



Resultado final dos projetos aprovados Edital Ideias Inovadoras

A Vice Presidência de Produção e Inovação em Saúde – VPPIS, agradece a todos que submeteram suas propostas a este edital, parabeniza e divulga a lista dos aprovados.

Número de inscrição	Projeto
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.
140463519	Uso de flavivirus recombinantes em plataforma de seleção de drogas antivirais
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
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
1301555938	Controle da Leishmaniose Visceral: desenvolvimento de organismos paratransgênicos expressando moléculas que bloqueiam a transmissão da Leishmania infantum chagasi pelo vetor Lutzomyia longipalpis.
1402236338	Desenvolvimento de imunossensor para diagnóstico precoce de infecções a partir de biomarcadores imunológicos nativos
1422182069	Personalidades do Castelo
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
1611952052	Legalizando a pesquisa: rota biossintética para produção de insumos de medicamentos à base de canabidiol
1621329569	HelpME! - um aplicativo de celular para auto-monitoramento de exposição ao risco baseado em geolocalização.



Número de inscrição	Projeto
1651500134	Centro Colaborador em Análises de Situação de Saúde e Atenção Primária no Município do Rio de Janeiro
2302292728	Desenvolvimento e validação de um DNA-sensor de refletância em larga escala aplicável ao diagnóstico molecular das leishmanioses
2426463497	Padronização e implantação de plataforma (TR) teste rápido - Imunocromatografia de Fluxo Lateral para detecção de anticorpos anti-Histoplasma capsulatum.
2610463217	Plataforma de Saberes: Envolvimento e participação da comunidade em práticas inovadoras de promoção da saúde e produção de conhecimento
2642179128	Saúde e Juventudes: Fortalecendo campos de conhecimento e de ação política
2681556134	Fiocraft : construção do campus da Fiocruz dentro do jogo Minecraft para divulgação científica e comunicação em saúde
2701353277	Educação perinatal de base comunitária: saberes tradicionais em saúde feminina
2854899507	Base de dados de informação histórico-científica em AIDS: a informação jornalística como objeto de pesquisa e divulgação científica
3011945763	Validação in vitro e in vivo de alvos proteicos identificados a partir de redes de sinalização para o tratamento personalizado do câncer
3250465236	Monitoramento da autoadministração de medicamentos para pacientes em tratamento de longo duração
3531172574	Plataforma interdisciplinar para prospecção de drogas com potencial neuroprotetor
3562185565	Identificação automática de espécies de animais silvestres em imagens usando técnicas de inteligência artificial por aprendizagem profunda (Deep Learning)
3801556895	Seleção e otimização de aptâmeros para o tratamento e diagnóstico diferencial de câncer de próstata e mama.
4101897079	Futuro da tecnologia 3D bioprinting e seus impactos sobre a pesquisa biomédica, a prática médica e o uso de animais para fins científicos



Número de inscrição	Projeto
4281921830	Desenvolvimento e teste de um novo modelo de dispositivo microfluídico para mimetização do microambiente tumoral da Leucemia Linfóide Aguda (LLA)
4781609339	Cidade Estrutural Saudável e Sustentável: O Empoderamento social para a governança e a gestão territorial focada na Agenda 2030 dos ODS da ONU
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
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)
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.
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
5491205224	PahoSpotter: Desenvolvimento de um sistema computacional para identificação de lesões histológicas em larga escala para uso no diagnóstico e em pesquisa
5581353451	Fármacos anti-hipnozoítas de delivery direcionado e baixa hemotoxicidade para tratamento e eliminação de malária vivax
5631208272	Engenharia de anticorpos sintéticos para diagnóstico diferencial sorológico de infecções causadas pelo vírus Zika
5640649248	INOVAR PARA CUIDAR, CUIDAR PARA TRANSFORMAR: saúde materna e assistência para presas provisórias
5712653360	Impressão 3D para inovação no desenvolvimento de medicamentos objetivando enfrentar os desafios globais de saúde com foco em populações pediátricas e geriátricas
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



Número de inscrição	Projeto
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
6320360368	SBox: produção de supositórios (retais e vaginais) através de dispositivo portátil
6451984573	Big Data para Vigilância Epidemio-Genômica de Zika aplicada em Saúde Pública
6602181828	Aplicação de estratégia Point-of-care para a geração de células T expressando Receptores Quiméricos de Antígeno (CAR)
6741924283	Sistema de georreferenciamento online da rede de serviços de promoção de Territórios Saudáveis e Sustentáveis para pessoas em situação de rua no DF.
6751950999	Desenvolvimento de dispositivo microfluidico para a geração e aplicação point-of-care de terapia com linfócitos T expressando receptores quiméricos de antígeno (CAR)
6871316855	Desenvolvimento de método de genotipagem baseado em sequenciamento de larga escala para o diagnóstico de patógenos de interesse ao SUS
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
6951557316	Plataforma Digital Colaborativa da Prevenção e Vigilância das Violências
7121314188	Sistema de vigilância da Norma Brasileira de Comercialização de Alimentos para Lactentes e Crianças de Primeira Infância, Bicos, Chupetas e Mamadeiras - SisNBCAL
7201466851	Histórias de rede: novas estratégias para o matriciamento (e estratégias para) entre a saúde mental e atenção básica
8041488751	Implementação de Laboratório de Tecnologia Assistiva e produtos de saúde para crianças e adolescentes cronicamente adoecidos no âmbito hospitalar
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



Número de inscrição	Projeto
8811950693	Sistema e calendário de eventos da Fiocruz e do SUS
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
8891985557	Utilização de toxinas (nanopeptídeos) como carreadores otimizados de fármacos para terapia em doenças infecciosas e/ou câncer
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.
8961555762	DESENVOLVIMENTO DE RECINTO COM DUPLO AMBIENTE PARA ACOMODAÇÃO DE PRIMATAS DE PORTE MÉDIO E CONDICIONAMENTO AO MANEJO EM UNIDADES EXPERIMENTAIS
9011633555	Seleção de nanopartículas e aptâmeros com potencial no tratamento personalizado do câncer
9071545903	NANOTECNOLOGIA APLICADA AO DESENVOLVIMENTO DE UMA FORMULAÇÃO PARA O 6MMP _r , UM CANDIDATO ANTIVIRAL CONTRA O ZIKA VÍRUS
9301535851	Utilização de toxina botulínica para o tratamento da dor neuropática de difícil controle em pacientes com hanseníase.
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.
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
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



Número de inscrição	Projeto
9531866425	Desenvolvimento de uma solução tecnológica baseada em aplicativo móvel e computação em nuvem para a identificação de novos agentes esquistossomicidas
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
48701360990	Desenvolvimento de fármacos antifúngicos como ferramenta para a melhoria da saúde de indivíduos imunocomprometidos.
55415541011	Efetividade do cuidado prestado por cuidador profissional itinerante na redução da sobrecarga de cuidadores familiares de idosos dependentes: ensaio clínico randomizado
59601630247	Avaliação in vivo e in vitro da Nitazoxanida como antiviral no tratamento da febre amarela.
71612940161	Diagnóstico das arboviroses humanas baseado no sequenciamento diferencial de terceira geração
72112864234	Imunoterapia para o câncer utilizando células-tronco mesenquimais geneticamente modificadas superexpressando CCL21, IL-15 e flagelina
80415963196	Do nosso território sabemos nós
83419857551	Rumo ao diagnóstico universal por espectrometria de massas e inteligência artificial utilizando sepsis como modelo
84319520328	EPIDEMIA: Desenvolvimento de jogo eletrônico (game) para educação de jovens e informação de adultos em relação à importância das vacinas.
91913544691	Explorar bacteriófagos da biodiversidade brasileira em efluentes hospitalares como ferramentas para o biocontrole de microrganismos patogênicos e resistentes a antibióticos