

**Relação Projetos Aprovados nos Editais Ideias Inovadoras, Geração de Conhecimento,
Geração de Conhecimento - Novos Talentos e Produtos Inovadores**

Edital	Número de Inscrição	Projeto	Coordenador	Unidade
Ideias Inovadoras	35680366	Análise da sensibilidade e especificidade do instrumento Postpartum bonding questionnaire (PBQ) com medida padrão-ouro de aferição da qualidade do vínculo entre mãe e bebê: utilização de protocolos de observação da interação da díade.	Mariza Miranda Theme Filha	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Ideias Inovadoras	6921636420	Aplicabilidade da análise em alta resolução de curvas de dissociação do DNA na predição de resistência à isoniazida em isolados clínicos de Mycobacterium tuberculosis	Adriana Nívea de Barros Cavalcanti Almeida Leão Helder	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Ideias Inovadoras	6602181828	Aplicação de estratégia Point-of-care para a geração de células T expressando Receptores Quiméricos de Antígeno (CAR)	Martín Hernan Bonamino	Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas (VPPCB)
Ideias Inovadoras	5471499292	Aplicativo gamificado voltado para adolescentes com Fibrose Cística: instrumento que promoverá à adesão ao tratamento e a melhoria do cuidado pela equipe de saúde	Claudia Dayube Pereira	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Ideias Inovadoras	59601630247	Avaliação in vivo e in vitro da Nitazoxanida como antiviral no tratamento da febre amarela.	Pedro Paulo de Abreu Manso	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	2854899507	Base de dados de informação histórico-científica em AIDS: a informação jornalística como objeto de pesquisa e divulgação científica	Igor Falce Dias de Lima	Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde (ICICT)
Ideias Inovadoras	6451984573	Big Data para Vigilância Epidemio-Genômica de Zika aplicada em Saúde Pública	Artur Trancoso Lopo de Queiroz	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Ideias Inovadoras	5071555777	Bioinformática translacional voltada à implementação de imunoterapia em saúde pública: integrando um dispositivo microfluídico, imunopeptidômica e biologia de sistemas no tratamento da Leucemia Linfóide Aguda (LLA)	Jeronimo Conceição Ruiz	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)
Ideias Inovadoras	1651500134	Centro Colaborador em Análises de Situação de Saúde e Atenção Primária no Município do Rio de Janeiro	Raphael Mendonça Guimarães	Escola Politécnica de Saúde Joaquim Venâncio (EPSJV)
Ideias Inovadoras	4781609339	Cidade Estrutural Saudável e Sustentável: O Empoderamento social para a governança e a gestão territorial focada na Agenda 2030 dos ODS da ONU	Márcio Cavalcante	Fiocruz Brasília - Gerência Regional de Brasília (Gereb)
Ideias Inovadoras	8867983958	Construção de Territórios Saudáveis e Sustentáveis, no Mosaico Grande Sertão Veredas-Pandeiros-Peruaçu, no noroeste de Minas Gerais, por meio da implantação de uma governança em rede que incorpore ações inter setoriais, programáticas e participativas do SUS	Jorge Mesquita Huet Machado	Fiocruz Brasília - Gerência Regional de Brasília (Gereb)
Ideias Inovadoras	1301555938	Controle da Leishmaniose Visceral: desenvolvimento de organismos paratransgênicos expressando moléculas que bloqueiam a transmissão da Leishmania infantum chagasi pelo vetor Lutzomyia longipalpis.	Antonio J Tempone	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)

Ideias Inovadoras	1122179383	Criação de uma escala de risco de recorrência familiar de fenda oral corrigida pelos subfenótipos – um novo olhar sobre a epidemiologia molecular e o aconselhamento genético	Flavia Martinez de Carvalho	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	6751950999	Desenvolvimento de dispositivo microfluidico para a geração e aplicação point-of-care de terapia com linfócitos T expressando receptores quiméricos de antígeno (CAR)	Leonardo Chicaybam Peixoto	Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas (VPPCB)
Ideias Inovadoras	9401985722	Desenvolvimento de dispositivos bioimpressos em modelos 3D associados a células-tronco e avaliação dos seus potenciais de uso na engenharia tecidual para tratamento de lesões articulares	Marco Augusto Stimamiglio	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Ideias Inovadoras	48701360990	Desenvolvimento de fármacos antifúngicos como ferramenta para a melhoria da saúde de indivíduos imunocomprometidos.	Marcio Lourenço Rodrigues	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Ideias Inovadoras	1402236338	Desenvolvimento de imunossensor para diagnóstico precoce de infecções a partir de biomarcadores imunológicos nativos	Leonardo Foti	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Ideias Inovadoras	6871316855	Desenvolvimento de método de genotipagem baseado em sequenciamento de larga escala para o diagnóstico de patógenos de interesse ao SUS	Christian Macagnan Probst	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Ideias Inovadoras	287463072	Desenvolvimento de novas moléculas híbridas e de um modelo celular para tratar a coinfeção HIV-TB, inovadores no país, que possam ser transformados em ação terapêutica segura para pacientes coinfectados	Nubia Boechat	Instituto de Tecnologia em Fármacos (Farmanguinhos)
Ideias Inovadoras	8961555762	DESENVOLVIMENTO DE RECINTO COM DUPLO AMBIENTE PARA ACOMODAÇÃO DE PRIMATAS DE PORTE MÉDIO E CONDICIONAMENTO AO MANEJO EM UNIDADES EXPERIMENTAIS	Fábio Alves da Silva	Instituto de Ciência e Tecnologia em Biomodelos (ICTB)
Ideias Inovadoras	5381956267	Desenvolvimento de um Plano de Marketing Tecnológico para ampliar oportunidades de negócios das tecnologias e serviços disponíveis para licenciamento e exploração - Um Projeto Piloto na Fiocruz Paraná.	Karin Goebel	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Ideias Inovadoras	9531866425	Desenvolvimento de uma solução tecnológica baseada em aplicativo móvel e computação em nuvem para a identificação de novos agentes esquistossomicidas	Rafael Ferreira Dantas	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	4281921830	Desenvolvimento e teste de um novo modelo de dispositivo microfluídico para mimetização do microambiente tumoral da Leucemia Linfóide Aguda (LLA)	Maria Gabriela Reis Carvalho	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)
Ideias Inovadoras	4802237426	Desenvolvimento e validação de dispositivo diagnóstico tipo “point-of-care” para detecção de esteatose e fibrose hepática baseado em modelos preditivos a partir de exames laboratoriais por microfluídica e dados antropométricos	Hugo Perazzo Pedroso Barbosa	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Ideias Inovadoras	2302292728	Desenvolvimento e validação de um DNA-sensor de refletância em larga escala aplicável ao diagnóstico molecular das leishmanioses	Constança Felicia De Paoli de Carvalho Britto	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	71612940161	Diagnóstico das arboviroses humanas baseado no sequenciamento diferencial de terceira geração	Luiz Carlos Junior Alcantara	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	80415963196	DO NOSSO TERRITORIO SABEMOS NÓS	Simone Santos Silva Oliveira	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Ideias Inovadoras	2701353277	Educação perinatal de base comunitária: saberes tradicionais em saúde feminina	Luciana Sepúlveda Köptcke	Fiocruz Brasília - Gerência Regional de Brasília (Gereb)
Ideias Inovadoras	16304637250	Educação Profissional, associada ao Programa "Jovem Aprendiz", na área da Saúde: oportunidade de (re)inclusão social para adolescentes, entre 14 e 18 anos, INTERNOS no Sistema Socioeducativo, através da Fiocruz, em parceria com o MTE, MDH e Degase, no RJ	Mara Dias Pereira	Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde (INCQS)

Ideias Inovadoras	55415541011	Efetividade do cuidado prestado por cuidador profissional itinerante na redução da sobrecarga de cuidadores familiares de idosos dependentes: ensaio clínico randomizado	Valéria Lino	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Ideias Inovadoras	9512522017	Elaboração de um aplicativo web progressivo(PWA) para promoção de saúde de crianças e adolescentes com asma do Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira IFF/Fiocruz	Liziane Nunes de Castilho Santos	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Ideias Inovadoras	5631208272	Engenharia de anticorpos sintéticos para diagnóstico diferencial sorológico de infecções causadas pelo vírus Zika	Roberto Dias Lins Neto	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)
Ideias Inovadoras	84319520328	EPIDEMIA: Desenvolvimento de jogo eletrônico (game) para educação de jovens e informação de adultos em relação à importância das vacinas.	Marcos Roberto Lourenzoni	Fiocruz Ceará
Ideias Inovadoras	91913544691	Explorar bacteriófagos da biodiversidade brasileira em efluentes hospitalares como ferramentas para o biocontrole de microrganismos patogênicos e resistentes a antibióticos	Alberto Martín Rivera Dávila	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	5581353451	Fármacos anti-hipnozoítas de delivery direcionado e baixa hemotoxicidade para tratamento e eliminação de malária vivax	Leonardo José de Moura Carvalho	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	2681556134	Fiocraft : construção do campus da Fiocruz dentro do jogo Minecraft para divulgação científica e comunicação em saúde	Marcelo Simão de Vasconcellos	Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde (ICT) e em Saúde (ICICT)
Ideias Inovadoras	4101897079	Futuro da tecnologia 3D bioprinting e seus impactos sobre a pesquisa biomédica, a prática médica e o uso de animais para fins científicos	Fabio Batista Mota	Presidência
Ideias Inovadoras	1621329569	HelpME! - um aplicativo de celular para auto-monitoramento de exposição ao risco baseado em geolocalização.	Dimitri Marques Abramov	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Ideias Inovadoras	7201466851	Histórias de rede: novas estratégias para o matriciamento (e estratégias para) entre a saúde mental e atenção básica	André Vinicius Pires Guerrero	Fiocruz Brasília - Gerência Regional de Brasília (Gereb)
Ideias Inovadoras	3562185565	Identificação automática de espécies de animais silvestres em imagens usando técnicas de inteligência artificial por aprendizagem profunda (Deep Learning)	Douglas Adriano Augusto	Presidência
Ideias Inovadoras	8041488751	Implementação de Laboratório de Tecnologia Assistiva e produtos de saúde para crianças e adolescentes cronicamente adoecidos no âmbito hospitalar	Fernanda do Nascimento Maia	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Ideias Inovadoras	5712653360	Impressão 3D para inovação no desenvolvimento de medicamentos objetivando enfrentar os desafios globais de saúde com foco em populações pediátricas e geriátricas	Janine Boniatti	Instituto de Tecnologia em Fármacos (Farmanguinhos)
Ideias Inovadoras	72112864234	Imunoterapia para o câncer utilizando células-tronco mesenquimais geneticamente modificadas superexpressando CCL21, IL-15 e flagelina	Milena Botelho Pereira Soares	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Ideias Inovadoras	5751603050	Incorporação do infravermelho próximo (NIRS) em diferentes cenários epidemiológicos para aprimorar o diagnóstico e a vigilância em dengue, chikungunya, Zika, febre amarela e malária	Rafael Maciel de Freitas	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	5640649248	INOVAR PARA CUIDAR, CUIDAR PARA TRANSFORMAR: saúde materna e assistência para presas provisórias	Alexandra Augusta Margarida Maria Roma Sánchez	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Ideias Inovadoras	9371956645	Inteligência artificial aplicada a espectrometria de massas para reconhecimento de mutações e modificações pós-traducionais proteicas com potencial de diagnóstico e prognóstico utilizando tumores cerebrais como modelo de estudo.	Leandro Cesar Monteiro	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Ideias Inovadoras	1611952052	Legalizando a pesquisa: rota biossintética para produção de insumos de medicamentos à base de canabidiol	Graziela Jardim Pacheco	Instituto de Tecnologia em Fármacos (Farmanguinhos)

Ideias Inovadoras	3250465236	Monitoramento da autoadministração de medicamentos para pacientes em tratamento de longo duração	Wim MS Degrave	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	9071545903	NANOTECNOLOGIA APLICADA AO DESENVOLVIMENTO DE UMA FORMULAÇÃO PARA O 6MMPr, UM CANDIDATO ANTIVIRAL CONTRA O ZIKA VÍRUS	Fabio Rocha Formiga	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Ideias Inovadoras	1532238928	Narrativa de exposição terapêutica (NET) para sobreviventes da violência: formação de profissionais de saúde para atendimento terapêutico nos serviços de atenção básica a indivíduos em sofrimento com sintomas de TEPT	Joviana Quintes Avanci	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Ideias Inovadoras	8892096140	Novo uso de um sistema de porta implantado subcutaneamente para lavagem intra-amniótica contínua, com o objetivo de remover bactérias e produtos inflamatórios, visando evitar a prematuridade extrema após rotura prematura de membranas e adramnia.	Renato Augusto Moreira de Sá	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Ideias Inovadoras	2426463497	Padronização e implantação de plataforma (TR) teste rápido - Imunocromatografia de Fluxo Lateral para detecção de anticorpos anti-Histoplasma capsulatum.	Mauro de Medeiros Muniz	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Ideias Inovadoras	5491205224	PahoSpotter: Desenvolvimento de um sistema computacional para identificação de lesões histológicas em larga escala para uso no diagnóstico e em pesquisa	Washington Luis Conrado dos Santos	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Ideias Inovadoras	1422182069	Personalidades do Castelo	Daniela Mendes Lessa	Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde (ICICT)
Ideias Inovadoras	2610463217	Plataforma de Saberes: Envolvimento e participação da comunidade em práticas inovadoras de promoção da saúde e produção de conhecimento	Claudia Teresa Vieira de Souza	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Ideias Inovadoras	6951557316	Plataforma Digital Colaborativa da Prevenção e Vigilância das Violências	Marcílio Sandro de Medeiros	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)
Ideias Inovadoras	3531172574	Plataforma interdisciplinar para prospecção de drogas com potencial neuroprotetor	Roney Santos Coimbra	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Ideias Inovadoras	83419857551	Rumo ao diagnóstico universal por espectrometria de massas e inteligência artificial utilizando sepsis como modelo	Paulo Costa Carvalho	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Ideias Inovadoras	2642179128	Saúde e Juventudes: Fortalecendo campos de conhecimento e de ação política	André Luiz da Silva Sobrinho	Fiocruz Mata Atlântica
Ideias Inovadoras	6320360368	SBox: produção de supositórios (retais e vaginais) através de dispositivo portátil	Renato Rozental, MD, PhD	Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS)
Ideias Inovadoras	9011633555	Seleção de nanopartículas e aptâmeros com potencial no tratamento personalizado do câncer	Mariana Waghbi	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	3801556895	Seleção e otimização de aptâmeros para o tratamento e diagnóstico diferencial de câncer de próstata e mama.	Aline dos Santos Moreira	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	6741924283	Sistema de georreferenciamento online da rede de serviços de promoção de Territórios Saudáveis e Sustentáveis para pessoas em situação de rua no DF.	Maria Fabiana Damásio Passos	Fiocruz Brasília - Gerência Regional de Brasília (Gereb)
Ideias Inovadoras	7121314188	Sistema de vigilância da Norma Brasileira de Comercialização de Alimentos para Lactentes e Crianças de Primeira Infância, Bicos, Chupetas e Mamadeiras - SisNBCAL	Cristiano Siqueira Boccolini	Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde (ICICT)
Ideias Inovadoras	8811950693	Sistema e calendário de eventos da Fiocruz e do SUS	Claudio Silva	Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde (ICICT)

Ideias Inovadoras	140463519	Uso de flavivirus recombinantes em plataforma de seleção de drogas antivirais	Myrna Cristina Bonaldo	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	8622175385	Uso do sistema CRISPR/Cas9 como ferramenta para captura seletiva e enriquecimento de sequências específicas de DNA de interesse em misturas complexas, rumo ao diagnóstico rápido de agentes infecciosos diretamente do sangue de pacientes com sepse	Luis Gustavo Morello	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Ideias Inovadoras	9301535851	Utilização de toxina botulínica para o tratamento da dor neuropática de difícil controle em pacientes com hanseníase.	Marcos Adriano da Rocha Lessa	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	8891985557	Utilização de toxinas (nanopeptídeos) como carreadores otimizados de fármacos para terapia em doenças infecciosas e/ou câncer	Roberto Nicolete	Fiocruz Ceará
Ideias Inovadoras	5961558373	Utilização do poro associado ao receptor P2X7 como uma via de entrada de fármacos hidrofílicos com atividade inibitória sobre a transcriptase reversa do Vírus de Imunodeficiência Humana (HIV): nova perspectiva para reutilização de fármacos	Robson Xavier Faria	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Ideias Inovadoras	3011945763	Validação in vitro e in vivo de alvos proteicos identificados a partir de redes de sinalização para o tratamento personalizado do câncer	Nicolas Carels	Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS)
Geração de Conhecimento	6690463666	Mortalidade perinatal: um estudo caso controle alinhado à pesquisa Nascer no Brasil	Silvana Granado Nogueira da Gama	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Geração de Conhecimento	2900649248	Óbitos nas prisões e estruturação do sistema de saúde: o caso do Estado do Rio de Janeiro	Alexandra Augusta Margarida Maria Roma Sánchez	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Geração de Conhecimento	5750462670	Análise integrada do resistoma, viruloma e mobiloma do microbioma do ambiente hospitalar e bactérias clínicas no controle das infecções	Ana Carolina Paulo Vicente	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	8811555012	Triagem de doenças oculares em recém-nascidos e perda de qualidade de vida por cegueira ou baixa visão em crianças: uma análise sob as perspectivas econômica e social.	Márcia Ferreira Teixeira Pinto	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Geração de Conhecimento	3351631197	Análise do efeito da desnutrição na microbiota de camundongos BALB/c infectados com Leishmania infantum e sua relação com as alterações na resposta imune frente à infecção com o parasito.	Patricia Cuervo Escobar	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	2991991974	Desenvolvimento de reação em cadeia da polimerase (PCR) em tempo real com curva de dissociação de alta resolução (HRM) para detecção e diferenciação das linhagens I e II do vírus Dengue 2 circulante no Brasil.	Patricia Carvalho de Sequeira	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	2721945850	Integração de RMN na Farmacopeia brasileira	Jochen Junker	Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS)
Geração de Conhecimento	7461986481	Uma nova abordagem integrativa para a determinação da estrutura de proteínas-alvo visando o desenvolvimento de novos fármacos contra infecções multirresistentes	Paulo Ricardo Batista	Vice-Presidência de Educação, Informação e Comunicação (VPEIC)
Geração de Conhecimento	5366285170	Alterações em genes de enzimas metabolizadoras de drogas em pacientes com anemia falciforme em uso de hidroxiureia acompanhados em um estudo longitudinal prospectivo.	Marilda de Souza Gonçalves	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Geração de Conhecimento	2661555914	Avaliação de cianotoxinas como agentes potencializadores do efeito neurotóxico do vírus Zika	Flavio Alves Lara	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	5011353398	Intervenção sobre a sinalização de Gdf11 derivado de macrófagos como potencial terapêutico para a regeneração do músculo esquelético	Ingo Riederer	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	5512302133	BIOMEDICALIZAÇÃO DA RESPOSTA À AIDS: O ACESSO DE GAYS, MULHERES TRANS/TRAVESTIS E PROSTITUTAS ÀS PROFILAXIAS PRÉ E PÓS EXPOSIÇÃO NA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO	Simone Souza Monteiro	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)

Geração de Conhecimento	3431355422	Programa Inova Fiocruz Geração de Conhecimento- Análise genética do sistema CRISP/CAS: Impacto na evolução e resistência de bactérias patogênicas	Tereza Cristina Leal Balbino	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)
Geração de Conhecimento	8841536115	Utilização da imagem molecular no estudo dos mecanismos envolvidos na gênese das arritmias ventriculares da doença de Chagas	ANDREA SILVESTRE DE SOUSA	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Geração de Conhecimento	9131921964	Museu da Patologia: um novo equipamento cultural para a divulgação científica	Barbara Cristina Euzebio Pereira Dias de Oliveira	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	2912181864	Emprego de microarranjos de peptídeos de alta densidade para o desenho racional de uma vacina contra esquistossomose	Leonardo Paiva Farias	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Geração de Conhecimento	6762181828	Avaliação dos padrões de resposta cruzada entre antígenos tumorais e de patógenos	Martin Hernán Bonamino	Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas (VPPCB)
Geração de Conhecimento	7211603050	A interação tripartite entre Aedes aegypti, Wolbachia e arbovírus através de evolução experimental: manutenção do fenótipo de bloqueio pela bactéria, seleção de linhagens virais e as consequências para a transmissão de dengue e Zika	Rafael Maciel de Freitas	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	7381168027	Fotorrecrutamento eletroencefalográfico durante sono e vigília: em busca de padrões neurofisiológicos característicos em epilepsias parciais para diagnóstico objetivo e controle do estado clínico	Vladimir Lazarev	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Geração de Conhecimento	9621635496	Vigilância genômica de vírus negligenciados, emergentes e/ou reemergentes na Amazônia: antecipando possíveis emergências sanitárias	Felipe Gomes Naveca	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)
Geração de Conhecimento	7966302926	Aplicação de tecnologias de mapeamento de epítomos de alto rendimento e produção de nanopartículas para gerar dispositivos diagnósticos miniaturizados.	SALVATORE GIOVANNI DE SIMONE	Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS)
Geração de Conhecimento	1531	Avaliação do Impacto de Estratégias Terapêuticas nas manifestações extra-articulares presentes na Artrite Reumatoide	Maria das Graças Muller de oliveira Henriques	Instituto de Tecnologia em Fármacos (Farmanguinhos)
Geração de Conhecimento	692198432	Utilização de proteínas quiméricas expressas em parasitos duplo atenuados Leishmania donovani (LdCen-/-MIF-/-) como vacina contra a leishmaniose visceral	Soraya Torres Gaze Jangola	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Geração de Conhecimento	5071984373	Evocando o legado de Virgínia Schall: memórias, ciência, saúde e educação para o SUS	Denise Nacif Pimenta	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Geração de Conhecimento	7231125199	Estudo de combinações de fármacos reposicionados na malária experimental	Marcos André Vannier dos Santos	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	4281770540	Expressão gênica nas lesões de leishmaniose cutânea e suas variantes clinicas através de técnicas de alto rendimento	Aldina Maria Prado Barral	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Geração de Conhecimento	78212242218	A integrina VLA-4 na regulação da migração de células T: integração de abordagens in silico, genéticas, funcionais e terapêuticas	Vinicius Cotta de Almeida	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	79700287000	Avaliação dos mecanismos celulares associados ao controle da infecção por Leishmania braziliensis em macrófagos humanos de indivíduos com a forma subclínica de leishmaniose tegumentar causada por Leishmania braziliensis	Patricia Sampaio Tavares Veras	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Geração de Conhecimento	5891985776	Identificação de microRNAs em vesículas extracelulares de pacientes com sepse e potencial utilização como biomarcadores de prognóstico de evolução da doença.	Lysangela Ronalte Alves	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Geração de Conhecimento	2862175850	Investigação dos mecanismos de resistência em Klebsiella pneumoniae utilizando metodologia multi-omics	Helisson Faoro	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Geração de Conhecimento	7631884010	Associação dos polimorfismos dos genes CYP3A5, IL-33 e TSLP com falha terapêutica do praziquantel ou resistência a reinfeção pelo S. mansoni após tratamento	Ricardo Riccio Oliveira	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)

Geração de Conhecimento	747463445	Estudo pré-clínico de candidatos a fármacos inovadores para uso no tratamento doença pulmonar obstrutiva crônica.	Patrícia Machado Rodrigues e Silva Martins	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	4082178729	Busca de potenciais alvos quimioterápicos para Toxoplasmose: o papel de deacetilases como fatores essenciais ao controle epigenético de Toxoplasma gondii.	Sheila Cristina Nardelli	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Geração de Conhecimento	2840464774	INDICADORES DE RISCO SOCIOAMBIENTAL E GEOAMBIENTAL UTILIZADO NO RASTREAMENTO DE ÁREAS COM MAIOR DENSIDADE DE Culex quinquefasciatus E DE Aedes aegypti EM ESPAÇOS URBANOS	Zulma Maria de Medeiros	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)
Geração de Conhecimento	7181555673	Dissecação molecular do papel biológico de aspartil proteases do trematódeo patogênico Schistosoma mansoni	Florian Paes Silva Junior	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	34512834778	Células B de memória, anticorpos anti-Tcruzi e receptores inibitórios como checkpoint imunológico de progressão da cardiopatia chagásica crônica	Maria da Gloria Bonecini de Almeida	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Geração de Conhecimento	8361218430	Caracterização de moléculas de Culex quinquefasciatus envolvidas na ação de toxinas inseticidas e aplicações para o manejo de resistência	Maria Helena Neves Lobo Silva Filha	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)
Geração de Conhecimento	8,67005E+11	Desenvolvimento de vacinas bloqueadoras de transmissão da leishmaniose visceral tendo como alvo moléculas do inseto vetor e/ou expressas por Leishmania dentro do vetor	Yara Maria Traub-Csekö	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	3440295262	Efeitos da interação entre neuropeptídeos anti-inflamatórios e células primárias humanas sobre a infecção pelo HIV-1	Dumith Chequer Bou-Habib	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	10701555677	Desenvolvimento de Materiais de Referência Certificados para o Controle da Qualidade de Ensaio em Laboratórios de Microbiologia de Alimentos	Silvia Maria dos Reis Lopes	Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde (INCQS)
Geração de Conhecimento	52301630878	Estudo do papel da enzima Indoleamina 2,3 dioxigenase (IDO-1) na neuropatia hansênica	Roberta Olmo Pinheiro	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	5071633555	Novas abordagens terapêuticas em busca de regeneração cardíaca em modelo experimental crônico de doença de Chagas	Mariana Caldas Waghbi	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	75204640853	Preditores de toxicidade terapêutica, falha e recidiva na tuberculose associada ao HIV	Valeria Cavalcanti Rolla	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Geração de Conhecimento	158311139	As Barreiras Organizacionais à Inovação na Fiocruz	Nilson do Rosário Costa	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Geração de Conhecimento	46501360990	Caracterização de reguladores de secreção como possíveis alvos de ação para fármacos antifúngicos	Marcio Lourenço Rodrigues	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Geração de Conhecimento	47212005831	Desenvolvimento de Biossensor para detecção simultânea do Parvovirus B19 e dos vírus da hepatites A e da hepatite E em doadores de sangue para aplicação na segurança transfusional.	Marcelo Alves Pinto	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	173124084	Desenho, síntese e avaliação pré-clínica de novos híbridos derivados de ftalimidas e triazóis no desenvolvimento de novos fármacos contra as leishmanioses.	Regina Celia Bressan Queiroz de Figueiredo	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)
Geração de Conhecimento	81404626649	Avaliação do impacto de poluentes químicos na disseminação do resistoma microbiano e na saúde de ecossistemas aquáticos	Maysa Beatriz Mandetta Clementino	Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde (INCQS)
Geração de Conhecimento	9700463400	Estudo de determinantes de teratogenicidade durante a infecção por Zika vírus (ZIKV)	Claudia Nunes Duarte dos Santos	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Geração de Conhecimento	8061193126	Fisiopatogenia e Riscos de Complicações na Co-infecção entre Febre Amarela e Malária	Hugo Caire de Castro Faria Neto	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	8121512557	Importância do recrutamento e plasticidade das células do sistema imune inato na malária grave experimental	Flávia Lima Ribeiro Gomes	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)

Geração de Conhecimento	98663108501	Estudo não-clínico da segurança de medicamentos antivirais e antimaláricos na gravidez: Farmacocinética e toxicidade para o desenvolvimento.	Francisco José Roma Paumgarten	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Geração de Conhecimento	4681556410	Vírus influenza recombinantes carreando os genes da interleucina 7 (IL-7) ou da IL-15 murinas: ferramentas para o estudo da imunidade viral e para o desenvolvimento de vacinas de nova geração	Alexandre de Magalhães Vieira Machado	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Geração de Conhecimento	7871636445	Ação educativa integradora das quebradeiras de coco babaçu do maranhão dirigida à formação, ao fortalecimento da cadeia de valor e ao autocuidado da saúde	Liliane Reis Teixeira	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Geração de Conhecimento	9771812733	Análise dos principais determinantes de formação de biofilme através da modelagem computacional da Pseudomonas aeruginosa multirresistente produtora de SPM-1 (ST277)	Fabrcio Alves Barbosa da Silva	Vice-Presidência de Educação, Informação e Comunicação (VPEIC)
Geração de Conhecimento	5581556215	Barreiras e facilitadores na adoção de intervenções para prevenção e tratamento do HIV: modelando o fim da epidemia até 2030	Paula Mendes Luz	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Geração de Conhecimento	395430997	Redes de enfrentamento à violência contra as mulheres no Estado de Minas Gerais: pesquisa avaliativa em diferentes contextos municipais e regionais	Paula Dias Bevilacqua	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Geração de Conhecimento	9161556406	Fragmentação de plaquetas associados ao óbito em pacientes coinfectados HIV-TB	Paulo Afonso Nogueira	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)
Geração de Conhecimento	7691990766	Novas drogas contra a doença de Chagas: ensaios pré-clínicos utilizando inibidores de histona deacetilases	Gisele Fernanda Assine Picchi	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Geração de Conhecimento	3501948026	Caracterização de ribonucleases de tripanossomatídeos como nova classe de alvos para o desenho de inibidores	Nilson Zanchin	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Geração de Conhecimento	3231984391	Geração de conhecimento sobre a patogênese da Neuro-Toxoplasmose: foco na neurogênese	Daniel Pedra Adesse	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	8521985964	Bioprospecção do microbioma humano por moléculas com atividade antivirulência	Luis Caetano Martha Antunes	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Geração de Conhecimento	5941634243	Estudo do efeito antiviral de extratos de plantas e de fungos, produtos naturais purificados e compostos sintéticos contra o vírus selvagem da febre amarela	Jaquelline Germano de Oliveira	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Geração de Conhecimento	8571634294	Protótipos vacinais baseados na Duffy binding protein II (DBPII) do Plasmodium vivax: avaliação da imunidade natural de longa-duração	Flora Satiko Kano	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Geração de Conhecimento	1151902257	Desenvolvimento de teste para detecção eletroquímica de ensaios moleculares aplicados ao diagnóstico e análise de resistência em Plasmodium vivax utilizando CRISPR-Cas13a	Luis André Morais Mariúba	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)
Geração de Conhecimento	2631554154	Avaliação do potencial antigênico da proteína recombinante GMZ2.6c de Plasmodium falciparum: identificação dos epítos T e B, avaliação do papel funcional dos anticorpos e impacto dos polimorfismos genéticos humano e plasmoidal na resposta imune.	Lilian Rose Pratt Riccio	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	4561355527	Reposicionamento de drogas com potencial ação contra doença de Chagas e Leishmanioses: abordagens computacionais, in vitro e in vivo.	Valéria Pereira Hernandes	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)
Geração de Conhecimento	6281639392	Identificação de Novas Terapias para Eliminar Células-Tronco Leucêmicas de Leucemia Mieloide Aguda Humana	Daniel Pereira Bezerra	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Geração de Conhecimento	3180311421	Interação entre as vias de sinalização da neuroinflamação e transtorno depressivo maior: associação de fármacos anti-inflamatórios e inibidores de recaptção de serotonina	Christina Alves Peixoto	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)

Geração de Conhecimento	7451518485	Implantação da Plataforma Zebrafish INCQS/Fiocruz	Renata Jurema Medeiros	Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde (INCQS)
Geração de Conhecimento	4861172574	Epigenética e neurodegeneração na meningite bacteriana: um novo espaço de busca para a pesquisa de terapias neuroprotetoras	Roney Santos Coimbra	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Geração de Conhecimento	69919882174	Identificação e Quantificação de Nanopartículas em produtos de interesse sanitário, utilizando "single particle" ICP-MS (SP-MS-ICP)	LISIA MARIA GOBBO DOS SANTOS	Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde (INCQS)
Geração de Conhecimento	7481297331	Caracterização genômica da multiresistência aos antimicrobianos e da tolerância a desinfetantes em <i>Corynebacterium striatum</i> isolados de infecções relacionadas à assistência a saúde	Verônica Viana Vieira	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	18801948377	Associações entre Eventos Adversos e/ou Falha Terapêutica e Marcadores Farmacogenéticos em Pessoas Vivendo com HIV em Tratamento Antirretroviral Combinado de Primeira Linha	Marcelo Ribeiro Alves	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Geração de Conhecimento	2411465839	Desenvolvimento de metodologias moleculares para a detecção e quantificação de formas viáveis de <i>Trypanosoma cruzi</i> em amostras de açai de áreas com risco de transmissão oral da doença de Chagas	Otacílio da Cruz Moreira	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	133019849605	Nanoemulsões contendo óleo de pequi (<i>Caryocar brasiliense</i> Cambess): desenvolvimento e avaliação farmacológica em modelos de inflamação pulmonar de difícil tratamento	Andressa Bernardi	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	1131778468	Estudo da modulação da migração celular por <i>Leishmania</i> e seu impacto na disseminação do parasito no hospedeiro	Juliana Perrone Bezerra de Menezes Fullam	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Geração de Conhecimento	39601952032	Desenvolvimento de ferramenta computacional para engendrar anticorpos monoclonais e fragmentos para CAR-T cell.	MARCOS ROBERTO LOURENZONI	Fiocruz Ceará
Geração de Conhecimento	3051208272	Desenho, otimização e avaliação de uma vacina de DNA contra o vírus Zika capaz de evitar o desenvolvimento de complicações neurológicas	Roberto Dias Lins Neto	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)
Geração de Conhecimento	5081993191	Prospecção de substâncias citotóxicas como alvo para quimioterapia de doenças causadas por tripanossomatídeos: abordagens in silico, in vitro e in vivo.	Ana Carolina Ramos Guimarães	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	761464687	Avaliação do tratamento com Milteforan em cães domiciliados e naturalmente infectados por <i>Leishmania (Leishmania) infantum</i>	Célia Maria Ferreira Gontijo	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Geração de Conhecimento	151136165	Vias de sinalização associadas a ativação por lipofosfoglicano na interação <i>Leishmania</i> -célula hospedeira	Valéria de Matos Borges	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Geração de Conhecimento	9541192285	CYP450 e Malária: caracterização genotípica das enzimas (CYP2 e CYP3) envolvidas na biotransformação de drogas antimaláricas de população de área endêmica brasileira	Dalma Maria Banic	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	8240463720	Desenvolvimento de novas estratégias terapêuticas, focadas no metabolismo do hospedeiro, para o controle de infecções bacterianas	Maria Cristina Vidal Pessolani	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	3631545903	Nanotecnologia aplicada ao desenvolvimento de novos larvicidas para o controle do <i>Aedes aegypti</i>	Fabio Rocha Formiga	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Geração de Conhecimento	4720463444	Estudo piloto da microdiversidade em ambientes extremos: um passo para a Fiocruz na Antártica	Marcia Chame	Presidência
Geração de Conhecimento	4222179279	Caracterização de processos imunopatogênicos relacionados à infecção pelo vírus Zika em modelos de organóide cerebral vascularizado	Rafael Freitas de Oliveira Franca	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)
Geração de Conhecimento	6701380928	O mecanismo de regulação do decaimento de mRNAs como alvo para o desenho racional de inibidores contra tripanosomatídeos patogênicos	Fabiola Barbieri Holetz	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Geração de Conhecimento	6641231679	Desvendando o Viroma de Culicídeos Vetores de Patógenos	Gabriel da Luz Wallau	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)

Geração de Conhecimento	3152965881	Diagnóstico e prognóstico de mulheres com Neoplasia Intraepitelial Grau 2: identificação e validação clínica de biomarcadores	Cecília Vianna de Andrade	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Geração de Conhecimento	82602237024	GESTÃO DO CONHECIMENTO E PROSPECÇÃO CIENTÍFICA PARA VIGILÂNCIA EM SAÚDE COM ÊNFASE NA PREVENÇÃO DE ARBOVIROSES	Marcio Sacramento de Oliveira	Escola Politécnica de Saúde Joaquim Venâncio (EPSJV)
Geração de Conhecimento	7140465091	Busca por Novos Alvos Terapêuticos Para o Controle da Neuropatia Hansênica	Euzenir Nunes Sarno	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	9201053048	Avaliação da atividade inibitória do vírus Chikungunya por moléculas contendo derivados fenólicos como grupos farmacofóricos	Antonio Carlos Siani	Instituto de Tecnologia em Fármacos (Farmanguinhos)
Geração de Conhecimento	3772178822	Hematopoese clonal em pacientes com tumores primários de próstata	DALILA LUCIOLA ZANETTE	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Geração de Conhecimento	58315522386	DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIA RÁPIDA BASEADA EM AMPLIFICAÇÃO ISOTERMAL PARA DIAGNÓSTICO MOLECULAR DOS VÍRUS DAS HEPATITES B E C, HIV E HTLV EM DIFERENTES FLUIDOS BIOLÓGICOS	LIVIA MELO VILLAR	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	4200463519	Estudos biológicos, genéticos e funcionais do vírus da febre amarela circulante no sudeste brasileiro	Myrna Cristina Bonaldo	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	7281355066	CRISPR como ferramenta para estudo de alvos promissores para o tratamento das leishmanioses e da doença de Chagas e para busca de novos compostos quimioterápicos	Silvane Maria Fonseca Murta	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Geração de Conhecimento	9351668950	Validação prospectiva de uma assinatura transcricional para o diagnóstico progressão e avaliação da resposta ao tratamento em pacientes com tuberculose	Julio Henrique Rosa Croda	Fiocruz Mato Grosso do Sul
Geração de Conhecimento	6751316855	Desenvolvimento de um método de genotipagem do sistema HLA baseado em sequenciamento de nova geração e sua aplicação em doenças infecciosas de interesse à saúde pública brasileira	Christian Macagnan Probst	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Geração de Conhecimento	248015553108	Desenvolvimento e avaliação de uma vacina de DNA contra o vírus Chikungunya	Rafael Dhalia	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)
Geração de Conhecimento	1771353463	Análise do potencial terapêutico de venenos de serpentes e seus inibidores proteicos naturais: ênfase na prospecção de peptídeos bioativos	Ana Gisele da Costa Neves Ferreira	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Geração de Conhecimento	920285408	Investigação do papel de Leishmania spp na reprogramação metabólica de células dendríticas e macrófagos humanos infectados.	Cláudia Ida Brodskyn	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Geração de Conhecimento	3341500134	FRAÇÃO DE CÂNCER ATRIBUÍVEL À OCUPAÇÃO NO BRASIL	Raphael Mendonça Guimarães	Escola Politécnica de Saúde Joaquim Venâncio (EPSJV)
Geração de Conhecimento	7421363979	Avaliação retrospectiva, situacional e prospectiva da Estratégia de Regionalização da Assistência Farmacêutica em Minas Gerais	Tatiana Chama Borges Luz	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Novos Talentos	1401455828	Conjugação de antígenos recombinantes quiméricos de Trypanosoma cruzi à peroxidase e sua avaliação como ferramenta diagnóstica para detecção da doença de Chagas crônica	Fred Luciano Neves Santos	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Novos Talentos	1442179405	Desenvolvimento de novas ferramentas para o estudo do bloqueio de transmissão na malária vivax (Estudo BLOCKVAX)	Stefanie Costa Pinto Lopes	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)
Novos Talentos	1472182531	Possíveis efeitos da seleção aplicada pelos hospedeiros vertebrados e invertebrados sobre a distribuição de genótipos de Leishmania infantum no Brasil e potenciais consequências epidemiológicas.	Mariana Côrtes Boité	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)

Novos Talentos	1642178247	Planejamento estrutural, síntese e avaliação farmacológica de complexos de rutênio e paládio contendo amodiaquina e mefloquina para o controle e tratamento da malária	Diogo Rodrigo de Magalhaes Moreira	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Novos Talentos	1761064322	Identificação de receptores necessários para a transmissão vetorial do vírus Zika em mosquitos	Tatiany Patrícia Romão Pompílio de Melo	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)
Novos Talentos	1791000785	Papel da enzima IDO na imunossupressão induzida pelo <i>Plasmodium vivax</i>	Pritesh Jaychand Lalwani	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)
Novos Talentos	1821896646	Vacinologia reversa aplicada ao desenvolvimento de anticorpos monoclonais específicos com potencial diagnóstico contra febre Q.	Rodrigo Nunes Rodrigues da Silva	Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos (Bio-Manguinhos)
Novos Talentos	1872236677	Evolução molecular do Vírus Respiratórios Sincicial humano detectado em epidemias consecutivas no Brasil: diversidade viral em distintos desfechos clínicos	Paola Cristina Resende Silva	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Novos Talentos	1931567458	Identificação de padrões da paisagem com risco para transmissão da Febre Amarela no estado de Minas Gerais	Andréa Sobral de Almeida	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Novos Talentos	1991992814	Produção de indicadores para avaliação das condições de vida das famílias e acesso aos serviços de atenção primária em territórios do litoral e do sertão do Ceará e do Rio Grande do Norte	Vanira Matos Pessoa	Fiocruz Ceará
Novos Talentos	2011950999	Desenvolvimento de imunoterapias celulares envolvendo Receptores Quiméricos de Antígenos (CARs) anti-HER2 para tratamento de osteosarcomas	Leonardo Chicaybam Peixoto	Vice-Presidência de Pesquisa e Coleções Biológicas (VPPCB)
Novos Talentos	2052178794	Edição da mutação causadora da fibrose cística em células-tronco adultas humanas para uso em terapia gênica e celular	Patrícia Shigunov	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Novos Talentos	2302182066	Determinantes ecológicos da diversidade da microbiota e investigação da competência vetorial de populações naturais de <i>Aedes albopictus</i> ao vírus Zika	Mariana Rocha David	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Novos Talentos	2501557112	Ecologia funcional das zoonoses: Decifrando o papel epidemiológico dos hospedeiros silvestres nos ciclos de transmissão das zoonoses em paisagens com diferentes graus de conservação.	Cecilia Siliansky de Andreazzi	Fiocruz Mata Atlântica
Novos Talentos	2811145421	Saneamento e Saúde Ambiental de efluentes hospitalares: resistência bacteriana, ecotoxicologia e controle da poluição	Enrico Mendes Saggiaro	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Novos Talentos	2852357637	Estudo pré-clínico para avaliação de novas estratégias terapêuticas de enfrentamento da cromoblastomicose	Rodrigo de Almeida Paes	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Novos Talentos	2872178997	Estabelecimento de um ensaio farmacológico utilizando células-tronco pluripotentes induzidas para identificação de novas drogas para o tratamento da anemia falciforme	BRUNO SOLANO DE FREITAS SOUZA	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Novos Talentos	2881362520	Perfil de expressão de MicroRNAs em amostras sorológicas de mulheres com complicações obstétricas atribuídas à infecção por arboviroses (Zika, Chikungunya e Dengue).	Maria Almerice Lopes da Silva	Fiocruz Pernambuco - Instituto Aggeu Magalhães (IAM)
Novos Talentos	2922177630	Interação entre a microbiota intestinal e o cérebro: o papel de metabólitos microbianos no processo neurodegenerativo da doença de Alzheimer	Rudimar Luiz Frozza	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Novos Talentos	3131952052	Desenvolvimento de estratégia para a obtenção de Penicilina G acilase recombinante de <i>Alcaligenes faecalis</i> em <i>Bacillus megaterium</i>	Graziela Jardim Pacheco	Instituto de Tecnologia em Fármacos (Farmanguinhos)
Novos Talentos	3201994558	Estudo de alterações genéticas e microRNA plasmáticos em pacientes com câncer de pâncreas no Brasil.	Mateus Nóbrega Aoki	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Novos Talentos	3291994092	Desenvolver ferramentas de engenharia genética para validação de genes alvos e caracterização de genes essenciais de <i>T. cruzi</i>	Priscila Mazzocchi Hiraiwa	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)

Novos Talentos	3301186874	Amostras Alternativas para o Diagnóstico de Chikungunya e Persistência do vírus em Fluidos Corporais	GUILHERME AMARAL CALVET	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Novos Talentos	3772184558	Desenho racional e evolução dirigida de fragmentos de anticorpos anti-CD20 para aplicação na imunoterapia celular por CAR-T-cell	Gilvan Pessoa Furtado	Fiocruz Ceará
Novos Talentos	3901551885	Estudo de biomarcadores associados à lesão neuronal, inflamação e migração celular no sistema nervoso central de pacientes com mielopatia associada ao HTLV-1	Otávio de Melo Espíndola	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Novos Talentos	4011546885	Geração de modelo experimental para estudo e validação de alterações genéticas associadas à progressão leucêmica em humanos com neoplasias mieloproliferativas crônicas	Jackline de Paula Ayres da Silva	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Novos Talentos	4111557316	Atenção à saúde das populações do campo, da floresta e das águas: Perspectivas de um sistema de garantias de direitos para as populações ribeirinhas das unidades de conservação ambiental	Marcílio Sandro de Medeiros	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)
Novos Talentos	4272356429	Infecção pelo ZIKV em células endoteliais de placenta humana ex vivo: estudo de mecanismos de infecção e associação à terapia com anti-hipertensivo.	MARCELO MEUSER BATISTA	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Novos Talentos	4622182139	Efeitos das Células-Tronco Mesenquimais e das suas Vesículas Extracelulares em Encefalopatias Associadas a Doenças Infecciosas	Tatiana Maron Gutierrez	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Novos Talentos	4631529228	Redes Sociotécnicas - caminhos para a mudança social na construção de Territórios Sustentáveis e Saudáveis por meio da Educação, Ciência Cidadã & Solidariedade em Pesquisa.	Tatiana Oliveira Novais	Fiocruz Brasília - Gerência Regional de Brasília (Gereb)
Novos Talentos	4731300214	Desenvolvimento de um ensaio de quantificação da osteogênese in vitro como alternativa ao uso de animais	Alessandra Melo de Aguiar	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Novos Talentos	5122182056	Acessibilidade geográfica a serviços de saúde no Brasil: abordagens teóricas, análises de desigualdades e a importância para as políticas de saúde	Ricardo Antunes Dantas de Oliveira	Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde (ICICT)
Novos Talentos	5722182246	Avaliação da Implantação do e-SUS AB no município de Piraí, Estado do Rio de Janeiro	Ana Cristina Gonçalves Vaz dos Reis	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Novos Talentos	6181555678	Saúde, sustentabilidade e controle social: políticas públicas e a experiência de participação social no Conselho Distrital de Saúde Indígena, Mato Grosso do Sul (CONDISI-MS).	Raquel Paiva Dias Scopel	Fiocruz Mato Grosso do Sul
Novos Talentos	6191061930	Plano Diretor de Desenvolvimento Informação e Tecnologia da Informação e Registro Eletrônico de Saúde nos Hospitais de Ensino: caminhos para o SUS	Angélica Baptista Silva	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Novos Talentos	6271552884	Atenção à Saúde em Fonoaudiologia: uma abordagem sobre as alterações sensorio motoras...	Mariangela Bartha de Mattos de Almeida	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Novos Talentos	6351894906	Efeito do tratamento com nanopartículas de maghemita encapsuladas com polianilina na polarização de macrófagos associados a células derivadas de neoplasias mamárias	Érica Alessandra Rocha Alves	Fiocruz Minas Gerais - Instituto René Rachou (IRR)
Novos Talentos	6592523433	Estudo clínico randomizado por cluster para redução de cesarianas	Marcos Nakamura Pereira	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Novos Talentos	6621633404	Avaliação da exposição da população às micotoxinas DON, 3-ADON, 15-ADON e DON-3-G pelo consumo de trigo e produtos a base de trigo no Brasil	André Victor Sartori	Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde (INCQS)
Novos Talentos	7091846993	Regulação do Acesso à Atenção Especializada na Atenção Primária à Saúde	Eduardo Alves Melo	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)

Novos Talentos	7222236338	Detecção de metabólitos de antibióticos no monitoramento da sua eficiência na prática clínica em infecções graves	Leonardo Foti	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Novos Talentos	7472176335	Obtenção e caracterização de células viáveis da epiderme e derme para investigação da resposta imune e inflamatória na pele humana	Mariana Gandini	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Novos Talentos	8151897457	Compatibilização ético-legal de pesquisas com dados pessoais e corporais	Carolina Mendes Franco	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Novos Talentos	8191634453	PROSPECÇÃO DE NOVAS MOLÉCULAS E EXTRATOS DE PLANTAS MEDICINAIS BRASILEIRAS, FAM. ASTERACEAE, ARNICAS BRASILEIRAS, (GÊNEROS SOLIDAGO, CHROMOLAENA E TITHONIA) COM POTENCIAL ATIVIDADE EM DOENÇAS INFLAMATÓRIAS DEPENDENTES COMO O CÂNCER E DOENÇAS EPITELIAIS	SIMONE SACRAMENTO VALVERDE	Instituto de Tecnologia em Fármacos (Farmanguinhos)
Novos Talentos	8451635123	Redes de cuidado: dinâmica do deslocamento de pacientes para o tratamento do câncer como evidência para o planejamento e gestão do SUS	Bruna de Paula Fonseca e Fonseca	Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS)
Novos Talentos	8842310096	Profilaxia Pré-exposição contra raiva: Análise de custo-efetividade de três estratégias de vacinação.	Jose Cerbino Neto	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Novos Talentos	9302237414	Estudo in vitro da interação de arbovírus com vírus específicos de insetos no contexto de coinfeção	Camila Zanluca	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Novos Talentos	9331353412	Intercambialidade de medicamentos biossimilares – Segurança, Eficácia e Garantia de Acesso	Rosane Cuber Guimarães	Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos (Bio-Manguinhos)
Novos Talentos	9632455327	Avaliação da presença e viabilidade parasitária e perfil histopatológico em região externa e interna de lesões cutâneas ulceradas de Leishmaniose Tegumentar	Cintia Xavier de Mello Mello	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Novos Talentos	9821634190	Regulação de expressão e secreção em Mycobacterium smegmatis	Renata Monteiro Maia	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Novos Talentos	9972008459	Evolução da relação parasita-hospedeiro da sub-linhagem RDRio de Mycobacterium tuberculosis ao longo de 30 anos de circulação no Brasil: estudo do perfil inflamatório, morte celular, autofagia e transcriptoma durante a infecção em macrófagos humanos	Eric Henrique Roma de Lima	Instituto Nacional de Infectologia (INI)
Novos Talentos	13715556172	Desenvolvimento e avaliação sensorial de complexos de fármacos antimaláricos com resinas de troca iônica para uso em medicamentos pediátricos	Thiago Frances Guimarães	Instituto de Tecnologia em Fármacos (Farmanguinhos)
Novos Talentos	37601955774	Construção de Sistema Colaborativo Integrado de Comunicação em Saúde e Violência Armada para território de Manguinhos	Leonardo Brasil Bueno	Presidência
Novos Talentos	44915542572	Identificação de neoantígenos tumorais e testes de formulações para desenvolvimento de vacinas terapêuticas para o câncer de mama.	Patrícia Cristina da Costa Neves	Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos (Bio-Manguinhos)
Novos Talentos	63611775610	INVESTIGAÇÃO DA INFECÇÃO SUBCLÍNICA POR NEISSERIA MENINGITIDIS E STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE EM ESCOLARES INDÍGENAS NO ESTADO DO AMAZONAS	Kátia Maria da Silva Lima	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)
Novos Talentos	4731555813	Preservação do patrimônio histórico e genético de macacos rhesus (Macaca mulatta) do Instituto de Ciência e Tecnologia em Biomodelos (ICTB/ Fiocruz) por meio da implantação de um criobanco de sêmen”, sob o número de inscrição	Tatiana Kugelmeier	ICTB
Novos Talentos	6851630247	Avaliação das células musculares esqueléticas de embrião de Gallus gallus domesticus, como uma alternativa para produção de vacina da febre amarela in vitro.	Pedro Paulo de Abreu Manso	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Produtos Inovadores	636463093	Aplicação de Microarranjos em base sólida para a 3ª geração da plataforma NAT Brasileira.	Antonio Gomes Pinto Ferreira	Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos (Bio-Manguinhos)

Produtos Inovadores	6351635496	Aprimoramento e avaliação de um equipamento portátil e de baixo custo para o diagnóstico molecular de agravos infecciosos em ambiente laboratorial e de campo.	Felipe Gomes Naveca	Fiocruz Amazonas - Instituto de Pesquisas Leônidas e Maria Deane (ILMD)
Produtos Inovadores	3421985736	Atualização tecnológica para acesso ao mercado do primeiro software licenciado pela Fiocruz – BioterC – voltado à gestão de biotérios que produzem e/ou utilizam animais para pesquisas científicas	Giovanny Augusto Camacho Antevere Mazzarotto	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Produtos Inovadores	98312864234	Desenvolvimento de formulação tópica para o tratamento de leishmaniose cutânea e psoríase à base de fisalina F	Milena Botelho Pereira Soares	Fiocruz Bahia - Instituto Gonçalo Moniz (IGM)
Produtos Inovadores	9302004578	Desenvolvimento de sistema de delivery de RNA de interferência como produto terapêutico para câncer de mama.	Ana Paula Dinis Ano Bom	Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos (Bio-Manguinhos)
Produtos Inovadores	6221125199	Desenvolvimento de terapia combinada empregando fármaco reposicionado para a Doença de Chagas	Marcos André Vannier dos Santos	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Produtos Inovadores	7684633122	Desenvolvimento de um sistema de identificação e genotipagem de Neisseria meningitidis, Streptococcus pneumoniae e Haemophilus influenzae em material clínico, por PCR em Tempo Real (High Resolution Melting - HRM)	Ivano Raffaele Victorio de Filippis Capasso	Instituto Nacional de Controle de Qualidade em Saúde (INCQS)
Produtos Inovadores	636360368	Desenvolvimento e aplicações de Tecnologias 3D físicas e virtuais para soluções de cirurgias de cranioplastia	Renato Rozental	Centro de Desenvolvimento Tecnológico em Saúde (CDTS)
Produtos Inovadores	6681340495	E-vigilância: sistema de vigilância e alerta para arboviroses	Claudia Torres Codeço	Presidência
Produtos Inovadores	3921898269	Evolução do Guia de Serviços Fiocruz: desenvolvimento de nova(s) soluções tecnológica(s) centradas no usuário.	Renata Almeida de Souza	Vice-Presidência de Gestão e Desenvolvimento Institucional (VPGDI)
Produtos Inovadores	2051557318	Método CAP: dispositivo de produção compartilhada e difusão de conhecimento	Marize Bastos da Cunha	Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP)
Produtos Inovadores	5591355067	Metodologia para diagnóstico da infecção pelo Plasmodium com foco na identificação dos casos de malária zoonótica causados pelo Plasmodium simium e potencial detecção de infecções sub-microscópicas	Cristiana Ferreira Alves de Brito	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Produtos Inovadores	1082175385	Obtenção de protótipo industrial baseado no protótipo laboratorial de plataforma multiteste rápido (dispositivo, equipamento leitor e software).	Luis Gustavo Morello	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Produtos Inovadores	3192180072	Plataforma de inovação aberta mACS	Vinicius de Araujo Oliveira	Fiocruz Brasília - Gerência Regional de Brasília (Gereb)
Produtos Inovadores	7681994554	Protótipo Laboratorial, Validação do Protótipo Laboratorial e Protótipo Pré-Clínico do uso de L-asparaginases modificadas como alternativa no tratamento de Leucemia Linfóide Aguda	Tatiana de Arruda Campos Brasil de Souza	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Produtos Inovadores	2341555934	Redes Sociais e Fundamentos da Aprendizagem Baseada em Problemas na Geração e Uso de Produtos Educacionais Para o Desenvolvimento Profissional de Agentes Comunitários de Saúde e Professores da Educação Básica	Renato Matos Lopes	Instituto Oswaldo Cruz (IOC)
Produtos Inovadores	1791991728	SiMoNi: transformando a Internet das Coisas – IoT - em laboratórios inteligentes	Jansen Fernandes de Medeiros	Fiocruz Rondônia
Produtos Inovadores	7131329569	Sistema TempoCerto para estudo de Potenciais Relacionados a Eventos através de equipamentos de EEG digital	Dimitri Marques Abramov	Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF)
Produtos Inovadores	4921144653	Testes de toxicidade, segurança e imunogenicidade de uma vacina recombinante para a leishmaniose visceral humana	Ricardo Tostes Gazzinelli	Fiocruz Minas Gerais - Insituto René Rachou (IRR)
Produtos Inovadores	7671991678	Triplo X-A: kit de jogos para enfrentamento à Tríplice Epidemia e combate ao mosquito Aedes Aegypti	Maria das Graças Rojas Soto	Fiocruz Mato Grosso do Sul

Produtos Inovadores	9091555795	Validação de tecnologia “organ-on-a-chip” para aplicação em avaliações toxicológicas e redução do uso de animais	Bruno Dallagiovanna Muniz	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)
Produtos Inovadores	97501300214	Validação interna de ensaio de citotoxicidade utilizando células-tronco mesenquimais adultas humanas como alternativa ao uso de animais	Alessandra Melo de Aguiar	Fiocruz Paraná - Instituto Carlos Chagas (ICC)