

## Resultado: Programa Jovem Cientista do Nosso Estado – JCNE / 2021

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Adriana da Luz	Fluxos singulares, ações de R2 e estabilidade através da hiperbolicidade das órbitas periódicas	UFF
Adriana Sansão Fontes	URBANISMO TÁTICO COMO MICROPOLÍTICA DE ADAPTAÇÃO (EMERGENCIAL) DE ESPAÇOS PÚBLICOS	UFRJ
Agnaldo da Conceição Esquincalha	Tensionamentos sobre a educação matemática de grupos socialmente vulneráveis: meninas e mulheres, pessoas com deficiência e pessoas LGBTI+	UFRJ
Aldair José de Oliveira	Perda de familiar pela COVID-19, atividade física e saúde mental: um estudo longitudinal	UFRRJ
Alessandro Jatoba	Um arcabouço para a detecção digital de doenças e emergências em saúde pública por meio do monitoramento de rumores nas mídias sociais	FIOCRUZ
Alexandre Sá Barretto da Paixão	Políticas da escrita – Hélio Oiticica e o Rio de Janeiro	UERJ
Aline Corrêa Abrahão	AVALIAÇÃO DE ALTERAÇÕES NO REPARO AOS DANOS DO DNA E SUA RELAÇÃO COM O PROGNÓSTICO E SOBREVIVÊNCIA NO CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS ORAL	UFRJ
Aline da Rocha Matos	Avaliação de biomarcadores genéticos e sorológicos humanos e sua associação à gravidade e ao desfecho da infecção por vírus influenza e SARS-CoV-2	FIOCRUZ
Aliny Patrícia Flauzino Pires	Soluções baseadas na Natureza na promoção da segurança hídrica e alimentar no estado do Rio de Janeiro	UERJ
Amana Rocha Mattos	INTERSECCIONALIDADE NA GESTÃO DO RISCO EM PRÁTICAS SEXUAIS NA PANDEMIA DE COVID-19	UERJ
Amanda de Moura Souza	Obesidade na adolescência e mortalidade geral e por causas específicas na fase adulta: coorte do Estudo de Risco Cardiovascular em Adolescentes (Coorte do Erica)	UFRJ
Ana Elisa Saggiaro Garcia	Economia política das relações Sul-Sul: uma análise comparada dos investimentos da China no Brasil e na África do Sul	PUC-RIO

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Ana Elizabeth Cavalcante Fai Buarque de Gusmão	Desenvolvimento de bioplásticos ativos a partir da torta de babaçu: caracterização, envelhecimento e taxa de biodegradação em solo e água do mar	UFRJ
Ana Karla Freire de Oliveira	DESIGN DA INFORMAÇÃO COM FOCO NA CONSCIENTIZAÇÃO AMBIENTAL: Estudo Aplicado para a Identificação, Catalogação e Preservação das Espécies da Fauna e da Flora da Ilha do Bom Jesus no Rio de Janeiro	UFRJ
Ana Raquel Coelho Rocha	CONSUMIDORAS ESTIGMATIZADAS, RACISMO E MERCADO	UERJ
Anderson Costa dos Santos	Petrogênese do vulcanismo offshore brasileiro – Um estudo comparativo no Oceano Atlântico	UFRJ
Anderson Guimarães Baptista Costa	Estudo do papel dos neutrófilos e seus mecanismos efetores na infecção pelo parasito Leishmania	UFF
Andre Linhares Rossi	Nanomateriais para aplicações biomédicas	UERJ
André Luís de Sá Salomão	Extração de bioprodutos de interesse comercial a partir da produção de biomassa de algas resultante da fitorremediação de compostos emergentes presentes em efluentes	UFRJ
André Luiz Carvalho da Silva	DINÂMICA ATUAL E EVOLUÇÃO GEOLÓGICA DE PLANÍCIES LITORÂNEAS NO SUL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	CBPF
Andreia Cristina de Melo	AVALIAÇÃO PROGNÓSTICA DA EXPRESSÃO DE PD-1, PD-L1 E INFILTRADO INFLAMATÓRIO NO MELANOMA DE MUCOSA	UERJ
Andrés Calderín García	Substâncias Húmicas e Fungos Micorrízicos Arbusculares Para a Defesa de Plantas sob Condições de Estresse Salino	UERJ
Angelica Muller	A diplomacia universitária franco-brasileira e a Maison du Brésil na Cidade Internacional Universitária de Paris (1952-1979)	INCA
Antonio Carlos da Silva Oscar Júnior	VULNERABILIDADE À DENGUE NA REGIÃO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO: UMA PROPOSTA METODOLÓGICA INTEGRADA	UERJ
Antonio Carlos de Oliveira	Cuidado como trabalho e direito: provisão, distribuição e acesso a cuidados no estado do Rio de Janeiro	PUC-RIO

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Antonio da Silveira Brasil Junior	Por uma sociologia das comunicações científicas: auto-observação e reflexividade das ciências sociais no Brasil	UFRJ
Antonio Fernando Menezes Freire	Modelagem Petrofísica e Estratigráfica de Reservatórios Turbidíticos da Área do Parque das Baleias, Bacia de Campos	UFF
Antonio Francisco de Andrade Júnior	POÉTICAS TRANSLÍNGUES DO CONTEMPORÂNEO: CONTRAPEDAGOGIAS E GLOTOPOLÍTICAS LATINO-AMERICANAS	UFRJ
Ariane de Jesus Sousa Batista	Plataforma de microfluídica para produção de nanomedicamentos	UFRJ
Beatriz Mello Carvalho	Aprendizagem de máquina aplicada ao teste de modelos em evolução molecular e filogenética	UFRJ
Benjamin Rache Salles	Filmes finos de nanopartículas para sensores e dispositivos eletrônicos	UFRJ
Bernardo Sotto Maior Peralva	Inteligência Computacional para Estimação de Sinais em Ambientes de Alta Taxa de Eventos	UERJ
Bruno Augusto Benevenuto de Andrade	DOENÇAS GENGIVAIS NÃO INDUZIDAS POR PLACA – UM ESTUDO MULTICÊNTRICO SUL AMERICANO	UFRJ
Bruno de Pinho Alho	Modelos de campo médio para descrever os efeitos i-calóricos	UERJ
Bruno Wanderley Franca	Controladores de Conversores Eletrônicos de Potência para Redes de Elétricas com Sistemas Inteligentes e Recursos Distribuídos	UFF
Carla da Silva Carneiro	Investigação de compostos bioativos para estabilidade oxidativa em produtos cárneos	UFRJ
Carlos Henrique Juvêncio da Silva	SOCIEDADE, MEMÓRIA E PODER: dinâmicas da lembrança e do esquecimento na construção dos acervos nacionais	UFF
Carlos Manuel Guzman Jimenez	Equações diferenciais parciais dispersivas	UFF

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Carlos Soares Barbosa	O empreendedorismo como projeto de vida juvenil: análise do “novo” Ensino Médio de Tempo Integral na rede estadual de educação do Rio de Janeiro	UERJ
Carolina Grottera	Impactos econômicos, sociais e ambientais da expansão do garimpo de ouro na Amazônia – o caso da Bacia do Tapajós	UFF
Caryne Aparecida de Carvalho Braga	Ecologia de mamíferos na paisagem Norte Fluminense: uma abordagem multidisciplinar para a conservação	UENF
Cecilia Vianna de Andrade	Validação de painel de expressão gênica como fator preditivo de evolução da Neoplasia Intraepitelial Cervical grau 2	FIOCRUZ
Claudio Miceli de Farias	Aaru: Um framework de Hiper-Inteligência para aplicações IoT em cidades Inteligentes	UFRJ
Claudio Nicoletti de Fraga	Estudo sistemático, filogenético e florístico em Dilleniaceae Neotropicais	IPJBRJ
Clécio Roque De Bom	Explorando o grande volume de dados Astronômicos com <i>Deep Learning</i> e Astroestatística: Da classificação, redshift fotométrico ao <i>Follow-up</i> de Ondas Gravitacionais	CBPF
Cleyton Martins da Silva	Avaliação das contribuições das emissões veiculares e industriais para a formação do ozônio troposférico em ambientes urbanos	UVA
Cristiano Barbosa de Moura	Aproximando os Estudos de Identidade da História e Natureza da Ciência na Educação em Ciências	CEFET
Daniel Carlos Taissum Cardoso	Durabilidade de Estruturas de Concreto Armado com Barras de Polímero Reforçado com Fibras de Vidro (GFRP)	PUC-RIO
Daniel de Mello Sanfelici	Investidores institucionais e intermediários financeiros no mercado imobiliário comercial: uma tipologia analítica das práticas de investimento e seus impactos territoriais	UFF
Daniel Grasseschi	Manipulação de átomos individuais em materiais bidimensionais: uma abordagem de química de coordenação	UFRJ
Daniel Pinha Silva	Historiografia e Ensino de História da Ditadura Militar brasileira em tempos de crise democrática (2013-2020): sujeitos, narrativas e práticas	UERJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Danielle Cabral Bonfim	Investigação dos efeitos do envelhecimento sobre a frequência e a função das populações de células-tronco e progenitoras esqueléticas residentes na medula óssea e suas implicações para o desenvolvimento de estratégias de regeneração óssea por meio da bioengenharia tecidual	UFRJ
Danilo Bilate de Carvalho	É possível uma Ética após a crítica imoralista?	UFRRJ
Davi Ferreira de Oliveira	PROJETO, DESENVOLVIMENTO E QUALIFICAÇÃO DE SISTEMA TOMOGRÁFICO PARA APLICAÇÕES EM CAMPO	UFRJ
Davi Ferreira de Pinho	Virginia Woolf nas cenas poéticas e políticas do contemporâneo	UERJ
Denise Medina de Almeida Franca	UMA CARACTERIZAÇÃO DA MATEMÁTICA A ENSINAR E PARA ENSINAR EM PUBLICAÇÕES DO LABORATÓRIO DE CURRÍCULO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (1975-1983)	UERJ
Denize de Aguiar Xavier Sepulveda	LAICIDADE DO ESTADO E DA EDUCAÇÃO: MAPEAMENTO DAS DISCUSSÕES DE GÊNEROS E SEXUALIDADES NAS ESCOLAS	UERJ
Diego Fernando da Silva Paschoal	Estudo computacional das propriedades eletroquímicas, eletrônicas, espectroscópicas e ópticas não lineares de complexos de metais de transição com potenciais aplicações tecnológicas e biológicas	UFRJ
Diogo de Azevedo Jurelevicius	BIOMONITORAMENTO E BIORREMEDIAÇÃO DE AMBIENTES MARINHOS E TERRESTRES CONTAMINADOS COM HIDROCARBONETOS DO PETRÓLEO	UFRJ
Douglas Siqueira de Almeida Chaves	Presença do gênero Schinus no Estado do Rio de Janeiro para busca de óleos essenciais ativos em modelos veterinários: toxicologia, mecanismo de ação e desenvolvimento de produtos inovadores para consolidação da Farmacognosia veterinária	UFRRJ
Eder Fernandes Monica	QUAL O FUTURO DA SEXUALIDADE NA AMÉRICA LATINA? Seus princípios modernos, suas variações e transformações vistas a partir do Direito	UFF
Eduardo José Lopes Torres	Helminologia contemporânea: taxonomia integrativa e interação nematoide-bactéria-hospedeiro	UERJ
Eliete Dalla Corte Frantz	Impacto de moduladores do sistema renina-angiotensina na morfologia e metabolismo muscular em animais obesos	UFF

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Eliezer Pires da Silva	A descrição arquivística e os instrumentos de pesquisa dos arquivos municipais: uma análise da experiência do Rio de Janeiro	UNIRIO
Elizabeth Maria Feitosa da Rocha de Souza	PRESSÃO ANTRÓPICA SOBRE RECURSOS NATURAIS E CENÁRIOS FUTUROS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO – UMA ANÁLISE INTEGRADA DE MÉTODOS E SUPORTE À TOMADA DE DECISÃO Autômatos celulares, dados estruturados e não-estruturados e SIGWEB	UFRJ
Fabiana Monteiro de Oliveira	Monitoramento das emissões de combustíveis fósseis através de análises de 14C-AMS no Estado do Rio de Janeiro	UFF
Fábio César Sousa Nogueira	MULTIÔMICA APLICADA AO ESTUDO DE PLANTAS COM INTERESSE BIOTECNOLÓGICO	UFRJ
Fabio Happ Botler	Partições de grafos: Estruturas, Algoritmos, e Aplicações	UFRJ
Felipe Sass	Análise de Desempenho de Conversores CC-CC Operando em Temperatura Criogênica	UFF
Fernanda de Mello e Souza Valente Gubert	Estudo da combinação da terapia celular e gênica ex vivo como uma abordagem inovadora no tratamento da esclerose lateral amiotrófica	UFRJ
Fernando Carlos Araujo Ribeiro	Radionuclídeos naturais e metais pesados liberados por efluentes atmosféricos de origens industriais e poluição de solos do Estado do Rio de Janeiro	IRD
Fernando de Azevedo Cruz Seara	Infarto do miocárdio em corações envelhecidos: Eficácia da terapia com vesículas extracelulares derivadas de células de pluripotência induzida	UFRRJ
Fernando Iemini de Rezende Aguiar	Equilibrium and Non-Equilibrium Strongly Correlated Systems: from Majorana Fermions to Time Crystals	UFF
Fernando Jose Borges Gomes	PRODUÇÃO E APLICAÇÃO DE NANOCELULOSES EM EMBALAGENS	UFRRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Fernando Luiz Cyrino Oliveira	Avanços metodológicos e aplicados em análise, previsão e simulação de séries temporais	PUC-RIO
Fernando Martins dos Santos Junior	Espectroscopia Computacional para caracterização estrutural de produtos naturais de origem marinha.	UFF
Flávia Faissal de Souza	Políticas de Educação, relações de ensino e condições de desenvolvimento dos alunos com deficiência na escola	UERJ
Flavia Fonseca Bloise	Relação entre os hormônios tireoidianos e a inflamação na fisiologia muscular	UFRJ
Francisco Ferreira de Souza Maia	Desvendando o futuro das Nuvens de Magalhães em sua interação com a Via-Láctea por meio de seus sistemas estelares periféricos.	UFRJ
Frederico Policarpo de Mendonça Filho	A judicialização do acesso à maconha: uma análise dos pedidos de habeas corpus para o cultivo doméstico no estado do Rio de Janeiro	UFF
Gizele Duarte Garcia	Prospecção da diversidade e potencial biotecnológico do microbioma de sedimento de manguezais empregando a abordagem da culturômica	UFRJ
Guilherme Gomes Moerbeck	O ENSINO DE UMA HISTÓRIA ANTIGA INCLUSIVA NAS ESCOLAS: DIREITOS HUMANOS, PEDAGOGIA DECOLONIAL E O DESENVOLVIMENTO DO PENSAMENTO HISTÓRICO NA FORMAÇÃO DE DOCENTES PARA O ENSINO FUNDAMENTAL	UERJ
Gustavo Rebelo Coelho de Oliveira	Os "sem sentimentos": sujeitos em marginalização e a linguagem	UERJ
Helaine Christine Cancela Ramos	SEXAGEM PRECOCE EM MAMOEIRO: APLICAÇÃO DA PROTEÔMICA COMO FERRAMENTA PARA O DESENVOLVIMENTO DE BIOMARCADORES VISANDO A SELEÇÃO ASSISTIDA	UENF
Helon Vicente Hultmann Ayala	Extracting interpretable latent spaces with deep grey-box nonlinear system identification	PUC-RIO
Henrique Rocha Mendonça	Mecanismos neuroplásticos da predisposição a convulsões após malformações do córtex cerebral	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Igor de Almeida Rodrigues	Propriedades antioxidantes de bebidas fermentadas de <i>Plinia</i> spp. (jabuticaba): um estudo sobre seus efeitos no controle do estresse oxidativo	UFRJ
Igor Machado Coelho	Abordagens Descentralizadas com Computação de Alto Desempenho e Otimização Combinatória para Cidades Inteligentes	UFF
Ivaldo Itabaiana Junior	Novos Biopolímeros de Levoglucosana obtida por Pirólise Biomassa Residual – Investigação do Potencial Antimicrobiano e como matrizes sustentáveis para a vetorização de fármacos e construção de novos biocatalisadores	UFRJ
Jakler Nichele Nunes	Termodinâmica aplicada a operações com fluidos supercríticos e ao desenvolvimento e avaliação de materiais energéticos em abordagens teórico-computacionais e experimentais	IME
Janaina Martins Cordeiro	De volta à Europa: as políticas de integração das memórias dos países pós-comunistas na União Europeia (República Tcheca e Hungria, 1989-2019)	UFF
Jaqueline Siqueira Rocha	Dinâmica e Teoria Ergódica de sistemas parcialmente hiperbólicos, fluxos impulsivos e atratores	UFRJ
Jefferson da Costa Soares	De Generalistas a Especialistas: institucionalização da formação específica do magistério secundário e unificação da categoria (o caso do Colégio Pedro II – anos 1940-1970)	PUC-RIO
Jefferson Ferraz Damasceno Felix Araujo	Desenvolvimento e aplicações de uma nova geração de microscópios magnéticos de varredura	PUC-RIO
Jones Limberger	Síntese de Novas Moléculas Fotoativas com Aplicação em OLEDs e em Células Solares Sensibilizadas por Corantes (DSSCs)	PUC-RIO
Jorge Brantes Ferreira	Aceitação de Tecnologias de Saúde no Estado do Rio de Janeiro	PUC-RIO
Jorge Gomes de Souza Chaloub	Anatomia das Direitas brasileiras: a recepção do repertório norte-americano	UFRJ



Solicitante	Título do Projeto	Instituição
José Claudio Provenzano	Fatores que influenciam a desobstrução de material obturador no retratamento não cirúrgico em Endodontia analisados através da microtomografia computadorizada	UNESA
José Colaço Dias Neto	Estruturas Tradicionais, Expansão Metropolitana e Administração de Conflitos: uma antropologia da atividade pesqueira artesanal na região costeira do Norte Fluminense	UFF
Jose Roberto Franco Xavier	Para além do sistema de direito criminal? Movimentos progressistas e novas estratégias punitivas	UFRJ
Joyce Rodrigues de Araujo	Fabricação de nanocristais de carbono a partir de lignina e aplicação em nanocompósitos poliméricos	INMETRO
Joyce Sobreiro Francisco Diz de Almeida	Planejamento e reposicionamento de fármacos contra agentes de guerra química e biológica, e contra agentes causadores de pandemias e demais doenças de impacto social	IME
Juliana Villela Paulino	Ontogenia e morfologia de flores em espécies da família Leguminosae	UFRJ
Julio Beltrame Daleprane	Determinantes ambientais da obesidade: papel da co-exposição do óleo de palma inteesterificado e do poluente PCB-126	UERJ
Karina Furtado Rodrigues	Governança Pública e Defesa Nacional: delimitações do campo, práticas no Brasil e na América Latina, e seu diálogo com a transparência pública	ECEME
Karina Yoshie Martins Kato	A Mercantilização da Terra e a (Re)Produção de Desigualdades no Rural Contemporâneo	UFRRJ
Karla Holanda de Araújo	Documentário no fim do mundo	UFF
Khadim War	Obstrução topológica à hiperbolicidade	IMPA
Larissa Rosa Correa	Entre a batina e a linha de montagem: a atuação de padres operários durante a ditadura militar brasileira	PUC-RIO

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Laura Lowenkron	Gênero, família e Estado: governo da infância, pandemia e a gestão da (não) reabertura escolar no Rio de Janeiro	UERJ
Layla Ibrahim Abdallah Dawood	A modernização militar da China: implicações regionais e globais	UERJ
Leandro Bruno Santos	Políticas industriais e digitalização da produção: a difusão desigual e seletiva da indústria 4.0 pelo território brasileiro	UFF
Leticia Carvalho de Mesquita Ferreira	A Síndrome Congênita do Zika Vírus como problema público: uma etnografia sobre disputas, linguagens e gramáticas morais	UFRJ
Letícia Faria Domingues Palhares	Confinamento e desconfinamento: teoria e impacto fenomenológico	UERJ
Liliane Magalhães Girardin Pimentel Furtado	INCLUSÃO E DIVERSIDADE: A UNIÃO FAZ A FORÇA? O PAPEL DA LIDERANÇA INCLUSIVA EM EQUIPES DIVERSAS	UFRJ
Lino Augusto Sander de Carvalho	Proposta de um sistema de monitoramento da qualidade da água por sensoriamento remoto para corpos de água de interior do Estado do Rio de Janeiro: avaliação de impactos e emissão de alertas	UFRJ
Lívia Azeredo Alves Antunes	Influência de polimorfismos genéticos e alterações do estado nutricional no tempo de erupção e cárie dentária em crianças	UFF
Livia Costa de Oliveira	Terapia Nutricional Enteral em pacientes em cuidados paliativos oncológicos: ferramenta para indicação em prol da melhor relação custo / benefício	INCA
Luana Farias Sales	Gestão de dados de pesquisa FAIR: uma proposta de modelo para aceleração das pesquisas científicas no estado do Rio de Janeiro	IBICT
Luana Pereira de Moraes	Qualidade Físico-Química e Microbiológica de Queijo Minas Frescal produzidos em Queijarias Legalizadas no Serviço de Inspeção Municipal de Campos dos Goytacazes – RJ, coletados em diferentes épocas do ano	UENF
Lúcia Ramos Monteiro	Escrever o tempo, inscrever o espaço. Estética do cinema contemporâneo, ecocrítica e estudos de roteiro	UFF

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Luciana Luna Anna Lomonaco	O conjunto de Mandelbrot e suas cópias	IMPA
Luciane Silva Moreira	Mudanças climáticas e ciclagem do carbono no Noroeste Amazônico em diferentes escalas temporais	UFF
Luís Felipe Ignácio Cunha	Complexidade Computacional de Problemas em Permutações e Grafos	UFF
Luiz Antonio Moura Keller	Desenvolvimento de suplementação probiótica enriquecida com selênio para incremento de qualidade na produção de leite em vacas lactantes e potencial efeito adsorativo de micotoxinas	UFF
Luiz Augusto Sousa de Oliveira	Nanomateriais multifuncionais como forma de terapia: entrega de fármacos mediada por hipertermia	UFRJ
Luiza Mendonça Higa	Evolução viral experimental para potencializar a atividade oncolítica do vírus Zika no tratamento do Glioblastoma	UFRJ
Manoel Alexandre Silvestre Friques de Sousa	Políticas Públicas para o Teatro Carioca: um estudo de caso da Secretaria Municipal de Cultura do Rio de Janeiro	UNIRIO
Manuella Lanzetti Daher de Deus	CONVERGÊNCIA DE MECANISMOS DE SINALIZAÇÃO IMPLICADOS NA OBESIDADE E DOENÇA PULMONAR OBSTRUTIVA CRÔNICA – ÊNFASE NAS VIAS DE REMODELAMENTO TECIDUAL	UFRJ
Marcelino Aurelio Vieira da Silva	Análise do ciclo de vida de pavimentos flexíveis	UFRJ
Marcos Fabio Henriques dos Santos	Modulação da Sensibilização Periférica por Canabinóides, Opioides e suas Interações nas Células do Gânglio Trigeminal em um Modelo de Dor Orofacial de Origem Miofascial	UFRJ
Marcos Garcia Todorov	Análise e Controle de Sistemas Estocásticos Complexos	LNCC
Marcos Paulo Ferreira de Góis	Enquadramentos de um problema público: análise sobre a gestão pública das aglomerações e das circulações urbanas no contexto da pandemia da Covid-19 na Região Metropolitana do Rio de Janeiro	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Marcus Wilcox Hemais	Colonialidade das práticas consumeristas da Proteste: uma análise crítica a partir da perspectiva decolonial	PUC-RIO
Margareth da Silva Magalhães	Estudo e aplicação de compósitos cimentícios reforçados com fibras na construção civil	UERJ
Mariana Batha Alonso	Contaminantes clássicos e emergentes em populações de golfinhos da Costa Verde, RJ	UFRJ
Mariana Lima Boroni Martins	Caracterização em resolução celular e espacial de subpopulações de macrófagos associadas ao melanoma com impacto na resposta a imunoterapias	INCA
Mariana Renovato Martins	MECANISMOS ASSOCIADOS À OBESIDADE E CÂNCER: DESVENDANDO O PAPEL DAS VESÍCULAS EXTRACELULARES DE ADIPÓCITOS SOBRE O METABOLISMO E A PROGESSÃO TUMORAL	UFF
Mariana Rocha David	Influência de fatores bióticos e abióticos na densidade de Wolbachia e seu efeito na competência vetorial de Aedes aegypti e Aedes albopictus ao dengue	FIOCRUZ
Mariana Rodrigues Pereira	NANOCIÊNCIA PARA A SAÚDE: FUNCIONALIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE NOVOS NANOCARREADORES PARA APLICAÇÃO NA MEDICINA REGENERATIVA	UFF
Mariana Simoes Larraz Ferreira	ESTRATÉGIAS INOVADORAS PARA ANÁLISES PROTEÔMICAS E METABOLÔMICAS EM ALIMENTOS: MOBILIDADE IÔNICA E AQUISIÇÕES SEMI-QUANTITATIVAS	UNIRIO
Marina Campos Araujo	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE, INSPEÇÃO DE USABILIDADE E APRIMORAMENTO DE UM APLICATIVO MÓVEL PARA AVALIAÇÃO DIETÉTICA DE CRIANÇAS ESCOLARES BRASILEIRAS - CADE – CONSUMO ALIMENTAR NO DOMICÍLIO E NA ESCOLA	FIOCRUZ
Marina Monteiro Machado	Nas terras goitacás: conflitos e disputas por direitos de propriedade na Aldeia de Santo Antônio de Guarulhos (1700-1830)	UERJ
Mário Felipe Alvarez Balaro	Padronização de valores ultrassonográficos de normalidade para abdômen e diagnóstico de enfermidades por metodologia de avaliação quantitativa em pequenos ruminantes	UFF

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Mário José Romañach Gonzalez Sobrinho	Perfil clinicopatológico, imunoistoquímico e proteômico de fibromas e fibrossarcomas ameloblásticos	UFRJ
Mauricio Ferrapontoff Lemos	Desenvolvimento e nacionalização de propelentes Base Bleed para munições de alcance estendido	IPM
Mayra Goulart da Silva	Cidadania, elites políticas e trocas assimétricas: uma análise das relações políticas no município de Duque de Caxias	UFRJ
Michelle Goncalves Mothe	Compósitos nanofibrilados inovadores, ecoeficientes e sustentáveis na mitigação de resíduo urbano e preservação da vida marinha	UFRJ
Milena Faria Pinto	Métodos de Otimização e Inteligência Computacional em VANTs para Aplicação em Inspeções	CEFET
Milene Dias Miranda	Múltiplas estratégias para o enfrentamento da COVID19: um estudo envolvendo reposicionamento e novas moléculas com atividade sobre a partícula viral do SARS-CoV-2, seu ciclo replicativo e fatores celulares restritivos a sua replicação	FIOCRUZ
Miriam Ventura da Silva	Direitos humanos à saúde e aos benefícios ao progresso científico na judicialização do acesso a novos medicamentos. Articulando o global, nacional e o local	UFRJ
Monique Cordeiro Rodrigues	Estudo do comportamento numérico e experimental de sistemas estruturais em aço e mistos	UERJ
Natalia Iorio Lopes Pontes Póvoa	Microbiologia Aplicada à Odontologia: Pesquisa, extensão e Inovação	UFF
Natália Pereira de Almeida Nogueira	O metabolismo mitocondrial do T. cruzi e sua relação com o fenótipo quiescente	UERJ
Newton Narciso Pereira	Aplicação de bolhas de ar junto ao casco de plataformas offshore e embarcações de apoio para redução do risco de bioincrustação de espécie invasoras marinhas	UFF
Ney Armando de Mello Meziat Filho	TERAPIA COGNITIVO-FUNCIONAL COMPARADA A PILATES EM PACIENTES IDOSOS COM DOR LOMBAR CRÔNICA SUBMETIDOS A TELEATENDIMENTO: ENSAIO CLÍNICO CONTROLADO ALEATORIZADO	UNISUAM

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Nicole Brand Ederli	HELMINTOFAUNA DE BAIACUS (ACTINOPTERYGII, TETRAODONTIDAE) QUE OCORREM NO BRASIL	UFF
Nilza Rogeria de Andrade Nunes	Lideranças femininas das favelas e periferias e as estratégias para o enfrentamento das consequências da COVID-19	PUC-RIO
Odilanei Morais Dos Santos	REGULAÇÃO E QUALIDADE DAS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS: EVIDÊNCIAS DO SETOR PETROLÍFERO	UFRJ
Otniel Freitas Silva	FOOD DEFENSE EM CIÊNCIA DE ALIMENTOS E SUA APLICAÇÃO NO BRASIL	EMBRAPA
Pablo Gutiérrez Barrientos	Dinâmica não hiperbólica	UFF
Pablo Trindade	Avaliação dos perfis inflamatórios de células glias humanas em um modelo de envelhecimento: Estudo dos produtos finais de glicação avançada	UFRJ
Palloma Valle Menezes	“Nem de tiro, nem de covid, nem de fome!”: transformações nas formas de mobilização e produção de conhecimento em favelas a partir da pandemia da Covid-19	UERJ
Paloma Martins Mendonça	Caracterização Morfológica de Diptera Muscomorpha (Calliphoridae, Muscidae e Sarcophagidae) de Importância Sanitária	FUSVE
Patricia Henriques	ESTUDO DO AMBIENTE ALIMENTAR, DA ACEITABILIDADE DAS PREPARAÇÕES DO CARDÁPIO E DOS FATORES ASSOCIADOS À ADEÇÃO A ALIMENTAÇÃO ESCOLAR EM ESCOLAS PÚBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	UFF
Paula Medina Macaira Louro	Aprimoramento de modelos estatísticos para auxílio à tomada de decisão em projetos de Ciência de Dados: aplicações em Saúde e Energia	PUC-RIO
Paulo Henrique Rosado de Castro	Papel da Medicina Nuclear no Diagnóstico Precoce e Prognóstico da Amiloidose Cardíaca Tipo ATTR	UFRJ
Paulo José de Sousa Maia	Eletrocatalisadores suportados em aerogeis de grafeno obtidos de resíduos vegetais para Células a Combustível	UFRJ

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Pedro Heitor Barros Geraldo	Antirracismo e as mobilizações profissionais do direito	UFF
Pedro Henrique González Silva	Tomada de Decisão em Cidades Inteligentes e Indústrias 4.0 via Otimização Combinatória	CEFET
Pedro Henrique Pedreira Campos	A responsabilidade de empresas por violações de direitos durante a ditadura civil-militar brasileira: o caso de Itaipu Binacional	UFRRJ
Pedro Pinheiro Teixeira	Questões controversas na educação básica: Desafios atuais para a escola	PUC-RIO
Priscila Saemi Matsunaga	As formas da dívida	UFRJ
Rachel Herdy de Barros Francisco	Desafios para uma administração da justiça baseada em evidências: um estudo sobre a percepção e atuação dos atores do sistema de justiça criminal do Rio de Janeiro em relação à fiabilidade das ciências forenses	UFRJ
Rafael Machado Dornellas	Desenvolvimento de materiais compósitos e nanomateriais sustentáveis a base de grafite para potencial aplicação em manufatura aditiva (impressão 3D)	UFF
Rafael Martinelli Pinto	Métodos Computacionais para Otimização de Recursos em Problemas de City Logistics e Logística Offshore	PUC-RIO
Rafael Nogueira Costa	Olhos compostos para sentipensar o Rio Macaé: contribuições à cartografia do imaginário	UFRJ
Rafael Scaf de Molon	Efeito da Tanshinona, um inibidor ectostérico da Catepsina K, como potencial fármaco para o tratamento de doenças ósseas inflamatórias	UFRJ
Rafaella Regina Alves Peixoto	Bioacessibilidade e biodisponibilidade in vitro de elementos metálicos em alimentos e novas formas de fortificação de ferro e cálcio para alimentos lácteos e bebidas vegetais	UFF
Raiane Cardoso Chamon	ANÁLISE FENOTÍPICA E GENOTÍPICA DA RESISTÊNCIA ANTIMICROBIANA E VIRULÊNCIA DE AMOSTRAS DE Staphylococcus spp. ISOLADAS NO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANTÔNIO PEDRO (HUAP), NITERÓI	UFF

Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Regina Helena Tunes	Inovação, Desenvolvimento e Território: uma leitura multidisciplinar a partir do Rio de Janeiro	UERJ
Renata Peregrino de Brito	Resiliência e Capital Humano: O Impacto da Capacitação Gerencial no Microempreendedorismo	PUC-RIO
Renato de Mattos	ARQUIVOS PRESIDENCIAIS BRASILEIROS NO RIO DE JANEIRO: INVENTARIAÇÃO DO PATRIMÔNIO DOCUMENTAL E DIFUSÃO DO POTENCIAL HISTÓRICO-CULTURAL	UFF
Renato Pereira de Freitas	Investigando a degradação de pigmentos em obras de arte por microanálises e in situ pela construção de um sistema portátil de difração de raios X	IFRJ
Roberta de Queiroz Lima	Dinâmica de Sistemas Acoplados com Atrito Seco e Incertezas	PUC-RIO
Roberto Dutra Torres Junior	Teoria social sistêmica das desigualdades sociais	UENF
Roberto Vilchez Yamato	O Mapeamento e Monitoramento da situação dos Direitos Humanos a Crianças e Jovens Refugiados no Rio de Janeiro	PUC-RIO
Robson da Costa	ALTERAÇÕES SENSORIAIS MEDIADAS PELO CANAL TRPM3 EM MODELOS DE OSTEOARTRITE	UFRJ
Rodrigo de Oliveira Leite	O papel da habilidade de reflexão cognitiva na avaliação de expressões probabilísticas	UFRJ
Rodrigo Dos Santos Pereira	Avaliação do volume do conteúdo e da cavidade orbitária e sua influência na permanência de complicações pós-traumáticas	UNIGRANRIO
Rodrigo Dos Santos Targino	Construção e gestão de riscos de portfólios financeiros em alta dimensão utilizando métodos de inferência aproximada	FGV
Rondineli Pavezzi Barbero	Fatores genéticos e nutricionais relacionados com a eficiência de produção na pecuária de corte	UFRRJ
Rossana Brandao Tavares	INVERSÕES URBANAS: cartografias da reprodução social dos territórios	UFF
Samuel Silva Rodrigues de Oliveira	Favelas e fotografias: regimes de visualidade da urbanização brasileira e retóricas da marginalidade urbana (1940-1970)	CEFET



Solicitante	Título do Projeto	Instituição
Sergio Augusto Romana Ibarra	Novas Propriedades Geométricas de Variedades Completas que admitem fluxo Geodésico Anosov	UFRJ
Tamis Peixoto Parron	A escravidão na Era do Capital: Estados Unidos, Espanha e Brasil, 1780-1865	UFF
Tatiana Felix Ferreira	Bioconversão de óleo cru em produtos de interesse comercial utilizando <i>Yarrowia lipolytica</i>	UFRJ
Tatiana Lemos Bisi	Ecologia alimentar e bioacumulação do mercúrio em vertebrados marinhos do sudeste do Brasil	UERJ
Tatiana Martins Tilli	Avatar do câncer de pulmão: exoma em modelo 3D de infecção pelo SARS-CoV-2 para busca de assinaturas de desfecho clínico	FIOCRUZ
Thais Continentino Blank	Novos olhares sobre o arquivo: visualidade, difusão e educação nos arquivos de mulheres do CPDOC	FGV
Thiago Ranniery Moreira de Oliveira	Pensar (teoria de) currículo com os vírus: educação, ciências e imaginação queer	UFRJ
Thiago Silva Torres	Barreiras e facilitadores na adoção de intervenções para prevenção e tratamento do HIV: modelando o fim da epidemia até 2030	FIOCRUZ
Thula Rafaela de Oliveira Pires	Diálogos afrodiaspóricos entre mulheres negras na construção de projetos de descolonização e liberdade	PUC-RIO
Victor Talarico Leal Vieira	Propriedades mecânicas de instrumentos endodônticos de NiTi e avaliação de corte e desvio produzidos em modelos tridimensionais impressos	UNIGRANRIO
Vinicius Rangel Campos	Planejamento e síntese de novas pirimidinonas 1,2,3-triazólicas candidatas a potenciais antibióticos inibidores da enzima GlnS de bactérias multirresistentes	UFF
Yuri Fahham Saporito	Modelagem Estocástica, Finanças Quantitativas e Path-Dependence	FGV
Zochil González Arenas	Modelagem Estocástica: Teoria e Aplicações	UERJ