



Ministério da Saúde  
Fiocruz  
Fundação Oswaldo Cruz

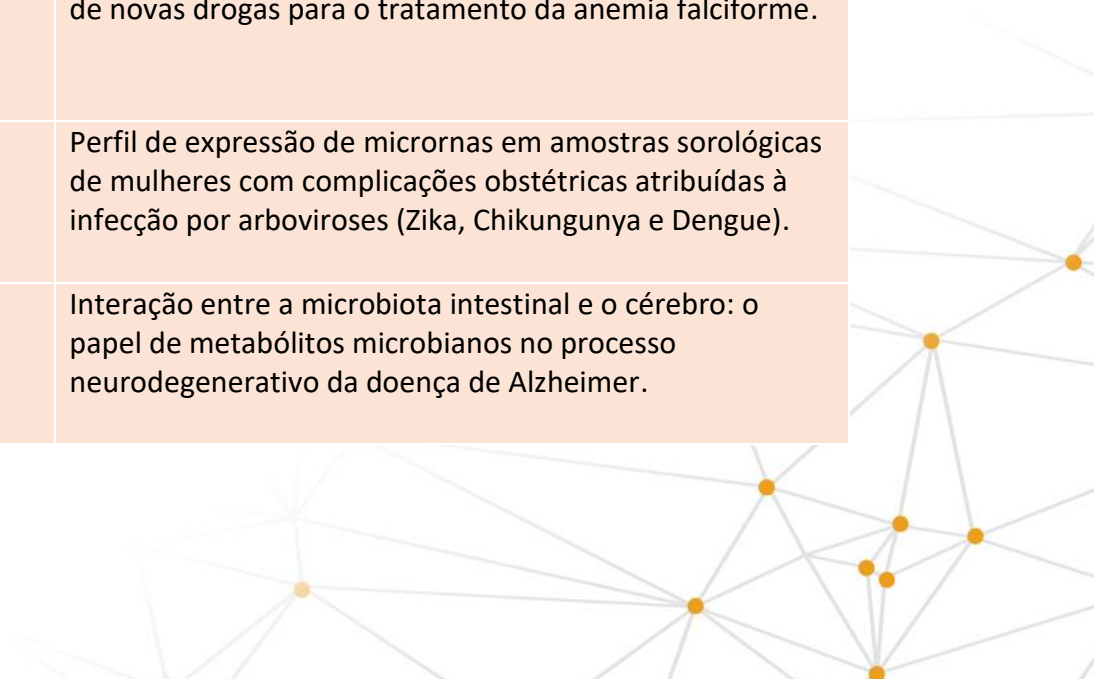


PROGRAMA  
INOVA FIOCRUZ

Relação dos projetos recomendados no Edital 3/2018  
Geração de Conhecimento – Novos Talentos

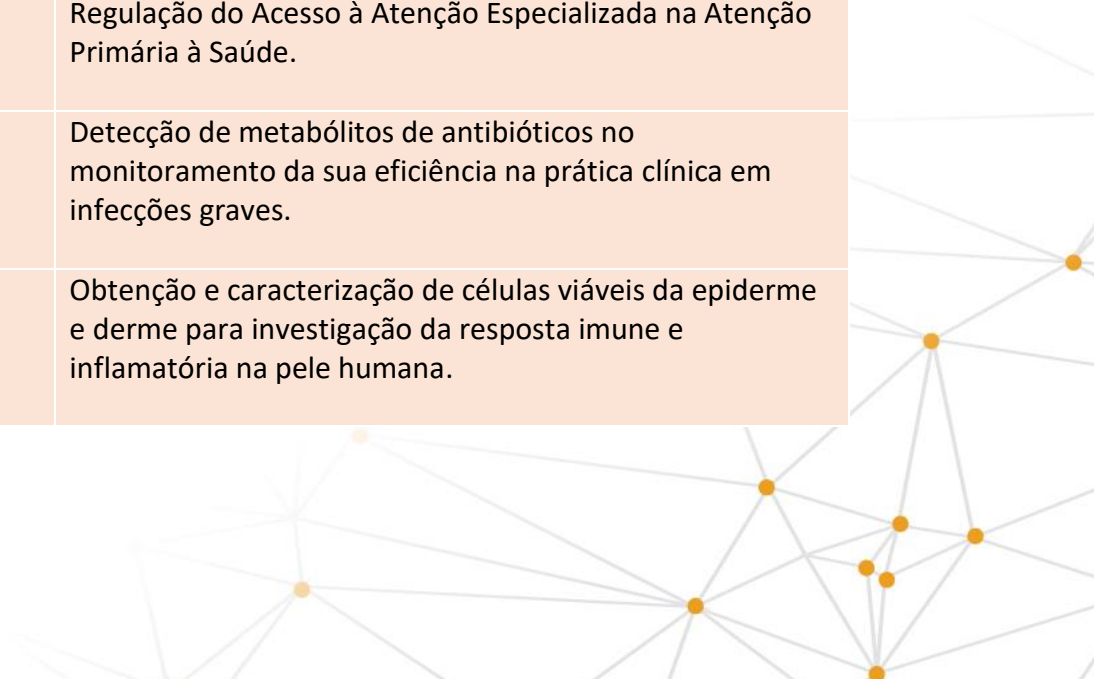
Número de Inscrição	Título
1401455828	Conjugação de antígenos recombinantes quiméricos de Trypanosoma cruzi à peroxidase e sua avaliação como ferramenta diagnóstica para detecção da doença de Chagas crônica.
1442179405	Desenvolvimento de novas ferramentas para o estudo do bloqueio de transmissão na malária vivax (Estudo BLOCKVAX).
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.
1642178247	Planejamento estrutural, síntese e avaliação farmacológica de complexos de rutênio e paládio contendo amodiaquina e mefloquina para o controle e tratamento da malária.
1761064322	Identificação de receptores necessários para a transmissão vetorial do vírus Zika em mosquitos.
1791000785	Pritesh Jaychand Lalwani.
1821896646	Vacinologia reversa aplicada ao desenvolvimento de anticorpos monoclonais específicos com potencial diagnóstico contra febre Q.
1872236677	Evolução molecular do Vírus Respiratórios Sincicial humano detectado em epidemias consecutivas no Brasil: diversidade viral em distintos desfechos clínicos.

1931567458	Identificação de padrões da paisagem com risco para transmissão da Febre Amarela no estado de Minas Gerais.
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.
2011950999	Desenvolvimento de imunoterapias celulares envolvendo Receptores Quiméricos de Antígenos (cars) anti-HER2 para tratamento de osteosarcomas.
2052178794	Edição da mutação causadora da fibrose cística em células-tronco adultas humanas para uso em terapia gênica e celular.
2302182066	Determinantes ecológicos da diversidade da microbiota e investigação da competência vetorial de populações naturais de <i>Aedes albopictus</i> ao vírus Zika.
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.
2811145421	Saneamento e Saúde Ambiental de efluentes hospitalares: resistência bacteriana, ecotoxicologia e controle da poluição.
2852357637	Estudo pré-clínico para avaliação de novas estratégias terapêuticas de enfrentamento da cromoblastomicose.
2872178997	Estabelecimento de um ensaio farmacológico utilizando células-tronco pluripotentes induzidas para identificação de novas drogas para o tratamento da anemia falciforme.
2881362520	Perfil de expressão de micrornas em amostras sorológicas de mulheres com complicações obstétricas atribuídas à infecção por arboviroses (Zika, Chikungunya e Dengue).
2922177630	Interação entre a microbiota intestinal e o cérebro: o papel de metabólitos microbianos no processo neurodegenerativo da doença de Alzheimer.



3131952052	Desenvolvimento de estratégia para a obtenção de Penicilina G acilase recombinante de <i>Alcaligenes faecalis</i> em <i>Bacillus megaterium</i> .
3201994558	Estudo de alterações genéticas e microrna plasmáticos em pacientes com câncer de pâncreas no Brasil.
3291994092	Desenvolver ferramentas de engenharia genética para validação de genes alvos e caracterização de genes essenciais de <i>T. Cruzi</i>
3301186874	Amostras Alternativas para o Diagnóstico de Chikungunya e Persistência do vírus em Fluidos Corporais.
3772184558	Desenho racional e evolução dirigida de fragmentos de anticorpos anti-CD20 para aplicação na imunoterapia celular por CAR-T-cell.
3901551885	Estudo de biomarcadores associados à lesão neuronal, inflamação e migração celular no sistema nervoso central de pacientes com mielopatia associada ao HTLV-1.
4011546885	Geração de modelo experimental para estudo e validação de alterações genéticas associadas à progressão leucêmica em humanos com neoplasias mieloproliferativas crônicas.
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.
4272356429	Infecção pelo ZIKV em células endoteliais de placenta humana ex vivo: estudo de mecanismos de infecção e associação à terapia com anti-hipertensivo.
4622182139	Efeitos das Células-Tronco Mesenquimais e das suas Vesículas Extracelulares em Encefalopatias Associadas a Doenças Infecciosas.
4631529228	Redes Sociotécnicas - caminhos para a mudança social na construção de Territórios Sustentáveis e Saudáveis por meio da Educação, Ciência Cidadã & Solidariedade em Pesquisa.

4731300214	Desenvolvimento de um ensaio de quantificação da osteogênese in vitro como alternativa ao uso de animais.
5122182056	Acessibilidade geográfica a serviços de saúde no Brasil: abordagens teóricas, análises de desigualdades e a importância para as políticas de saúde.
5722182246	Avaliação da Implantação do e-SUS AB no município de Pirai, Estado do Rio de Janeiro.
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).
6191061930	Plano Diretor de Desenvolvimento Informação e Tecnologia da Informação e Registro Eletrônico de Saúde nos Hospitais de Ensino: caminhos para o SUS.
6271552884	Atenção à Saúde em Fonoaudiologia: uma abordagem sobre as alterações sensorio motoras.
6351894906	Efeito do tratamento com nanopartículas de maghemita encapsuladas com polianilina na polarização de macrófagos associados a células derivadas de neoplasias mamárias.
6592523433	Estudo clínico randomizado por cluster para redução de cesarianas.
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.
7091846993	Regulação do Acesso à Atenção Especializada na Atenção Primária à Saúde.
7222236338	Deteção de metabólitos de antibióticos no monitoramento da sua eficiência na prática clínica em infecções graves.
7472176335	Obtenção e caracterização de células viáveis da epiderme e derme para investigação da resposta imune e inflamatória na pele humana.



8151897457	Compatibilização ético-legal de pesquisas com dados pessoais e corporais.
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.
8451635123	Redes de cuidado: dinâmica do deslocamento de pacientes para o tratamento do câncer como evidência para o planejamento e gestão do SUS.
8842310096	Profilaxia Pré-exposição contra raiva: Análise de custo-efetividade de três estratégias de vacinação.
9302237414	Estudo in vitro da interação de arbovírus com vírus específicos de insetos no contexto de coinfeção.
9331353412	Intercambialidade de medicamentos biossimilares – Segurança, Eficácia e Garantia de Acesso.
9632455327	Avaliação da presença e viabilidade parasitária e perfil histopatológico em região externa e interna de lesões cutâneas ulceradas de Leishmaniose Tegumentar.
9821634190	Regulação de expressão e secreção em Mycobacterium smegmatis.
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.
13715556172	Desenvolvimento e avaliação sensorial de complexos de fármacos antimaláricos com resinas de troca iônica para uso em medicamentos pediátricos.
37601955774	Construção de Sistema Colaborativo Integrado de Comunicação em Saúde e Violência Armada para território de Manguinhos.
44915542572	Identificação de neoantígenos tumorais e testes de formulações para desenvolvimento de vacinas terapêuticas para o câncer de mama.

63611775610

Investigação da infecção subclínica por *Neisseria Meningitidis* e *Streptococcus Pneumoniae* em escolares indígenas no Estado do Amazonas.

