

Resultado: Programa Cientista do Nosso Estado – 2020

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Adalberto Moreira Cardoso	CLASSES MÉDIAS NO BRASIL: METAMORFOSES DE UMA CATEGORIA SOCIAL EM TRANSE	UERJ
Adalberto Ramon Vieyra	Transporte renal de sódio em condições patológicas: de mecanismos a novas perspectivas terapêuticas	UFRJ
Adenilson de Souza da Fonseca	Avaliação de efeitos de lasers e LEDs terapêuticos de baixa potência na estabilidade genômica e manutenção de telômeros	UERJ
Adivaldo Henrique da Fonseca	PREVALÊNCIA, ISOLAMENTO E PROPAGAÇÃO IN VITRO DE HEMOPARASITOS DE CARRAPATOS E PULGAS DE ANIMAIS DOMÉSTICOS E SILVESTRES	UFRRJ
Adriana Barreto de Souza	“Ser militar” como arena de conflitos: justiça, merecimento e cor no Regimento de Homens Pardos do Rio de Janeiro (1796-1822).	UFRRJ
Adriana Farah de Miranda Pereira	BEBIDAS À BASE DE FOLHAS E CASCAS DE FRUTOS DO CAFEIEIRO: DESENVOLVIMENTO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA, METABOLISMO DE COMPOSTOS FENÓLICOS E ASPECTOS RELACIONADOS À BIOATIVIDADE	UFRJ
Afrânio Lineu Kritski	USO DE SEQUENCIAMENTO GÊNICO DIRECIONAL DE NOVA GERAÇÃO (T-NGS), PARA DETECÇÃO PRECOCE DE RESISTÊNCIA A DROGAS ANTI-TUBERCULOSE, EM LABORATÓRIOS DE REFERÊNCIA NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.	UFRJ
Agnes Marie Sá Figueiredo	Genômica comparativa e filogenômica de linhagens clonais de MRSA predominantes na região metropolitana do Rio de Janeiro associadas a bacteremias e infecções de pele/tecidos moles	UFRJ
Alberto Paccanaro	Algoritmos de Machine Learning para Biologia, Medicina e Farmacologia	FGV
Alberto Pucheu Neto	Trilogia da Resistência	UFRJ
Alda Maria da Cruz	Reconstituição imune em pacientes com leishmaniose visceral e sua relação com cura clínica, gravidade e recidiva da doença.	FIOCRUZ
Alena Mayo Iñiguez	Contribuições da Paleoparasitologia no Estudo da Saúde: Explorando Novas Tecnologias na Era do Big Data	FIOCRUZ
Alexandre Guedes Torres	Desvendando o papel da qualidade da gordura dietética nas doenças metabólicas: uma abordagem lipidômica	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Alexandre Landesmann	Desempenho termomecânico de estruturas e materiais sob incêndio: desenvolvimentos e novos desafios	UFRJ
Alexandre Street de Aguiar	Modelos de Otimização Robusta e Estocástica para o Planejamento da Operação e Expansão de Sistemas de Transmissão e Distribuição com Alta Inserção de Fontes Renováveis e Recursos Energéticos Distribuídos	PUC-RIO
Alfredo Noel Iusem	Métodos Computacionais de Otimização	IMPA
Alice Ribeiro Casimiro Lopes	TRADUZINDO A BNCC: O CASO DO ENSINO MÉDIO	UERJ
Alicia Maria Catalano de Bonamino	Políticas e práticas de enfrentamento das desigualdades e da discriminação na escola	PUC-RIO
Alketa Peci	DESEMPENHO DAS PARCERIAS COM AS ORGANIZAÇÕES SOCIAIS DE SAÚDE: O PAPEL DO CONHECIMENTO E DA REPUTAÇÃO	FGV
Aloisio Pessoa de Araujo	MODELOS DE EQUILÍBRIO GERAL COM DEFAULT, MOEDA, CRENÇAS HETEROGÊNEAS E FRICÇÕES FINANCEIRAS E NO MERCADO DE TRABALHO	IMPA
Alvaro Luiz Gayoso de Azeredo Coutinho	Pesquisa e Desenvolvimento em Aprendizado de Máquina Científico em Computadores de Alto Desempenho para Problemas de Engenharia	UFRJ
Ana Chrystina Venancio Mignot	Destinos entrelaçados: uma militante do laicato católico na produção, circulação e formulação de políticas para a educação infantil	UERJ
Ana Lucia Machado de Oliveira	“Até os penhascos duros respondem”: a representação retórica das paixões na epistolografia de Antônio Vieira e seu diálogo com a tradição da ars dictaminis	UERJ
Ana Lucia Nogueira de Paiva Britto	Mudanças nas estruturas de gestão dos serviços de saneamento básico na Região Metropolitana do Janeiro: perspectivas para o atendimento do Direito Humano à Água e ao Esgotamento	UFRJ
Ana Maria Blanco Martinez	ASSOCIAÇÃO DE VÁRIAS ESTRATÉGIAS PRÓ-REGENERATIVAS EM MODELO DESAFIANTE DE LESÃO DE NERVO PERIFÉRICO EM RATOS	UFRJ
Ana Maria Jacó Vilela	Dos processos básicos à inserção na Saúde: trajetória da Psicologia no Brasil	UERJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Ana Paula Madeira Di Beneditto	Avaliação de estoques de camarões comerciais do estado do Rio de Janeiro.	UENF
Ana Paula Mendes de Miranda	Nas brechas do Estado: análise das interfaces entre os conflitos identitários, as violências cotidianas, as mobilizações sociais e as políticas públicas	UFF
André de Melo Modenesi	Rigidez Inflacionária no Brasil Pós Real (1995-220): o papel da transmissão assimétrica de choques inflacionários	UFRJ
André Nachbin	Ondas Não-lineares em Dinâmica dos fluidos	IMPA
Andre Sznajder	Física do Higgs e Espalhamento de Bósons Vetoriais Utilizando Redes Neurais Profundas no Experimento CMS do CERN	UERJ
Andrea Cheble de Oliveira	Estudo Estrutural e das Interações de Arbovírus e SARS-CoV-2 Visando novos Métodos para Terapias Antivirais e Vacinas	UFRJ
Andréa Queiroz da Silva Fonseca Rêgo	Paisagem sonora, memória e cultura Soundscape, memory and culture	UFRJ
Andrea Rocha de Lorenzo	Estudo do dano ao DNA induzido por radiação ionizante oriunda de exames de imagem cardiovascular	INC
ANDREA SEIXAS MAGALHAES	Resiliência na clínica com famílias: recursos para o enfrentamento da violência	PUC-RIO
Andrea Silvestre de Sousa	Acesso à detecção e tratamento da doença de Chagas no âmbito da atenção primária à saúde no Brasil - IntegraChagas	FIOCRUZ
Andrea Thompson da Poian	A bioquímica dos vírus nas patologias da atualidade: dengue, zika, artrites virais e covid	UFRJ
Angela de Castro Resende	OBESIDADE E ENVELHECIMENTO: ESTUDO DE ALVOS METABÓLICOS, VASCULARES E COGNITIVOS PARA NOVAS ABORDAGENS DE TERAPIA COM PLANTA MEDICINAL	UERJ
Anna Paula Uziel	Acesso à origem e direito à história: reprodução assistida e adoção	UERJ
Antonio André Novotny	Sobre o Método da Derivada Topológica e suas Aplicações na Mecânica Computacional	LNCC

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Antonio Carlos Campos de Carvalho	AVALIAÇÃO DO EFEITO TERAPÊUTICO DAS VESÍCULAS EXTRACELULARES DERIVADAS DE iPS E DE CARDIOMIÓCITOS DERIVADOS DE iPS EM MODELO DE CARDIOMIOPATIA INDUZIDA POR ANTRACICLINAS	UFRJ
Antonio Galina Filho	Fisiologia mitocondrial nas Doenças Crônico Degenerativas: Utilização da transferência exógena de mitocôndrias como estratégia terapêutica e revelando a bioenergética inflamatória em doenças emergentes	UFRJ
Antônio José da Silva Neto	Formulação e Solução de Problemas Diretos e Inversos com Aplicações em Engenharia e Meio Ambiente	UERJ
Antonio Jose Ledo Alves da Cunha	MÉTODO CANGURU E ALTERAÇÕES EPIGENÉTICAS NEONATAIS	UFRJ
Antonio José Teixeira Guerra	Análise de áreas degradadas, sob diferentes usos da terra, em Unidades de Conservação e seu entorno, nos municípios de Ubatuba (SP), Paraty e Rio Claro (RJ), com vistas ao Geoturismo, Geoconservação, e recuperação de áreas degradadas.	UFRJ
Antonio Teixeira do Amaral Júnior	EFICIÊNCIA NO USO DO NITROGÊNIO POR MEIO DE TESTCROSSES EM MILHO-PIPOCA	UENF
Antonio Zelaquett Khoury	Tecnologias de Informação quântica com luz estruturada e sistemas não lineares	UFF
Argelina Maria Cheibub Figueiredo	POLÍTICOS, ELEITORES E POLÍTICAS PÚBLICAS	UERJ
Arnoldo Rocha Façanha	Convergências na Reprogramação Metabólica e na Ação de Fitoquímicos sobre a Proliferação Celular em Plantas, Tumores Cancerígenos e Infecções Virais: Novos Insights para Potencializar o Reposicionamento de Medicamentos	UENF
Bartira Rossi Bergmann	PLATAFORMA DE MEDICAMENTO INOVADOR PARA USO CLÍNICO NA LEISHMANIOSE	UFRJ
Bethania Sampaio Corrêa Mariani	Por uma história da disciplinarização da Linguística nas Universidades do Rio de Janeiro. Constituição dos saberes linguísticos, consolidação institucional, circulação e testemunhos	UFF
Bianca Gutfilen	Marcação de Viscum album M com Tc-99m: Estudos translacionais e comparação com Cu-64	UFRJ
Bluma Guenther Soares	Materiais nanoestruturados e nanocompósitos poliméricos multi-funcionais	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Bojan Marinkovic	Cerâmicas Avançadas para Resistência ao Choque Térmico e Remediação Ambiental	PUC-RIO
BOYAN SLAVCHEV SIRAKOV	Teoria moderna das EDPs elípticas e parabólicas	PUC-RIO
Branca Falabella Fabrício	Modos de circulação textual e a construção semiótico-discursiva de afetos em ambientes digitais	UFRJ
Branca Regina Cantisano Dos Santos e Silva	Indicadores de Universidades Empreendedoras como Elementos Constitutivos das Políticas Institucionais de C, T & I	UERJ
Bruno José Rodrigues Alves	Estratégias baseadas em recursos biológicos para aumentar o suprimento de N para as plantas e mitigar emissões de óxido nitroso, um potente gás de efeito estufa	EMBRAPA
Carla Gobel Burlamaqui de Mello	Decaimentos de Hádrons Pesados no Exeperimento LHCb: diferenças entre matéria e anti-matéria e análise de amplitudes quânticas	PUC-RIO
Carlos Adam Conte Junior	Resistoma de animais criados em sistemas orgânico e convencional, e o impacto nos alimentos de origem animal – One Health	UFRJ
Carlos Alberto Mandarim de Lacerda	Ilhota pancreática e célula beta: obesidade e inflamação sob efeito do peptídeo tipo 1 análogo ao glucagon (GLP-1, Semaglutida)	UERJ
Carlos Antônio Costa Ribeiro Filho	Estratificação do sistema educacional brasileiro e seus efeitos.	UERJ
Carlos Eduardo de Rezende	Investigando a Biogeoquímica do Mercúrio e Matéria Orgânica em Ecossistemas de Manguezal	UENF
Carlos Eduardo Pedreira	Inteligência Artificial e Mineração de Dados em Saúde	UFRJ
Carlos Eduardo Veloso de Almeida	Estudo das Incertezas Dosimétricas associados a dose prescrita versus dose entregue ao tumor nos Centros de Radioterapia do Estado do Rio de Janeiro	UERJ
Carlos Heitor D'ávila Pereira Campani	PREVIDÊNCIA PÚBLICA E PRIVADA NO BRASIL (REGIMES GERAL, PRÓPRIO E COMPLEMENTAR ABERTO E FECHADO)	UFRJ
Carlos Luiz Massard	Novos alvos moleculares para o estudo dos aspectos filogenéticos e de diagnóstico de Theileria equi e Babesia caballi em equinos naturalmente infectados oriundos das cinco regiões geográficas do Brasil.	UFRRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Carlos Rangel Rodrigues	Simulação computacional aplicada ao planejamento e desenvolvimento de novos compostos ativos para tratamento de doenças infecciosas e como ingredientes de filtros solares acoplada à toxicologia in silico	UFRJ
Carlos Roberto Alves	Plasticidade fenotípica em Leishmania spp: influência das proteases na diversidade de fenótipos do parasito	FIOCRUZ
Carlos Roberto Sanchez Milani	OBSERVATÓRIO INTERDISCIPLINAR DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS: PESQUISA, FORMAÇÃO E INCIDÊNCIA	UERJ
Carlos Wanderlei Piler de Carvalho	Produtos integrais proteicos isentos de glúten obtidos por extrusão termoplástica à base de pulses e cereais.	EMBRAPA
Carmem Lúcia Negreiros de Figueiredo Souza	OBSERVATÓRIO CRÍTICO DA BELLE ÉPOQUE: LITERATURA E VIDA CULTURAL II	UERJ
Carmem Teresa Gabriel Le Ravallec	Currículo como espaço biográfico: Profissionalidade docente e relação com o(s) saber(es) em múltiplos tempos e territórios	UFRJ
Carolina de Melo Bomfim Araújo	Filósofas Antigas para Filósofas Brasileiras	UFRJ
Catia Crivelenti de Figueiredo Walter	VAMOS CONVERSAR: O USO DE DISPOSITIVOS GERADORES DE FALA (DGF) POR CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA)	UERJ
Cátia Henriques Callado	Abordagem integrativa da anatomia vegetal como componente da biodiversidade da Mata Atlântica: morfologia, taxonomia, ecologia, história ambiental e conservação	UERJ
Celia Beatriz Anteneodo de Porto	Física estatística aplicada a sistemas complexos	PUC-RIO
Celia Raquel Quirino	MORFOMETRIA, PARÂMETROS GENÉTICOS, ENDOGAMIA E DIVERSIDADE GENÉTICA EM ANIMAIS NA RAÇA PÔNEI BRASILEIRO DO ESTADO DE RIO DE JANEIRO	UENF
Celina Miraglia Herrera de Figueiredo	Complexidade de Problemas Combinatórios; seus algoritmos aproximativos, paralelos e distribuídos; e suas aplicações	UFRJ
Célio Vinicius Neves de Albuquerque	PEERS - Provendo Economia de Energia, Robustez e Segurança em Redes	UFF

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Celso Caruso Neves	FISIOPATOLOGIA DA DOENÇA RENAL: PAPEL CENTRAL DA ENDOCITOSE DE ALBUMINA NO TÚBULO PROXIMAL	UFRJ
Celso da Cruz Carneiro Ribeiro	MÉTODOS DE BUSCA HEURÍSTICA EM OTIMIZAÇÃO COMBINATÓRIA E APLICAÇÕES	UFF
Cíntia Barros Santos Rebouças	Fatores etiológicos associados às Doenças de Alzheimer e de Parkinson: uma abordagem multidisciplinar baseada em ferramentas ômicas	UERJ
Clarisa Beatriz Palatnik de Sousa	Vacinas multiepítotos sintéticas contra as leishmanioses humanas e ferramentas quimioterápicas baseadas na Nucleosídeo hidrolase de Leishmania (L.) donovani	UFRJ
Clarissa Rosa de Almeida Damaso	Vírus vaccinia cepa IOC e vacinas antivariólicas dos séculos 19 e 20: relações genéticas e evolutivas, diversidade genotípica e estudo da interação vírus-célula	UFRJ
Claudia Moraes de Rezende	Ativos funcionais do óleo de café – extração, metabolismo e biomassa	UFRJ
Claudia Saunders	Influência de polimorfismos genéticos no efeito da dieta DASH sobre o desenvolvimento de pré-eclâmpsia em gestantes com diabetes mellitus pré-existente: uma contribuição da nutrição de precisão	UFRJ
Claudio Jose Struchiner	Estudo de coorte de COVID-19: risco de transmissão intradomiciliar, pesquisa longitudinal de soroprevalência, resposta imune e dinâmica genômica de SARS-CoV-2 (Manguinhos COMVIDa)	FGV
Claudio Landim	Metaestabilidade e Mecânica Estatística	IMPA
Cláudio Lenz Cesar	Pesquisas com (Anti)Átomos e Moléculas Frias: testes fundamentais da Física, novas técnicas e sensores, e Ensino Mão-Na-Massa	UFRJ
Cleonice Alves de Melo Bento	ANÁLISE FENOTÍPICA E FUNCIONAL DAS CÉLULAS T DE PACIENTES COM ESCLEROSE MÚLTIPLA E SUA RELAÇÃO COM O GRAU DE INCAPACIDADE NEUROLÓGICA E RESPOSTA À TERAPÊUTICA	UNIRIO
Constantino Tsallis	Mecânica estatística não extensiva: Fundamentos e aplicações	CBPF
Cristina Barroso Hofer	Infecções Congênitas, construindo um Centro de Referência no Rio de Janeiro	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Dan Marchesin	Pesquisa e pós-graduação em Escoamentos em Meios porosos e Epidemiologia Matemática	IMPA
Daniela Lazzaro	Caracterização físico-dinâmicas de populações de pequenos corpos do Sistema Solar	ON
Daniela Sales Alviano Moreno	Avaliação de atividades biológicas e farmacológicas de extratos e substâncias isoladas de produtos naturais	UFRJ
Daniele Maia Bila	Micropoluentes e Microplásticos em matrizes ambientais: Processos de Tratamento e Avaliação da Toxicidade e Estrogenicidade	UERJ
Daniele Ribeiro Fortuna	Os diários da quarentena: entre o/do digital ao analógico - sentimento de si, corpo e emoção nas narrativas no período da pandemia de covid-19	UNIGRANRIO
Débora de Almeida Azevedo	Desvendando a composição química molecular de matrizes complexas	UFRJ
Deborah Moraes Zouain	A retomada do turismo no Estado do Rio de Janeiro, no contexto da Pandemia da COVID-19, por meio da inovação e do empreendedorismo.	UNIGRANRIO
Denilson Lopes Silva	Modernismo, Extrativismo e Decadência	UFRJ
Denise Barcellos Pinheiro Machado	Complexidade e abrangência: desafios do projeto urbano contemporâneo	UFRJ
Denise Maria Guimarães Freire	Biotecnologia Industrial: Uma Nova Abordagem Inserida no Desenvolvimento Sustentável	UFRJ
Denise Pires de Carvalho	MECANISMOS DE REGULAÇÃO DA COMPOSIÇÃO CORPORAL E FUNÇÃO TIREOIDIANA POR ESTRADIOL, METFORMINA E ANÁLOGOS DE GLP-1	UFRJ
Donato Alexandre Gomes Aranda	Novas tecnologias e novos catalisadores para a produção de hidrocarbonetos renováveis a partir da biomassa úmida de microalgas	UFRJ
Dumith Chequer Bou-Habib	Análise dos efeitos protetores de neuropeptídeos reguladores da inflamação sobre a infecção pelo SARS-CoV-2	FIOCRUZ
Edmundo Albuquerque de Souza e Silva	Modelagem e Análise de Sistemas de Computação: Fundamentos Teóricos Baseados em Técnicas de Aprendizado de Máquina e Aplicações	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Edna Lúcia Tinoco Ponciano	REGULAÇÃO EMOCIONAL E CONVIVÊNCIA FAMILIAR: JOVENS E PAIS DURANTE E PÓS-PANDEMIA DO COVID-19 (PESQUISA E INTERVENÇÃO)	UERJ
Edson Hirokazu Watanabe	APLICAÇÕES DE ELETRÔNICA DE POTÊNCIA EM SISTEMAS DE POTÊNCIA (2021 a 2024)	UFRJ
Eduardo Cantera Marino	Aplicações da Teoria Quântica de Campos em Física da Matéria Condensada	UFRJ
Eduardo Faerstein	Consolidação e Expansão da Infraestrutura da Cátedra Sérgio Vieira de Mello na UERJ: Migrações Forçadas, Refúgio e Refugiados	UERJ
Eduardo Ricci Júnior	NANOFORMULAÇÃO DE UM FOTOSSENSIBILIZANTE PARA TERAPIA FOTODINÂMICA ANTIMICROBIANA E ANTITUMORAL	UFRJ
Eduardo Souza Fraga	Matéria em Condições Extremas	UFRJ
Eduardo Uchoa Barboza	Algoritmos Exatos Genéricos para Roteamento de Veículos	UFF
Eleonora Kurtenbach	Dinâmica e transcriptômica da interação das defensinas Psd1 e Psd2 com fungos filamentosos e células tumorais: da membrana celular a componentes intracelulares	UFRJ
Eliana Barreto Bergter	Fungos oportunistas emergentes: caracterização estrutural e funcional de seus glicoconjugados	UFRJ
Eliete Bouskela	Efeitos do treinamento físico sobre a aptidão físico-funcional, nível de atividade física, função endotelial, variáveis hemodinâmicas, metabolismo ósseo e qualidade de vida de pacientes submetidos à cirurgia bariátrica: um estudo controlado e randomizado	UERJ
Elizabeth Fernandes Lucas	GARANTIA DE ESCOAMENTO DE SISTEMAS MODELO PARAFÍNICOS: EFEITO DE POLÍMEROS, DE NANOCOMPÓSITOS POLIMÉRICOS E DE RESÍDUO ASFÁLTICO	UFRJ
Elizabeth Fernandes de Macedo	JOGOS POLÍTICOS NA IMPLEMENTAÇÃO DA BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR (BNCC)	UERJ
Elizabeth Ferreira Rangel	Distribuição Espacial das Leishmanioses em Associação aos Impactos Ambientais, Climáticos, Desmatamento e sua Expansão nos Estados da Região Sudeste, no Brasil	FIOCRUZ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Elvira Maria Saraiva Chequer Bou Habib	Redes extracelulares de DNA (DETs) induzidas pelos vírus SARS-CoV-2 e ZIKA, e pelo protozoário Toxoplasma gondii, avaliando diferentes tipos celulares.	UFRJ
Elzinandes Leal de Azeredo	Febre do Chikungunya: Resposta imune inata antiviral e aplicação de produtos naturais para tratamento alternativo.	FIOCRUZ
Emiliano Horacio Medei	Estudo do papel da resposta imune na fisiopatologia da fibrilação atrial	UFRJ
Érica Sarmiento da Silva	A imigração galega e o associativismo nas cidades do Rio de Janeiro e Buenos Aires (1880-1930): lideranças, estratégias e espaços de visibilidade	UERJ
Ernesto Raul Caffarena	Otimização dos neuropeptídeos VIP e PACAP na interação com receptores específicos das células alvo do SARS-CoV-2, para controle da resposta inflamatória exacerbada e inibição da replicação viral.	FIOCRUZ
Evelyn Furquim Werneck Lima	ESPAÇO, MEMÓRIA E PROJETO URBANO (5ª etapa) A cidade e as atividades artístico-culturais: um diálogo possível com patrimônio industrial de áreas adjacentes ao centro do Rio de Janeiro e os impactos sobre a população local	UNIRIO
Everardo Pereira Guimarães Rocha	Comunicação, Publicidade e Consumo: Representações e práticas no tempo presente e na história cultural	PUC-RIO
Fabiana Valéria da Fonseca	Tecnologias avançadas para tratamento de compostos recalcitrantes presentes em rejeitos urbanos	UFRJ
Fabiano Guilherme Mendes Santos	Legislativo e Política no Brasil: Desafios Institucionais para o Aperfeiçoamento da Democracia Brasileira	UERJ
Fabio Barboza Passos	Modificação de sítios catalíticos para a hidrogenação do 5-hidroximetilfurfural (HMF) a 2,5-dimetilfurano (DMF)	UFF
Fabio Lopes Olivares	Microbioma de sementes: estrutura e dinâmica de comunidades microbianas e seus impactos na promoção do crescimento e proteção de plantas de milho (Zea mays L.).	UENF
FABIO PROTTI	Modelagem Computacional de Problemas de Contágio e Logística Médica	UFF
Frédéric Vandenberghe	Reconstruindo as ciências sociais para reconstruir as sociedades	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Federico Guillermo Neiburg	As emergências econômicas e o governo das incertezas	UFRJ
Felipe da Costa Trotta	Som e música no trabalho: desigualdade, saúde e precarização nos ambientes de trabalho no Rio de Janeiro	UFF
Felipe Piedade Gonçalves Neves	Inovação baseada em CRISPR e Vigilância Epidemiológica (InCRIVEL): infecções pneumocócicas e enterocócicas	UFF
Fernando de Carvalho da Silva	Uso do Rearranjo de Dimroth na Síntese de 1,2,3-Triazóis Funcionalizados com Potenciais Bioatividades	UFF
Fernando Gomes de Souza Junior	ESPUMAS GEOPOLIMÉRICAS REFORÇADAS COM <i>Luffa cylindrica</i> : ULTRASORVEDORES DE PETRÓLEO EM BIOMAS MARINHOS IMPACTADOS POR DESASTRES AMBIENTAIS	UFRJ
Fernando Lázaro Freire Junior	Materiais Bidimensionais: Grafeno e Calcogenetos de Metais de Transição	PUC-RIO
Fernando Lucas Palhano Soares	Mecanismo e função do controle de qualidade de proteínas associado ao ribossomo.	UFRJ
Fernando Luiz Pellegrini Pessoa	Desenvolvimento de Métodos para Intensificação de Processos	UFRJ
Flavia Regina Souza Lima	Interação microglia-glioma: o papel de fatores microgliais na progressão tumoral – possíveis novos alvos terapêuticos	UFRJ
Florian Fabian Hoffmann	Avaliando o Impacto da Judicialização de Políticas Públicas: uma perspectiva sistêmica a partir do conceito da accountability social	PUC-RIO
Francisco de Assis Esteves	PESQUISAS ECOLÓGICAS NA LAGOA IMBOASSICA (MACAÉ, RJ) COMO INSTRUMENTO PARA O DESENVOLVIMENTO SOCIOAMBIENTAL	UFRJ
Francisco Gerson Araújo	Fatores determinantes na distribuição de espécies de peixes na Bacia do Rio Paraíba do Sul e na Região Hidrográfica do Atlântico Sudeste: processos ecológicos e históricos	UFRRJ
Francisco Radler de Aquino Neto	Análise Molecular Orgânica e Desenvolvimento Científico e Social (AMO-DCS)	UFRJ
Frederic Gerard Christian Valentin	Novos Métodos e Algoritmos Numéricos Multi-Escalas para Computação Massivamente Paralela	LNCC

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Frederico Wanderley Tavares	PROPRIEDADES TERMODINÂMICAS E DE TRANSPORTE DE COMPOSTOS PETROQUÍMICOS E MISTURAS COMPLEXAS	UFRJ
Georgia Correa Atella	Metabolismo de lipídios: Alvos moleculares para o controle das doenças negligenciadas transmitidas por vetores	UFRJ
Gilberto Barbosa Domont	PROTEÔMICA & METABOLÔMICA DE MELANOMA	UFRJ
Gilberto Kac	Associação entre metabolômica nutricional e indicadores de consumo alimentar, crescimento físico e deficiência de micronutrientes em crianças menores de 5 anos: Estudo Nacional de Alimentação e Nutrição Infantil (ENANI-2019)	UFRJ
Gisele Zapata Sudo	Doenças Crônicas no Envelhecimento: Novas Abordagens de Prevenção e Tratamento	UFRJ
Giseli Barreto da Cruz	PESQUISA-FORMAÇÃO COM PROFESSORES INICIANTE: UM ESTUDO SOBRE INDUÇÃO PROFISSIONAL	UFRJ
Gizlene Neder	Direito de família, criminalização e secularização na virada para o século XX (Brasil, Portugal e França: 1890-1918)	UFF
Glauco Nery Taranto	Impactos dos Recursos Energéticos Distribuídos na Proteção e Controle de Redes de Distribuição de Energia Elétrica	UFRJ
Glaydston Mattos Ribeiro	MÉTODOS DE OTIMIZAÇÃO MULTIOBJETIVO APLICADOS AO PROBLEMA DE LOCALIZAÇÃO DE REBOQUES PARA ATENDIMENTOS EM VIAS EXPRESSAS: ABORDAGEM ECONÔMICA E AMBIENTAL	UFRJ
Guilherme Carlos Lassance dos Santos Abreu	APRENDENDO COM O INFORMAL: TÁTICAS DE PROJETO CONTRA A CIDADE DESIGUAL	UFRJ
Guilherme Horta Travassos	Engenharia de Sistemas de Software Contemporâneos	UFRJ
Hebe Maria da Costa Mattos Gomes de Castro	Quebrando Silêncios: narrativas da escravidão nas entrevistas de história oral do projeto Passados Presentes e nas cartas do exílio de André Rebouças.	UFF
Heitor Siffert Pereira de Souza	O envolvimento da microbiota do sangue na patogênese das doenças inflamatórias intestinais	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Helcio Rangel Barreto Orlande	PROBLEMAS INVERSOS E DE PROJETO ÓTIMO EM BIO-TRANSFERÊNCIA DE CALOR	UFRJ
Helena Amaral da Fontoura	NARRATIVAS DE TRAJETÓRIAS FORMATIVAS E CAMINHOS PROFISSIONAIS DE DOCENTES DA FACULDADE DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES DA UERJ	UERJ
Helena de Godoy Bergallo	Pesquisas integradas com mamíferos na Mata Atlântica: estudos de caso com espécies endêmicas, ameaçadas e exóticas invasoras	UERJ
Helena Maria Marcolla Araújo	Estabelecendo tecnologias de edição gênica por CRISPR para o controle biológico do vetor da doença de Chagas Rhodnius prolixus	UFRJ
Helena Maria Scherlowski Leal David	A enfermagem na Atenção Primária de Saúde em perspectiva comparada internacional: crises e impactos nos processos de trabalho	UERJ
Heraldo Silva da Costa Mattos	MODELAGEM DA FADIGA PLÁSTICA OLIGOCÍCLICA DE MATERIAIS POLIMÉRICOS	UFF
Hermano Frid Neto	Tópicos em Equações Diferenciais Não-Lineares da Física do Contínuo	IMPA
Hugo Caire de Castro Faria Neto	Disfunção orgânica nas síndromes sépticas: Fisiopatologia, biomarcadores, novos alvos e novas estratégias terapêuticas – Foco em encefalopatia e dano cognitivo em condições especiais – 2021 à 2024	FIOCRUZ
Ilana Rosental Zalmon	Avaliação do potencial produtor de recifes artificiais: ictioplâncton e ictiofauna, uma abordagem integrada	UENF
Inayá Corrêa Barbosa Lima	CONTRIBUIÇÕES DA ENERGIA NUCLEAR NO MBITO DA SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL NO COMPLEXO NACIONAL ÁLVARO ALBERTO	UFRJ
Ismar de Souza Carvalho	A Diversidade da Biota do Cretáceo e as Transformações Ambientais	UFRJ
Israel Felzenszwalb	Efeitos Biológicos de Agentes Físicos e Químicos - Detecção de Atividade Mutagênica e/ou Antimutagênica em Produtos Naturais e de Síntese	UERJ
Itamar Borges Junior	Efeito substituinte em Química: sondas fluorescentes, aromaticidade, materiais multifuncionais baseados em polímeros conjugados e reações químicas	IME

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Ivana Bentes Oliveira	Inovação Cidadã, Bem Comum e Virtualização da Vida	UFRJ
Izabel Christina Nunes de Palmer Paixão	Diagnóstico, isolamento viral e avaliação de produtos naturais e sintéticos visando a prevenção e terapia de infecções por SARS-CoV-2 (COVID-19)	UFF
Jailson Souza de Alcaniz	Expansão do universo, Radiação Cósmica de fundo e inflação primordial	ON
Jaime Larry Benchimol	HISTÓRIA DAS LEISHMANIOSES, COMPLEXO DE DOENÇAS DOS TRÓPICOS QUE SE TORNOU RISCO GLOBAL	FIOCRUZ
Jean Pierre von der Weid	Lasers aleatórios e aplicações	PUC-RIO
João Batista de Macedo Freire Filho	No Lugar do Outro: Pedagogias e Tecnologias da Empatia	UFRJ
João Ramos Torres de Mello Neto	Neutrinos, matéria escura e raios cósmicos: astropartículas de MeV a ZeV	UFRJ
João Victor Issler	Common Features e suas Aplicações à Economia	FGV
Joaquim Teixeira de Assis	APLICAÇÕES DE RADIAÇÃO EM ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS	UERJ
Jorge Luiz Rocha de Vasconcellos	Arte e contra-arte em nossa Atualidade: da ação estético-política ao devir-quilombista da arte contemporânea brasileira – arte e lutas minoritárias no tempo presente	UFF
JORGE NEVAL MOLL NETO	Avaliação das motivações afiliativas humanas através de Ressonância Magnética funcional	IDOR
José Andrés Morgado Díaz	Papel da Transição Epitélio Mesenquimal e a Formação de Células Tronco Tumoriais na Resistência Terapêutica em Câncer Colorretal	INCA
José Guilherme Santos da Silva	Desenvolvimento de metodologias de análise e projeto para avaliação dos níveis de desempenho, conforto humano e vida útil de sistemas estruturais em engenharia civil utilizados no contexto da habitação, sustentabilidade, mobilidade urbana e transmissão de energia.	UERJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
José Manoel de Seixas	Extração de Informação Relevante para um Reconhecimento de Padrões Eficiente	UFRJ
José Mauro Granjeiro	A hidroxiapatita contendo doxiciclina como estratégia para redução do risco de osteonecrose dos maxilares em ratos tratados com zolendronato: estudo histopatológico, histoenzimológico e imuno-histoquímico	INMETRO
José Osvaldo Previato	Síntese e bioquímica de polissacarídeos capsulares de espécies do fungo oportunista <i>Cryptococcus neoformans</i>	UFRJ
José Ricardo Garcia Pereira Ramalho	Trabalho, corporações transnacionais e novas formas de ação sindical	UFRJ
José Roberto Meyer Fernandes	Ecto-nucleotidasas e transportadores de fosfato inorgânico em protozoários patogênicos e células tumorais: caracterização celular, bioquímica e molecular	UFRJ
José Sérgio Leite Lopes	Memória dos Movimentos Sociais e dos Direitos Humanos; Preservação e disputas pelos usos do passado.	UFRJ
José Walkimar de Mesquita Carneiro	Desenvolvimento de Novos Sistemas Moleculares para Captura de CO ₂	UFF
Julio Scharfstein	A Resposta Imune em Disfunções Microcirculatórias: Envolvimento do Eixo MC/KKS na Rota de Fuga de Patógenos Intracelulares	UFRJ
Jurandir Nadal	Monitorização inteligente de sinais fisiológicos / Intelligent monitoring of physiological signals	UFRJ
Kai Michael Kenkel	O Brasil e a contestação de normas domésticas e internacionais: intervenção humanitária e controle democrático das forças armadas	PUC-RIO
Katia Calp Gondim	Metabolismo de lipídeos no inseto <i>Rhodnius prolixus</i> : Desvendando as etapas e sua regulação	UFRJ
Katia Vergetti Bloch	Estudo Longitudinal de Riscos Cardiovasculares em Adolescentes do RJ – ERICA LONG RJ	UFRJ
Kildare Rocha de Miranda	Nanodomínios iônicos em microrganismos eucarióticos: uma abordagem analítica sob a luz da Biologia Estrutural	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Leonardo Franklin da Costa Fontenelle	PREDITORES TRANSDIAGNÓSTICOS DE RESPOSTA EM PACIENTES EM USO DE INIBIDORES DA RECAPTAÇÃO DA SEROTONINA: O ESTUDO TRANSPORT	UFRJ
Leonardo Gresta Paulino Murta	Algoritmos e Ferramentas para Integração, Depuração e Release de Software	UFF
Leonardo Santos de Brito Alves	Obtenção de Soluções de Regime Permanente para o Estudo da Transição Laminar Turbulenta em Camadas Limites Usando Análise de Estabilidade	UFF
Leopoldo Eurico Gonçalves Bastos	Ventilação e Qualidade do Ar para Mitigar a Contaminação pelo COVID-19 em Ambientes Escolares	UFRJ
Leticia de Albuquerque Maranhão Carneiro	Novas funções do capsídeo do vírus da febre amarela: a chave para entender as diferentes interações dos flavivirus com seus hospedeiros vertebrados e invertebrados?	UFRJ
Leticia de Oliveira	Aplicação da Inteligência Artificial para o estudo da saúde mental: implicações para a pandemia de COVID-19.	UFF
Leticia Maria Sicuro Correa	Habilidades linguísticas diferenciadas em populações atípicas	PUC-RIO
Lidia Yokoyama	Tratamento combinado de lixiviado de aterro sanitário e esgoto doméstico por reator em bateladas sequenciais com granulados bioclásticos	UFRJ
Liliam Fernandes de Oliveira	Quantificação de parâmetros elastográficos em imagens ultrassônicas de músculos esqueléticos dos membros inferiores após programa de alongamento de longa duração.	UFRJ
Lisiane Veiga Mattos	Desenvolvimentos de catalisadores de Ni suportados em zeólitas dessilicadas para produção de hidrogênio a partir da reforma do biogás	UFF
Livia Melo Villar	COVID-19 e Fígado: Estudo de aspectos clínicos, imunológicos e virológicos da coinfeção entre hepatites e SARS-CoV-2	FIOCRUZ
Lúcia Helena Cunha dos Anjos	Solos frágeis no ecossistema de campos de altitude: dinâmica do carbono orgânico e efeitos da prática de queima prescrita no Parque Nacional de Itatiaia	UFRRJ
Lucia Maria Bastos Pereira das Neves	200 ANOS, INDEPENDÊNCIA, INDEPENDÊNCIAS: CONTROVÉRSIAS, SIGNIFICADOS E REPRESENTAÇÕES. 1822-1826	UERJ
Lucia Martins Teixeira	Análise da estrutura populacional, resistência a antimicrobianos, mecanismos de patogenicidade e do cenário evolutivo de	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
	espécies de Enterococcus e Streptococcus de elevado impacto em saúde pública	
Lucia Mendonça Previato	Função de proteínas transportadoras ABC na resistência do Trypanosoma cruzi ao benznidazol	UFRJ
Luciana Barros de Arruda	Papel do endotélio vascular como barreira biológica, e na modulação da inflamação e coagulação durante infecções virais	UFRJ
Luciana Dias de Lima	Mudanças nas regras de transferência de recursos federais do SUS: implicações e desafios para o financiamento e a organização da Atenção Primária à Saúde	FIOCRUZ
Luciana Moura Sassone	Impacto do tabagismo no prognóstico do tratamento endodôntico: estudo de coorte retrospectivo.	UERJ
Lucianne Cople Maia de Faria	Desenvolvimento, caracterização, propriedades físico-químicas e efeito anticâncer de novos selantes contendo nanopartículas de fluoreto com liberação seletiva controlada por pH.	UFRJ
Luciano Pasqualoto Canellas	Desenvolvimento de biofertilizantes à base de substâncias húmicas: mecanismos de ação, protocolos de avaliação e inovação tecnológica	UENF
Lucy Seldin	Bioemulsificantes produzidos por bactérias formadoras de esporos e psicrotolerantes isoladas da Antártica	UFRJ
Luis Claudio Mendes	FILME BIODEGRADÁVEL E BIOATIVO À BASE DE POLI(ADIPATO DE BUTILENO-CO-TEREFTALATO DE BUTILENO) / NANO-FOSFATO DE TITÂNIO VISANDO AÇÃO BACTERICIDA E FUNGICIDA	UFRJ
Luís Henrique Maciel Kosmalski Costa	ASCI: Aplicações de Sensores e redes veiculares em Cidades Inteligentes	UFRJ
Luis Mauricio Trambaioli da Rocha e Lima	Estratégias terapêuticas e diagnósticas em doenças não-comunicáveis	UFRJ
Luisa Medeiros Massarani	O impacto dos museus e centros de ciências: um estudo das experiências dos visitantes	FIOCRUZ
Luiz Antonio Gomes Senna	Predicação e bilinguismo cultural: propriedades sintático-funcionais do processo de predicação na fala, na escrita alfabética e nas línguas de sinais	UERJ
LUIZ CARLOS DA SILVA NUNES	Desenvolvimento e aplicação de um sistema de correlação de imagens digitais tridimensional	UFF

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Luiz Guilherme Kraemer de Aguiar	Análise de biomarcadores relacionados ao risco de câncer colorretal em pacientes submetidos à cirurgia bariátrica.	UERJ
Luiz Satoru Ochi	Smart & Digital Cities: Novas Tecnologias Para Melhorar a Qualidade dos Serviços Públicos e Privados	UFF
Lycia de Brito Gitirana	Avaliação multidisciplinar da presença de microplásticos isolados e associados à oxibenzona e paracetamol em microalgas da baía de Guanabara	UFRJ
Marcelo Almeida Bairral	Participar, descobrir e interagir em ambientes virtuais: Potencializando novas formas de aprendizagem matemática	UFRRJ
Marcelo Alves Pinto	Investigação de marcadores inflamatórios e não-inflamatórios placentários associados a perda fetal e malformações decorrentes da infecção por ZIKV: estudo comparativo entre grupos não tratados e tratados com o antiviral sofosbuvir	FIOCRUZ
Marcelo Miranda Viana da Silva	Sistemas Dinâmicos e Teoria Ergódica	IMPA
Márcia Barbosa Águila Mandarim de Lacerda	Obesidade, Jejum Intermitente e Treino Intervalado de Alta Intensidade: Efeitos no Metabolismo Hepático, Tecido Adiposo e Músculo Esquelético	UERJ
Marcia Cristina Nascimento Dourado	RELAÇÃO ENTRE COGNIÇÃO, CONSCIÊNCIA DA DOENÇA E COGNIÇÃO SOCIAL NA DOENÇA DE ALZHEIMER E O IMPACTO DA COVID-19: ESTUDO DE SEGUIMENTO	UFRJ
Marcia de Almeida Gonçalves	Entre vidas e histórias: a escrita de biografias modernas no Brasil e em Portugal (1920-1960)	UERJ
Marcia Giambiagi de Marval	Abordagem global de virulência, resistência a antimicrobianos e sequências CRISPR de Staphylococcus spp isolados de humanos, animais e meio ambiente dentro do conceito de "one health"	UFRJ
Marcia Maria Peruzzi Elia da Mota	CONSCIÊNCIA MORFOLÓGICA, COMPREENSÃO DE LEITURA E ESCRITA: O PAPEL DE MEDIADORES LINGUÍSTICOS	UERJ
Márcia Walquíria de Carvalho Dezotti	Remoção de Antibióticos e Hormônios com a Associação dos Processos de Ozonização e MBBR (Moving Bed Biofilm Reactor)	UFRJ
Marcio Arab Murad	DESENVOLVIMENTO DE META MODELOS HIDRODINÂMICOS EM RESERVATÓRIOS CARBONÁTICOS NA PRESENÇA DE REDE DE CONDUTOS CÁRSTICOS	LNCC

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Marcio de Souza Soares de Almeida	Novos desafios da Geotecnia Offshore e Onshore: Energia Renovável e Geotecnia sustentável	UFRJ
Márcio Nele de Souza	Despolimerização: reciclando plásticos infinitamente.	UFRJ
Marco Antonio Casanova	Acervos de Dados: Tecnologias e Aplicações	PUC-RIO
Marco Antonio Chaer do Nascimento	QUÍMICA TEÓRICA FUNDAMENTAL E APLICADA	UFRJ
Marco Aurélio Martins	Busca de Alternativas Farmacológicas para o Tratamento de Doenças Respiratórias Crônicas	FIOCRUZ
Marco Cremona	Eletrônica orgânica: uma plataforma para materiais e dispositivos inovadores e a formação de recursos humanos	PUC-RIO
Marco Pacini	Moduli de curvas algébrica e tropicais	UFF
Marcos Farina de Souza	Modelos em Biomineralização & Desenho, Avaliação, Aplicações e Otimização de Biomateriais para Engenharia de Osso	UFRJ
Marcus Vinicius Nora de Souza	Síntese e avaliação tuberculostática de substâncias baseadas no fármaco mefloquina	FIOCRUZ
Marcus Vinícius Vieira	Tamanho corporal, capacidade de movimento e plasticidade: fatores chave para prever efeitos de perda e fragmentação de habitats	UFRJ
Maria Aparecida Ferreira de Andrade Salgueiro	VOZES CONTEMPORÂNEAS NO FAZER LITERÁRIO FLUMINENSE: DESAFIOS DA POESIA SLAM EM PERSPECTIVA COMPARADA	UERJ
Maria Celi Chaves Vasconcelos	Entre a legalidade e a legitimidade de ensinar: aspectos históricos das práticas de educação doméstica e sua contribuição na contemporaneidade	UERJ
Maria Celina Soares D Araujo	Anacronismo da Justiça Militar da União no Brasil em perspectiva comparada	PUC-RIO
Maria Clara Marques Dias	O aprimoramento humano a luz de uma concepção funcional do indivíduo	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Maria Cristina Machado Motta	Endossimbiose em tripanossomatídeos e evolução celular: estudo da diversidade de espécies, do metabolismo integrado e do arranjo do DNA mitocondrial	UFRJ
Maria de Fátima Vieira Marques	DESENVOLVIMENTO DE MATERIAIS POLIMÉRICOS NANOESTRUTURADOS E DISPOSITIVOS OPTOELETRÔNICOS ORGÂNICOS	UFRJ
Maria de Jesus Mendes da Fonseca	Consumo de alimentos ultraprocessados, trajetória de silhuetas corporais e suas relações com a mortalidade, a saúde cardiovascular e insônia: resultados longitudinais do estudo ELSA-Brasil.	FIOCRUZ
Maria de Nazaré Correia Soeiro	Análise in vitro, in sílico e in vivo de novos candidatos a fármacos para doença de Chagas	FIOCRUZ
Maria Elisabeth Lopes Moreira	Aspectos perinatais da infecção por COVID-19: conexão placenta cérebro	FIOCRUZ
Maria Fernanda Baptista Bicalho	O Rio de Janeiro no Século XIX: Trajetórias individuais e coletivas desenhadas sobre um mapa interativo da cidade.	UFF
MARIA FERNANDA REZENDE NUNES	Avaliação na/da Educação Infantil: mapeamento das políticas municipais no Rio de Janeiro	UNIRIO
Maria Ines Galvão Flores Marcondes de Souza	Paulo Freire de Autor Nacional a Internacional (1965 a 1990)	PUC-RIO
Maria Isabel de Castro de Souza	Impacto e contribuição da tecnologia da informação e comunicação no ensino e divulgação científica na área da saúde	UERJ
Maria Lígia de Oliveira Barbosa	Democratização do Ensino Superior: fatores institucionais e suas medidas	UFRJ
Mariana Baltar Freire	Excesso e atrações – reflexão e criação no audiovisual contemporâneo	UFF
Mariana de Mattos Vieira Mello Souza	Produção de hidrogênio de forma sustentável a partir de derivados de biomassa	UFRJ
Mariana Emerenciano Cavalcanti de Sá	Desvendando novos reguladores transcricionais em leucemias linfoblásticas agudas de alto-risco	INCA

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Marilia Sá Carvalho	Abordagem Sistemática e Modelagem Estatística: métodos para o tratamento da complexidade do campo da saúde coletiva	FIOCRUZ
Marina Bento Soares	Acessando aspectos paleobiológicos de vertebrados fósseis através da paleohistologia e do uso de tomografias computadorizadas	UFRJ
Marinella Silva Laport	Bactérias associadas a esponjas marinhas cavernícolas do arquipélago de Fernando de Noronha: biodiversidade e potencial biotecnológico	UFRJ
Mário Geraldo de Carvalho	Estudo químico de plantas brasileiras, isolamento, identificação e avaliação de atividade biológica de metabólitos especiais.	UFRRJ
Mário Novello	Centro de Estudos Avançados de Cosmologia-CEAC	CBPF
Mario Roberto Dal Poz	Quanto custa a formação dos médicos no Brasil? (desenvolvimento de uma metodologia para estimar o custo da formação de médicos).	UERJ
Mariza Gonçalves Morgado	COVID-19: patogênese e impacto na coinfeção com o HIV	FIOCRUZ
Marlene Benchimol	Biologia Celular de Protozoários Parasitas Anaeróbicos	UNIGRANRIO
Marta Helena Branquinha de Sá	Prospecção da eficácia de novas abordagens terapêuticas para o tratamento de infecções microbianas	UFRJ
Marta Lima de Queiros Mattoso	ProvDL - Geração e análise de dados de proveniência em aprendizado de máquina profundo	UFRJ
Maura da Cunha	Estratégias adaptativas em espécies vegetais de distintas fitofisionomias da Mata Atlântica e de savanas neotropicais	UENF
Mauro Cesar Geraldês	APLICAÇÕES DAS TÉCNICAS U/PB E LU/HF EM UNIDADES METASSEDIMENTARES	UERJ
Mauro Sola Penna	Resistência à insulina desencadeada por dieta rica em lipídeos e sacarose: comparação do consumo contínuo e intermitente no perfil bioquímico e inflamatório de camundongos	UFRJ
Messias Gonzaga Pereira	Aplicação da fenômica e desenvolvimento de super-caráter de seleção no melhoramento genético e na recomendação de híbridos de milho para as regiões norte e noroeste fluminense	UENF

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Michelle Regina Lemos Klautau	Biodiversidade, bioinvasão e a percepção das comunidades locais sobre os impactos no ambiente marinho.	UFRJ
Miguel Angelo Martins Moreira	Identificação de variantes patogênicas que afetam splicing em genes associados a câncer de mama hereditário	INCA
Mikhail Viktorovich Belolipetskiy	Geometria hiperbólica, grupos aritméticos e expansores topológicos.	IMPA
Mirtes Garcia Pereira	REAÇÕES DE IMOBILIDADE EM CONTEXTOS ADVERSOS: FATOR DE RISCO PARA TRANSTORNOS MENTAIS NA PANDEMIA DE COVID-19 E NA EXPOSIÇÃO A VIOLÊNCIA URBANA	UFF
Mônica Maria Guimarães Savedra	Inteligibilidade entre línguas germânicas para proposta de ensino plurilíngue	UFF
Monica Montero Lomelí	Diagsyn-dispositivo para diagnóstico de Covid-19 e arboviroses como ferramenta para a formação de alunos na área de inovação biotecnológica.	UFRJ
Mônica Santos Salgado	Estruturação e implementação de Célula BIM	UFRJ
Mucio Amado Continentino	Sistemas Eletrônicos Fortemente Correlacionados: Metais e Óxidos	CBPF
Murilo Santana Rangel	Estudos de interações fundamentais no experimento LHCb	UFRJ
Myrna Cristina Bonaldo	Uso de vírus sintéticos no desenvolvimento de plataforma de seleção de drogas e candidatos vacinais	FIOCRUZ
Nelson Moura Brasil do Amaral Sobrinho	Aplicação de resíduos da produção animal no solo: alterações na estrutura química das substâncias húmicas e biodisponibilidade de metais pesados	UFRRJ
Nelson Ricardo de Freitas Braga	Desvendando o plasma de quarks e glúons através dos mésons pesados	UFRJ
Nicolás Adrián Rey	Ligantes hidrazônicos bioativos e seus complexos metálicos: "novos" motivos estruturais para o tratamento de velhas patologias	PUC-RIO
Nilda Guimarães Alves	Currículos 'praticadospensados' nos cotidianos – criações curriculares para além da estrutura em disciplinas	UERJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Noel Struchiner	Raciocinando com Regras: Uma Perspectiva Experimental	PUC-RIO
Norberto Osvaldo Ferreras	O Trabalho compulsório e outras formas de exploração dos trabalhadores segundo as Organizações Internacionais durante a primeira metade do Século XX	UFF
Nubia Boechat Andrade	Novos derivados de 8-aminoquinolinas como alternativa ao uso de primaquina e híbridos do imatinibe-bosutinibe para Leucemia Mieloide Crônica	FIOCRUZ
Ofélia de Queiroz Fernandes Araújo	Eficiência energética e descarbonização na cadeia de gás natural a energia	UFRJ
Olaf Malm	Contaminação ambiental e potencial exposição humana a agrotóxicos utilizados em culturas florícolas e agrícolas dentro ou próximas de Áreas de Proteção Ambiental (APAs) no estado do Rio de Janeiro.	UFRJ
Olavo Bohrer Amaral	Construindo redes colaborativas para uma ciência biomédica mais reprodutível	UFRJ
Orangel Antonio Aguilera Socorro	PALEONTOLOGIA E PALEODIVERSIDADE NOS CARBONATOS BIOGENICOS DO NEOGENO DA PLATAFORMA EQUATORIAL DO BRASIL : UM MODELO DE RESERVATORIO	UFF
Oscar Rosa Mattos	Fragilização de hidrogênio em interfaces de juntas soldadas dissimilares - influência dos parâmetros de fabricação e avaliação de metodologias de testes	UFRJ
Otto Carlos Muniz Bandeira Duarte	Projeto SEEING: SEgurança, Eficiência e Inteligência em redes de Nova Geração	UFRJ
Patricia Torres Bozza	Caracterização das Alterações Imunometabólicas e Tromboinflamação associada a COVID-19	FIOCRUZ
Paula Mendes Luz	Determinantes sociais da adesão à terapia antirretroviral em pessoas vivendo com HIV/Aids: mensurando o efeito da insegurança alimentar e do estigma relacionado ao HIV	FIOCRUZ
Paulo Américo Maia Neto	Aplicações de pinças óticas na escala nanométrica	UFRJ
Paulo Antonio de Souza Mourão	Funções biológicas peculiares dos polissacarídeos sulfatados ricos em fucose presentes em equinodermas.	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Paulo de Tarso Veras Farinatti	Saúde e desempenho operacional de pilotos de combate da Força Aérea Brasileira: quatro estudos específicos	UERJ
Paulo Gabriel Hilu da Rocha Pinto	Etnografias do Islã Globalizado: Espacialidades e Identidades Muçulmanas na América do Sul e no Mundo Árabe	UFF
Paulo Ricardo Merisio	Sentidos do melodrama – parte 4 – a féerie: pistas para a constituição de uma estética do teatro para a infância e juventude (TIJ)	UNIRIO
Paulo Roberto de Souza Mendes	Reologia de interfaces	PUC-RIO
Paulo Roberto Ribeiro Costa	Complexos de Ru(II) em Reações de Redução com Transferência Assimétrica de Hidrogênio e Resolução Cinética Dinâmica: Síntese Enantiosseletiva de Flavonóides, Lignanais e Indanonas	UFRJ
Paulo Sergio Ramirez Diniz	Processamento de Sinais e Aprendizado com Dados com Aplicações em Comunicações	UFRJ
Paulo Victor Rodrigues de Carvalho	Engenharia de Resiliência e Ergonomia no desenvolvimento de software para sistemas complexos: aplicações em sistemas de saúde, da indústria e para o gerenciamento de emergências e desastres	IEN
Pedro Cavalcanti Gomes Ferreira	Crescimento de Longo Prazo, Educação e Políticas Públicas	FGV
Pedro Colmar Gonçalves da Silva Vellasco	Sistemas Estruturais em Aço e Mistos	UERJ
Pedro Manuel Calas Lopes Pacheco	Dispositivos inteligentes utilizando ligas com memória de forma	CEFET
Peter Fernandes Wanke	Sustentabilidade e eficiência no transporte de cargas e passageiros em diferentes blocos econômicos: impacto de variáveis econômicas e sócio-demográficas	UFRJ
Pierre Mothé Esteves	Química reticular: novos materiais nanoporosos para uma nova década	UFRJ
Rafael Linden	Fundamentos de neurodegeneração e neuroproteção	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Rafael Mario Iorio Filho	A análise do discurso jurídico-político dos julgamentos históricos do supremo tribunal federal	UFF
Rafael Soares Gonçalves	Memória, Informalidade Urbana e Políticas Públicas	PUC-RIO
Ralph Santos-Oliveira	Desenvolvimento de novas nanopartículas de Grafeno Quantum Dots radiomarcadas e multifuncionalizadas para o diagnóstico, tratamento e monitoramento do câncer de mama e próstata	UEZO
Raul Queiroz Feitosa	Segmentação Semântica de Imagens de Sensoriamento Remoto por Técnicas de Aprendizado Profundo	PUC-RIO
Regina Cély Rodrigues Barroso	Técnicas de imagem e microanálise por raios X usando radiação síncrotron: Aplicações biomédicas	UERJ
Regina Maria Papais Alvarenga	Biomarcadores na mielite transversa aguda idiopática em pacientes do rio de janeiro	UNIRIO
Reinaldo Luiz Bozelli	Dinâmica hidrológica, biodiversidade, processos ecossistêmicos e gestão de pequenas áreas úmidas	UFRJ
Rejane Andrea Ramalho Nunes da Silva	FENÓTIPO DA OBESIDADE METABOLICAMENTE SAUDÁVEL E SUA RELAÇÃO NA RECIDIVA DA OBESIDADE APÓS BYPASS GÁSTRICO	UFRJ
Renata Cristina Picão	Contribuição de vesículas de membrana na disseminação da resistência antimicrobiana em ambiente aquático com expressivo impacto antropogênico	UFRJ
Renata da Silva Schmitt	Correlação geológica entre o Domínio Tectônico do Cabo Frio (RJ) e os terrenos tectônicos africanos (SW-Angola e NW-Namíbia) – implicações na tectônica da colisão brasileira-pan-africana	UFRJ
Renata de Mello Perez	Doença hepática gordurosa não-alcoólica: o desafio do diagnóstico por métodos não-invasivos	UFRJ
Renato da Silva Carreira	Hidrocarbonetos antrópicos em ambientes aquáticos: ameaças à qualidade ambiental e à saúde das pessoas na região metropolitana do Rio de Janeiro	PUC-RIO
Renato Machado Cotta	Métodos Analítico-Computacionais em Energias Alternativas Sustentáveis e Eficiência Energética	UFRJ
Ricardo Ferreira Freitas	Comunicando a diversidade: Políticas e afetos de marcas cariocas sobre a comunidade LGBT	UERJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Ricardo Luiz Dantas Machado	Perfil da Anemia e da resposta imune inata na Coinfecção do Plasmodium vivax em uma área endêmica da Amazônia Brasileira	UFF
Ricardo Moratelli Mendonça da Rocha	Diversidade de morcegos neotropicais e levantamento de agentes infecciosos zoonóticos associados	FIOCRUZ
Ricardo Queiroz Aucélio	Desenvolvimento de métodos analíticos com base no uso de nanomateriais, materiais especiais e novos compostos para controle de qualidade, monitoramento ambiental e aplicações forenses e na saúde	PUC-RIO
Robert David Morris	Combinatória Probabilística e Teoria Combinatória dos Números	IMPA
Robert Michael Boddey	Emissões do metano entérico por bovinos em pastagens de braquiária, adubado ou não com N fertilizante ou consorciada com leguminosas forrageiras	EMBRAPA Agro
Roberta Olmo Pinheiro	Avaliação do papel dos inflamassomos na imunopatogênese da neuropatia hanseniana.	FIOCRUZ
Roberto Acízelo Quelha de Souza	A crítica literária em sua variabilidade histórica e conceitual: textos representativos de sua prática	UERJ
Roberto Alves Lourenço	Covid-19 e envelhecimento humano: complicações tardias de saúde e efeitos de longo prazo em indivíduos com 65 anos ou mais	UERJ
Roberto de Andrade Medronho	UTILIZAÇÃO DE MODELOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA PREDICAO DE ÓBITO PELA COVID-19	UFRJ
Roberto Kant de Lima	Processos de Administração Institucional de Conflitos em Perspectiva Comparada: relações entre inquisitorialidade, desigualdade jurídica e direitos de cidadania no Brasil.	UFF
Roberto Meigikos dos Anjos	Aplicação de técnicas nucleares e correlatas para avaliar impactos e a resiliência de ecossistemas costeiros e marinhos frente a múltiplos estressores ambientais	UFF
Roberto Paes de Carvalho	Neuromoduladores e vias de sinalização na retina em desenvolvimento	UFF
Robson Xavier Faria	Estudo e desenvolvimento de fármacos sintéticos e derivados de produtos naturais antagonistas do receptor P2X7 e sua resposta inflamatória: foco na artrite reumatoide.	FIOCRUZ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Rodolfo Pinheiro da Rocha Paranhos	Observações automatizadas da qualidade das águas na Baía de Guanabara	UFRJ
Rodrigo Barbosa Capaz	Estrutura Eletrônica de Nanomateriais	UFRJ
Rodrigo Caiado de Lamare	Sistemas de Comunicações e de Sensores com Super-resolução: Conceitos e Técnicas de Processamento de Sinais	PUC-RIO
Rodrigo Caldas Menezes	FREQUÊNCIA DE COINFECÇÕES COM PATÓGENOS COMUNS E SUA RELAÇÃO COM ALTERAÇÕES CLÍNICAS E HISTOPATOLÓGICAS E CARGA PARASITÁRIA EM CÃES INFECTADOS COM <i>Leishmania infantum</i>	FIOCRUZ
Rodrigo Cury Paraizo	Aplicativos móveis e patrimônio virtual: explorando a cidade do Rio de Janeiro nos anos 1920	UFRJ
Romildo Dias Toledo Filho	Biomateriais baseados em biomassa vegetal para uma construção civil de baixo carbono, desenvolvimento sustentável e economia circular	UFRJ
Rosália Maria Duarte	Estudo longitudinal de intervenção e acompanhamento do desenvolvimento da habilidade de comunicação de crianças com Síndrome Congênita do Zika Vírus	PUC-RIO
Rosana Rodrigues	Resistência a estresses bióticos em plantas: desenvolvimento de cultivares e construção de modelos para identificação de plantas resistentes por imagens, sensores espectrais e expressão de proteínas	UENF
Rosely Sichieri	Impacto da alimentação nas mortes evitáveis por doenças crônicas não transmissíveis no Brasil	UERJ
Rosires Deliza	Estratégias para propiciar a redução do consumo de açúcar: um olhar para populações vulneráveis	EMBRAPA
Rubem Figueiredo Sadok Menna Barreto	Aspectos celulares, moleculares e bioquímicos da interação de tripanosomatídeos com seus hospedeiros vertebrados e invertebrados: desafios na prospecção de novas drogas e biomarcadores	FIOCRUZ
Rubens Sampaio Filho	Análise de Incertezas em Dinâmica de Estruturas Flexíveis: Aplicação a Colunas de Perfuração de Petróleo	PUC-RIO
Rudnei de Oliveira Ramos	Transições de Fase na Física: Aplicações de Métodos e Modelos de Teoria Quântica de Campos	UERJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Russolina Benedeta Zingali	Estudos bioquímicos e farmacológicos de venenos de animais peçonhentos e dos seus antissoros através de abordagens ômicas	UFRJ
Samuel Mello Araujo Junior	Música, interesse público e justiça social; recursos para uma educação emancipatória.	UFRJ
Sarita Albagli	Ciência cidadã em situações de emergência e desastre socioambientais e sanitárias: desafios à governança informacional	IBICT
Segundo Sacramento Urquiaga Caballero	Potencial de rendimento e da eficiência da fixação biológica de N ₂ de variedades/genótipos das culturas de cana-de-açúcar e capim elefante, com fins energéticos, no estado do Rio de Janeiro	EMBRAPA Agro
Sergio Augusto Lopes de Souza	Ixolaris radiomarcado - um agente teranóstico contra o câncer de pele do tipo melanoma.	UFRJ
Sérgio Nazar David	“Edição crítica de Outras Obras Dramáticas (de Almeida Garrett) – Imprensa Nacional / Casa da Moeda (Portugal)”	UERJ
Sérgio Teixeira Ferreira	Síntese proteica cerebral como mecanismo patogênico e potencial alvo terapêutico na doença de Alzheimer	UFRJ
Silvana Allodi	Eventos regenerativos em diferentes modelos animais de doenças neurodegenerativas	UFRJ
Silvia Rodrigues Vieira	DO CONTINUUM FALA-ESCRITA PARA A NORMA-PADRÃO: LIMITES E POSSIBILIDADES	UFRJ
Sílvio Hamacher	Aplicações de técnicas de Pesquisa Operacional e de Ciências de Dados à Saúde e Energia	PUC-RIO
Simon John Garden	Desenvolvimento de metodologias sintéticas envolvendo a funcionalização de ligações C-H para a obtenção de fluoróforos poli-aromáticos	UFRJ
Sonia Kramer	INFÂNCIAS, CULTURAS E COMUNIDADES: REMEMORAR, CUIDAR, ENSINAR E EDUCAR COMO RESISTÊNCIA	PUC-RIO
Soniza Vieira Alves Leon	Impacto da medicina de precisão nas doenças desmielinizantes inflamatórias do SNC: pesquisa de biomarcadores plasmáticos e de polimorfismos de cadeia única (SNPS) na modelagem diagnóstica e monitoramento terapêutico	UNIRIO

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Stevens Kastrup Rehen	Caracterização de alterações moleculares e celulares associadas à infecção viral (Zika e Sars-Cov-2) e cofatores ambientais evitáveis em células neurais e cardiomiócitos humanos	UFRJ
Susana Frases Carvajal	Estudo da ultraestrutura, das propriedades mecânicas e físico-químicas de patógenos fúngicos capsulares: relação com os processos de virulência e fisiopatogenia e aplicações off-label.	UFRJ
Tania Conceição Clemente de Souza	Sustentabilidade e salvaguarda de patrimônio imaterial: por uma política de preservação das línguas originárias do Brasil	UFRJ
Thereza Christina Barja Fidalgo	ALVOS MOLECULARES E TERAPÊUTICOS NO MICROAMBIENTE INFLAMATÓRIO EM DOENÇAS CRÔNICAS	UERJ
Thereza Cristina Cardoso Menezes	Um novo “arco do desmatamento”: antropologia das novas dinâmicas de destruição da Floresta Amazônica	UFRRJ
Thiago Moreno Lopes e Souza	Estudos translacionais em COVID-19: antivirais, genômica e patogênese	FIOCRUZ
Vania Maria Losada Moreira	O Diretório dos Índios em perspectiva comparada: governança, protagonismo indígena e direitos dos povos originários	UFRRJ
Vânia Rita Elias Pinheiro Bittencourt	Inovação no controle microbiano de Rhipicephalus microplus utilizando o fungo Metarhizium anisopliae: Ultraestrutura e expressão gênica relacionadas a resposta imune, encapsulamento de conídios, avaliação da estabilidade e potencial no controle	UFRRJ
Vanildo Silveira	Estudo das bases fisiológicas e moleculares da aquisição da competência embriogênica durante a embriogênese somática em plantas	UENF
Vera Regina Tangari	1.A morfologia das transformações da paisagem na Região Metropolitana do Rio de Janeiro: tecidos urbanos e rurais; espaços livres públicos e privados; conflitos, escalas e padrões de ocupação e apropriação	UFRJ
Verônica Maria de Araújo Calado	LIGNINA PROVENIENTE DA BIOMASSA APLICADA NA NEUROREGENERAÇÃO	UFRJ
Vidal de Freitas Mansano	Sistemática de angiospermas neotropicais	IPJBRJ
Vinícius Cotta de Almeida	Estudos sobre a integrina VLA-4 na biologia de células T: integração de abordagens in silico, genéticas, funcionais e terapêuticas	FIOCRUZ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Vitor Francisco Ferreira	“Síntese de Novas 1,2-Naftoquinonas para Avaliação das Atividades Antimicrobianas, Antitumorais e Tripanocidas”	UFF
Vitor Izecksohn	Federalismos alternativos: os Estados Confederados da América e a Confederação Argentina, 1852-1865.	UFRJ
Vivaldo Moura Neto	Desenvolvimento de Plataforma de diagnóstico molecular de neoplasias por biópsia líquida: identificação de mutações tumorais, sinais inflamatórios e microRNAs	IECPN
Volodymyr Zaitsev	Materiais nanoestruturados híbridos e suas aplicações em análise química, proteção de ambiente e biomedicina	PUC-RIO
Wagner Batista de Almeida	Estudo Teórico da Estrutura Molecular, Propriedades Eletrônicas, Espectroscópicas e Termodinâmicas de Sistemas Químicos utilizando Métodos da Química Quântica Computacional	UFF
Wanderley de Souza	Biologia Celular de Protozoários Patogênicos e sua interação com a célula Hospedeira	UFRJ
Webe João Mansur	Solver multiplataforma para solução de sistemas de equações diferenciais parciais: implementação de novos algoritmos	UFRJ
William Ribeiro da Silva	Reestruturação Urbana do Estado do Rio de Janeiro. Desenvolvimento econômico, espaços de consumo e desigualdades socioespaciais	UFRJ
Wilson José Eduardo Moreira da Costa	Diversidade e evolução de clados de Trichomycterinae endêmicos da Serra da Mantiqueira e de áreas adjacentes (Siluriformes: Trichomycteridae)	UFRJ
Wilza Arantes Ferreira Peres	Efeito da suplementação de ácidos graxos poli-insaturados N-3 e dieta hiperproteica na modulação epigenética da composição corporal, toxicidade e inflamação em pacientes com câncer de pulmão submetidos a tratamento com imunoterápicos: um ensaio clínico randomizado, controlado e duplo cego	UFRJ
Wladimir Augusto das Neves	Tópicos em EDP's Hiperbólicas e Parabólicas Não-lineares.	UFRJ
Yael de Abreu Villaça	Estudo neuroproteômico e neurometabolômico da associação entre a dependência à nicotina e esquizofrenia em camundongos	UERJ
Zena Winona Eisenberg	Questões e obstáculos para a permanência de estudantes na universidade	PUC-RIO

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Zilton Farias Meira de Vasconcelos	CATBRA: uma abordagem brasileira para avaliação da genômica da catarata infantil familiar	FIOCRUZ