



## Resultado final da avaliação das propostas – Etapa II - Projeto Edital Ideias Inovadoras – 2ª Chamada

A Coordenação do Programa Inova Fiocruz informa que dos 66 projetos submetidos neste edital, foram selecionados 35 projetos após análise dos recursos.

Qualquer dúvida favor enviar e-mail para [ideias.inovadoras@fiocruz.br](mailto:ideias.inovadoras@fiocruz.br).

Segue abaixo o resultado:

Número de Inscrição	Título do projeto	Coordenador	Unidade da Fiocruz	Status
136651901048238	Tratamento térmico a plasma para modificação de superfícies de arcabouços 3D visando o aumento da eficiência de funcionalização e melhora da biocompatibilidade para utilização na engenharia de tecidos.	Alejandro Correa Dominguez	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)	Recomendado
-1366515559697323	Um arcabouço conceitual para a operacionalização da capacidade de sistemas públicos e universais de saúde para o desempenho resiliente	Alessandro Jatobá	Presidência	Recomendado
13665649248576	Sexualidade e infecções sexualmente transmissíveis em adolescentes em conflito com a lei: potencializando estratégias de prevenção e cuidado em saúde	Alexandra Sánchez	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)	Recomendado
136653121165362	Otimização do diagnóstico e monitoramento do tratamento profilático das hemofilias A e B por meio de equipamento portátil de espalhamento de luz baseado em nanossensores	Anna Carolina Pinheiro Lage	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)	Recomendado
136653122256436	Desenvolvimento de um curativo bioimpresso para tratamento de lesões cardíacas	Anny Waloski Robert Kulig	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)	Recomendado



Número de Inscrição	Título do projeto	Coordenador	Unidade da FioCruz	Status
136651555938245	Controle da Leishmaniose Visceral: desenvolvimento de organismos paratransgênicos expressando moléculas que bloqueiam a transmissão da Leishmania infantum chagasi pelo vetor Lutzomyia longipalpis.	Antonio Jorge Tempone	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)	Recomendado
136652236977787	Edição de genomas utilizando CRISPR-Cas9 para Leucemia/Linfoma de Células T do Adulto (ATLL)	Antônio Ricardo Khouri Cunha	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)	Recomendado
136651555399177	Desenvolvimento de um método de genotipagem baseada em sequenciamento em larga escala para estudo da genética do câncer de pâncreas	Daniela Parada Pavoni	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)	Recomendado
136651555673913	Plataforma MAG <sup>^</sup> IA: Acelerando a descoberta pré-clínica de fármacos combinando inteligência artificial e Síntese em Chip	Floriano Paes Silva Junior	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)	Recomendado
1366501634218440	Desenvolvimento de uma plataforma para a construção de vacinas utilizando vírus da estomatite vesicular (VSV)	Gabriela dos Santos Esteves	Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos (Bio-Manguinhos)	Recomendado
136651055168822	Formação de comunicadores da saúde em contextos de desinformação	Igor Sacramento	Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde (ICICT)	Recomendado
136651287051831	Desenvolvimento de uma plataforma para obtenção de anticorpos conjugados a drogas (ADCs) para o tratamento de câncer	Ivna Alana Freitas Brasileiro da Silveira	Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos (Bio-Manguinhos)	Recomendado
136651546885773	Zebrafish como modelo experimental para estudo de doenças hematológicas	Jackline de Paula Ayres da Silva	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)	Recomendado



Número de Inscrição	Título do projeto	Coordenador	Unidade da FioCruz	Status
136651497987441	Construção de uma plataforma computacional integrada a deep learning para o desenvolvimento e otimização de biofármacos	João Herminio Martins Da Silva	FioCruz Ceará	Recomendado
136651945770417	Seleção e caracterização de aptâmeros para o tratamento de infecções causadas por MRSA (Methicillin resistant Staphylococcus aureus) e VRE (Vancomycin resistant Enterococcus) ,	José Procópio Moreno Senna	Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos (Bio-Manguinhos)	Recomendado
13665018963056200	Portinho Livre: um selo de livros infanto-juvenis em acesso aberto, para a valorização da saúde pública e o combate à desinformação	Juliana Krapp	Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde (ICT)	Recomendado
136652245480971	Modelo de câncer de mama triplo negativo em camundongo humanizado para estudos de microambiente tumoral e teste de eficácia de candidatos a fármacos	Karine Araujo Damasceno	FioCruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)	Recomendado
136651490048698	Aleitamento Materno Inclusivo na Rede Brasileira de Bancos de Leite Humano – rBLH: Ação Interunidades ENSP/IFF-rBLH.	Laís Silveira Costa	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)	Recomendado
136652236338921	Desenvolvimento de modelo de pele de dermatite atópica in vitro, por edição gênica, com a utilização de células humanas, para suprir a demanda de pesquisa desenvolvimento e inovação (PDI) de fármacos e cosméticos	Leonardo Foti	FioCruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)	Recomendado



Número de Inscrição	Título do projeto	Coordenador	Unidade da Fiocruz	Status
136653122707156	Diagnóstico baseado em CRISPR-Cas13 para a detecção de Staphylococcus aureus.	Lia Carolina Almeida Soares de Medeiros Kuczera	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)	Recomendado
136653009356636	Desenvolvimento do kit-CEH-LAMP: Uma reação LAMP triplex para detecção de Citomegalovírus, Epstein-Barr e Herpes vírus em doadores de órgãos e transplantados	Lucas Blanes	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)	Recomendado
136651553709542	Desenvolvimento de sistema qPCR-HRM para diagnóstico de micoses sistêmicas e oportunistas	Luciana Trilles	Instituto Nacional de Infectologia (INI)	Recomendado
1366501360990190	Desenvolvimento de um novo antifúngico para o enfrentamento de micoses invasivas	Lysangela Alves	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)	Recomendado
136652995869622	Avaliação da aplicabilidade do modelo zebrafish (Danio rerio) na investigação da toxicidade in vivo de nanomateriais.	Magno Maciel Magalhães	Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde (INCQS)	Recomendado
136651921830719	Acelerando testes pré-clínicos em terapias contra o câncer: Desenvolvimento de uma plataforma in vitro do tipo Organ-on-a-Chip para estudos do microambiente do Câncer Colorretal e testes de drogas	Maria Gabriela Reis Carvalho	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)	Recomendado
136656463497627	Padronização e implantação da plataforma microarranjo líquido com tecnologia MagPix Luminex - uma abordagem multiplex para detecção de anticorpos nas infecções fúngicas.	Mauro de Medeiros Muniz	Instituto Nacional de Infectologia (INI)	Recomendado



Número de Inscrição	Título do projeto	Coordenador	Unidade da Fiocruz	Status
1366512864234950	Desenvolvimento de um implante de cartilagem geneticamente modificado com um circuito gênico capaz de auto-regular a homeostase local em procedimentos de reparo tecidual utilizados no tratamento da osteoartrite	Milena Botelho Pereira Soares	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)	Recomendado
136651465839684	Efeitos da terapia ANTI-miR-146b-5p na cardiomiopatia chagásica crônica experimental	Otacilio da Cruz Moreira	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)	Recomendado
1366513295200150	Serviço de Detecção de DNA ambiental de Schistosoma mansoni e Biomphalaria glabrata em amostras de águas por tecnologia molecular de Reação de Cadeia em Polimerase (PCR) em tempo real e específico da espécie (qPCR)	Patricia Martins Parreiras	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)	Recomendado
136651985755765	Diagnóstico de bactérias resistentes por espectrometria de massas e inteligência artificial	Paulo Costa Carvalho	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)	Recomendado
136651630247880	Estabelecimento de um modelo cricetídeo para a infecção experimental por cepas brasileiras do vírus da Febre Amarela.	Pedro Paulo de Abreu Manso	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)	Recomendado
136651359524725	Desenvolvimento de teste diagnóstico rápido para detecção de micobactérias patogênicas baseado em CRISPR.	Philip Noel Suffys	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)	Recomendado



Número de Inscrição	Título do projeto	Coordenador	Unidade da Fiocruz	Status
136652183013542	Nanopartículas lipídicas ionizáveis como carreadores de DNA para transfecção em Leishmania, livre de eletroporação	Rubens Lima do Monte Neto	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)	Recomendado
136652182765298	Desenvolvimento de um Diagnóstico Não-Invasivo para Malária	Taís Nóbrega de Sousa	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)	Recomendado
136651994554653	Desenvolvimento de plataforma integrada para o estudo de doenças de origem genética e busca de terapias alvo-dirigidas	Tatiana de Arruda Campos Brasil de Souza	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)	Recomendado
136651476071889	Sequenciamento de genomas completos de bactérias do Gênero Bacillus e Gêneros correlatos isoladas na Antártica: uma busca por patógenos e moléculas com potencial biotecnológico e antimicrobiano	Adriana Marcos Vivoni	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)	Não recomendado
1366513623044860	Uso de "machine learning" no desenvolvimento de medicamentos personalizados por impressão 3D para saúde pública	Alessandra Lifschit Viçosa	Instituto de Tecnologia em Fármacos (Farmanguinhos)	Não recomendado
136651583655450	Desenvolvimento de ferramentas biológicas para a prevenção e tratamento da varíola dos macacos – Monkeypox.	Alexandre Rodrigues Calazans	Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS)	Não recomendado
136651456568504	Desenvolvimento de anticorpos biespecíficos engajadores de células T para o tratamento da doença de Chagas	Claudia Magalhães Calvet Alvarez	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)	Não recomendado
136651442399793	Prova de conceito de uma membrana anti-viral para prevenir a transmissão do HTLV-1/2 através do leite materno	Cristiane Campello Bresani Salvi	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)	Não recomendado
136651556650913	Proteína quimérica como alvo do diagnóstico da esquistossomose	Cristina Toscano Fonseca	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)	Não recomendado
136652240548759	Desenvolvimento de ferramentas moleculares para prospecção e análise de moléculas inibidoras de proteassomo em tripanosomatídeos patogênicos	Danielle Maria Nascimento Moura	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)	Não recomendado



Número de Inscrição	Título do projeto	Coordenador	Unidade da Fiocruz	Status
136651556382115	A “transição de cuidados” de adolescentes: um estudo sobre acesso aos serviços de saúde na perspectiva da integralidade	Dolores Lima da Costa Vidal	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)	Não recomendado
136650464140310	Dispositivo Intra Cervical (DIC) - Dispositivo para prevenir e/ou tratar a estenose no colo do útero da mulher.	Fabio Bastos Russomano	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)	Não recomendado
136651952052385	Chassis de Streptomyces para estabelecimento de plataforma tecnológica de Produção de Insumos Farmacêuticos Ativos	Graziela Jardim Pacheco	Instituto de Tecnologia em Fármacos (Farmanguinhos)	Não recomendado
136651556098137	Avaliação pré-clínica da eficácia de protocolos de imunoterapia para a leishmaniose visceral canina	Gustavo Fontes Paz	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)	Não recomendado
136650462992540	Peixe-zebra como biomodelo para tratamento oncológico	Jacenir Reis dos Santos Mallet	Fiocruz Piauí	Não recomendado
136653122463210	Em busca de tratamentos para mansonelose que possam curar todas as formas de infecções encontradas nas Américas.	James Lee Crainey	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)	Não recomendado
136651555777339	Prospecção computacional de biomarcadores para o câncer através da integração de dados ômicos, metadados e publicações científicas.	Jeronimo Conceição Ruiz	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)	Não recomendado
136650465171653	Estratégia Participativa, de Base Comunitária para a Vigilância de Emergências de Saúde Pública em Regiões de Fronteira	José Fernando de Souza Verani	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)	Não recomendado
136651323896973	Animenos	Klena Sarges Marruaz da Silva	Instituto de Ciência e Tecnologia em Biomodelos (ICTB)	Não recomendado
136651555870560	Sistematização da continuidade do cuidado dos recém-nascidos menores que 32 semanas ou 1500 gramas: repercussões dos primeiros dias no crescimento e desenvolvimento	Letícia Duarte Villela	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)	Não recomendado
136651902257182	Desenvolvimento de uma vacina não invasiva para esporotricose baseada em probióticos recombinantes	Luis André Morais Mariúba	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)	Não recomendado
1366519091400120	Material Purificador de Ar de Dutos de Ar Condicionados Centrais	Luiz Alberto Simões dos Santos	Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde (INCQS)	Não recomendado



Número de Inscrição	Título do projeto	Coordenador	Unidade da Fiocruz	Status
136651713759656	Levantamento do perfil socioepidemiológico das crianças e adolescentes com TEA no município do Rio de Janeiro, a partir da construção de um sistema integrado e intersetorial	Marcela Rodriguez de Freitas	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)	Não recomendado
136651953820592	Impressão 3D na fronteira da saúde: acesso itinerante a medicamentos em emergências sanitárias em saúde pública.	Marcia Pietrolungo	Instituto de Tecnologia em Fármacos (Farmanguinhos)	Não recomendado
136651924283910	O Plano Interinstitucional de Atendimento à População em Situação de Rua do Distrito Federal como estratégia de promoção do acesso ao SUS e ao SUAS.	Maria Fabiana Damásio Passos	Fiocruz Brasília - Gerência Regional de Brasília (Gereb)	Não recomendado
136652181828721	Geração de linfócitos T CAR anti-CD19 ou anti-GD2 através da expressão transiente do receptor utilizando a tecnologia de RNAm	Martín Hernan Bonamino	Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas (VPPCB)	Não recomendado
136651551885187	Plataforma para a geração de pseudovírus para a investigação de doenças virais emergentes e de interesse à saúde pública no Brasil	Otávio de Melo Espíndola	Instituto Nacional de Infectologia (INI)	Não recomendado
136651000785167	Imunoterapia oral para tratamento de Infecções respiratórias agudas em primeira infância	Pritesh Jaychand Lalwani	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)	Não recomendado
136651500134220	Observatório de Iniquidades em Saúde	Raphael Mendonça Guimarães	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)	Não recomendado
13665360368650	"Biomarcadores para predição de Pré-Eclâmpsia em gestações de alto-risco"	Renato Rozental, MD, PhD	Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS)	Não recomendado
136651208272708	Engenharia de biofármacos para terapia de infecções por flavivírus	Roberto Dias Lins Neto	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)	Não recomendado
136651984352757	Desenvolvimento de kit para prognóstico de câncer de mama	Soraya Torres Gaze Jangola	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)	Não recomendado
1366510957472166	Estratégias Educativas para Promoção da Saúde com Mulheres do Quilombo Marinheiro (PI)	Valéria Cristina Gomes de Castro	Presidência	Não recomendado
136651896755524	Você sabe com quem está falando? Uso da linguagem simples e suas técnicas para a disseminação da informação e conhecimento em Saúde	Valéria Machado da Costa	Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde (ICICT)	Não recomendado