrganismos. |
| 293143 | Marcilene Scantamburlo Fonseca | MentorApp Inovação e Tecnologias Educacionais Ltda | Comunidades Inteligentes - MentorApp Rocinha - desenvolvimento de habilidades humanas e técnicas com foco na geração de renda para mulheres. |
| 292695 | Marcos Antonio Gomes Xavier | Ita House Informatica Ltda - me | Arena do Saber. |
| 293819 | Marcos Chaves Martins | INFERENCE3 DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA | Aplicação de metodologia LEAN STARTUP para desenvolvimento do MVP da Startup de Inteligência Artificial Lunarbase.ai. |
| 293259 | Maria Beatriz Dos Santos Mota | Riogen Tecnologia Ltda | Padronização de metodologias de bioinformática e biologia molecular aplicadas ao desenvolvimento de exame de urina para detecção de câncer de próstata. |
| 292992 | María Silvina Bevilacqua | Sucellus Agroambiental Ltda | Sistema de gerenciamento financeiro agrícola adaptado ao contexto dos pequenos produtores. Uma aplicação sobre a visão do Lean Farm. |

| Pedido | Solicitante | Instituição/Emp. | Título do projeto |
|--------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 293460 | Michel Pompeu Tcheou | Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ | Detecção do Risco de Queda em Ambientes Hospitalares Usando Sensoriamento Sem Fio e Dispositivos IoT. |
| 293863 | Paula Gobbis Patriarca | Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ | Modelagem para prospecção de empresas voltada à Transferência de Tecnologia da UFRJ. |
| 293806 | Paulo Henrique Machado Cardoso | Polimex Desenvolvimento Tecnológico Ltda | Produção piloto de polihidroxialcanoatos utilizando lodo ativado excedente proveniente de resíduos urbanos. |
| 293803 | Pedro de Sena Murteira Pinheiro | Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ | Desenvolvimento de derivados do produto natural lonchocarpina como uma inovação terapêutica para o tratamento de cancer colorretal. |
| 293959 | Rafael Coelho de Lima | Biobeads Solucoes em Polimeros Ltda | Encapsulamento de biofertilizantes em micropartículas poliméricas para aplicação em culturas agrícolas. |
| 293538 | Rodrigo Dos Santos Borges | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro | Protótipo de sala temática para as aulas de Geografia no Ensino Médio: uma proposta de inovação em educação ancorada nas tecnologias sociais. |
| 292597 | Rodrigo Weber Felix | Sucellus Agroambiental Ltda | Dispositivo de baixo custo para monitoramento microclimático e gestão de irrigação de pequenos produtores rurais. |
| 293072 | Romulo Cardoso Valadão | Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro | Desenvolvimento de um Sistema de Monitoramento e Controle Inteligente para processo de desidratação de alimentos em estufa convencional, aplicando sen. |
| 292619 | Sandro Pinheiro da Costa | Centro Universitário Serra do Órgãos | Estudos pré-clínicos para o desenvolvimento e avaliação de nanofitoprodutos inovadores. |
| 292804 | Saul Eliahú Mizrahi | Instituto Nacional de Tecnologia | Desenvolvimento de Tecnologias para prevenção contra incêndio. |
| 293927 | Selma Regina Martins Oliveira | Universidade Federal Fluminense | "Plataforma digital para compartilhamento de recursos orientados ao desenvolvimento de inovação em startups deep techs". |
| 293910 | Sérgio Ricardo Yates dos Santos | Instituto de Educacao Para Empreendedores Ltda | Disseminação dos conceitos básicos do Venture Capital entre empreendedores de todo o Brasil. |
| 293496 | Sirlei Aparecida de Oliveira Bubnoff | Centro Universitário de Volta Redonda | O uso da tecnologia para otimizar as cobranças de tributos municipais. |
| 293400 | Tadeu Nagashima Ferreira | Universidade Federal Fluminense | Desenvolvimento de um Sensor Óptico para Monitoramento do Nível da Chuva. |
| 293125 | Tatiana Almeida Pádua | Fundação Oswaldo Cruz | Avaliação de novas formulações para o tratamento pediátrico da malária. |
| 293866 | Thiago de Melo Lima | Universidade Federal Fluminense | Obtenção de moléculas precursoras de combustíveis de aviação sustentáveis utilizando catalisadores heterogêneos oriundos de lodo de esgoto". |

| Pedido | Solicitante | Instituição/Emp. | Título do projeto |
|--------|-----------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 294073 | Vanessa do Nascimento | Universidade Federal Fluminense | Vencendo um vilão negligenciado: O uso da química verde e do selênio para o combate da esporotricose. |

Aprovado Após recurso

| Pedido | Solicitante | Instituição/Emp. | Título do projeto |
|--------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 294001 | Cristiano Souza Marins | Universidade Federal Fluminense | Desenvolvimento e estruturação do setor de Gestão de Operações e Logística na Estratégia Empresa Júnior. |
| 293846 | Milene Dias Miranda | Fundação Oswaldo Cruz | Estudo anti-influenza para o desenvolvimento de um protótipo antiviral a partir de nanomateriais inovadores para o combate a vírus respiratórios. |
| 293693 | Rodrigo Lacerda da Silva | Instituto Federal Fluminense | Criptografia Caótica para Comunicações Seguras: Aplicação da Dinâmica Não Linear na Privacidade de Dados. |
| 293991 | Simone Vasconcelos Silva | Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense | Simulador de Cenários: Um Auxílio para Gestão, Empreendedorismo e Inovação. |