

Bolsista	Instituição	Título
Alessandra de Castro Machado	UFRJ	Caracterização de parâmetros petrofísicos de Rochas Carbonáticas por Microtomografia de Raios X
Alessandra Pereira	PUC-RIO	Métodos de extração de luz em OLEDs processados em solução
Aline Cordeiro Fernandes Ladeira	UFRJ	Estudo dos mecanismos envolvidos na regulação da expressão da sirtuína1 (SIRT1) pelo hormônio tireoideano e implicações da ativação da SIRT1 nos efeitos do hormônio tireoideano em modelo de cultura primária de cardiomiócitos
Allan Kardec Nogueira de Alencar	UFRJ	Potencial terapêutico de novos agonistas de GPR30 e A2AR em modelo animal de hipertensão arterial pulmonar.
André Queiroz de Padua	UFRJ	Desenvolvimento da maturidade do sistema de reconhecimento em metazoários basais
Anna Carolina Carvalho Fonseca	UFRJ	O Papel da proteína 1 induzida por estresse (ST1) na Imunossupressão Tumoral
Antonio Palumbo Júnior	UFRJ	Avaliação do papel de HMGA1 na Evolução do Adenocarcinoma de Esôfago
Amon Dias Jurberg	FIOCRUZ	Intervenção sobre a sinalização de Gdf11 derivado de macrófagos como potencial terapêutico para a regeneração do músculo esquelético
Assis Koppe da Fraga	UFRJ	Desenvolvimento e avaliação de hidrogéis nanocompósitos para recuperação de petróleo
Beatriz Mello Carvalho	UFRJ	Impacto da coalescência multiespécies na inferência de tempos de divergência e teste de hipóteses em biogeografia histórica dos Primatas Neotropicais
Bernardo Machado de Oliveira Fraga	CBPF	Estudo Temporal da distribuição espectral de energia de blazares
Bruno de Almeida Carlos de Carvalho Pontes	UFRJ	Estudo das propriedades mecânicas de células e suas implicações em fenômenos celulares.
Bruno de Siqueira Mietto	FIOCRUZ	Estudo da desmielinização em modelo de lesão neural de pacientes com hanseníase
Carlos Alberto Guerrero Pena	ON	Estudo da multiplicidade de estrelas de alta massa em aglomerados abertos
Carolina Correia Dos Santos	UFRJ	Feminismo e crítica do individualismo: uma teoria simbiótica
Cecilia Stahl Vieira	FIOCRUZ	Papel da ecdisona e da via dos eicosanoides na regulação do sistema imune de <i>Rhodnius prolixus</i>
Celeste Queiroz Rossi	UFRRJ	Caracterização Química e Espectroscópica de Carbono e Fósforo Orgânico em Ácidos Húmicos Isolados de Áreas Cultivadas com Cana-de-Açúcar no Norte Fluminense
Ciro Cesar Rossi	UFRJ	Identificação e caracterização de CRISPRs e pequenos RNAs regulatórios envolvidos com virulência em cepas clínicas de <i>Staphylococcus haemolyticus</i>
Claudia Dias Sampaio	UFF	Fronteiras e deslocamentos da poesia contemporânea no Brasil e no México

Cristiane Cassiolato Pires Hardoim	UFRJ	Holobioma das esponjas da classe Homoscleromorpha, efeitos das alterações climáticas e potenciais biotecnológicos: uma abordagem multidisciplinar
Cristina Andreia da Costa Fernandes	ON	Estudo do impacto das mini-cavidades de raios-X no enriquecimento do meio intra-aglomerado numa grande amostra de aglomerados de galáxias
Daniel Marinho Laks	UFF	Comunidade de língua portuguesa e espaços de resistência: a articulação de um intercâmbio cultural nos contextos da modernidade do século XX
Daniele Kasper	UFRJ	A importância da dinâmica das áreas alagáveis para a formação de metilmercúrio na Amazônia Central
Denis Rafael Pedroso	UFRJ	Análise filogenética e filogeográfica de espécies de Trechona através de dados morfológicos e moleculares (Araneae: Dipluridae: Diplurinae)
Diego Torres Machado	UFRJ	Caracterização de detetores de matéria escura e estudo dos raios cósmicos de altíssima energia
Diogo Silva Correa	UERJ	Entre a pragmática e a crítica: as (in)capacidades cidadãs dos que vivem no "mundo do crime"
Eduardo Kenji Nunes Arashiro	UFF	Desenvolvimento de novas estratégias para a otimização da produção in vivo de embriões na espécie ovina
Elaine Aparecida Santos Carvalho Costa	UENF	Desenvolvimento de rocha artificial com resíduos industriais
Eliane Pereira Cipolatti	UFRJ	Suportes heterofuncionais à base de sílica para imobilização de lipases visando uso industrial
Evelyn Blaut Fernandes	UFRJ	Ver o país de fora: hipóteses sobre o itinerário contemporâneo na ficção de Gonçalo M. Tavares
Felipe Fanuel Xavier Rodrigues	UERJ	Literaturas contemporâneas de escritoras afro-brasileiras e afro-americanas
Felipe Santos Simões de Freitas	FIOCRUZ	Investigação dos efeitos neurovasculares das estatinas sobre a demência vascular e alterações microcirculatórias cerebrais em um modelo de hipertensão arterial crônica
Fernanda Ferreira Cruz	UFRJ	Terapia Celular em Modelo de Asma Grave: Papel de Células CD11b
Flávio Henrique Marchesini de Oliveira	PUC-RIO	Previsão do comportamento reológico irreversível de materiais ligantes
Francisco Javier Briceño Zuluaga	UERJ	Deposição vulcânica no atlântico tropical durante o holoceno: implicações sobre o clima regional
francisco javier culchac toro	UFRJ	Propriedades eletrônicas e ópticas de heteroestruturas de sistemas 2D
Frederico Alisson da Silva	UFRJ	Avaliação dos efeitos inflamatórios da ingestão de carboidratos não humanos presentes na carne vermelha e da diabetes do tipo 2 no crescimento e progressão do câncer de cólon

Gabriel Bonan Taveira	UENF	Prospecção integrativa de peptídeos antimicrobianos de plantas do gênero <i>Capsicum</i> e estudo da combinação com drogas comerciais visando o controle de fungos do gênero <i>Colletotrichum</i> e <i>Fusarium</i>
Gisel Chenard Díaz	UFRJ	Transformação do glicerol residual em produtos de valor agregado como Solketal usando catalisadores heterogêneos ácidos. Aproveitamento energético a partir da queima direta em uma planta de médio porte.
Giselle Villa Flor Brunoro	IOC	Proteômica dirigida aplicada à pesquisa em saúde pública: implementação dos últimos avanços tecnológicos na Fiocruz/RJ
Guilherme Camelier Almeida	UFRJ	Desenvolvimento de catalisadores e processos para conversão de CO ₂ em Combustíveis e Insumos Industriais: Relevância para o desenvolvimento sustentável e o meio ambiente
Gustavo Charles Peixoto de Oliveira	UERJ	Modelagem por MEF/LEA de Interação Fluido-Estrutura Hemodinâmica e Transporte Químico para Projeto Otimizado de Drug-Eluting Stents
Gustavo Guenzburger	UNI RIO	Teatro, estéticas e políticas de fomento
Henrique Massard da Fonseca	UFRJ	Deteção térmica de tumores usando termografia por infravermelho e problemas inversos.
Igor Alexandre Fernandes	UFF	Reatividade Cerebrovascular e Estabilidade do Metabolismo Cerebral Durante Hipóxia Isocapnica: Impacto da Hipertensão Arterial Sistêmica
Jeanine Salles dos Santos	UERJ	Participação do ácido cafeico fenetil ester em diferentes modelos de reparo tecidual cutâneo.
João Victor Sales Silva	ON	A história da Galáxia e seus satélites através das estrelas
Jonas Oliveira Vinhal	UFF	Desenvolvimento de uma nova técnica para extração de metais em gasolina comercial: extração induzida por quebra de microemulsão
Juan Pablo Botero Rodriguez	UFRJ	Análise filogenética das subfamílias Parandrinae e Prioninae (Insecta, Coleoptera, Cerambycidae) com base em caracteres morfológicos e moleculares
Karina Mastropasqua Rebello	FIOCRUZ	Aspártico peptidases: um alvo quimioterápico na co-infecção leishmaniose/HIV
Lauren Hubert Jaeger	UFF	Estudo dos mecanismos moleculares envolvidos com a virulência, antigenicidade e resistência aos antimicrobianos em estirpes de <i>Leptospira</i> sp. obtidas de bovinos no estado do Rio de Janeiro
Leandro Cardoso Pederneiras	IPJBRJ	História da Diversificação da Flora Neotropical através de Gêneros Pantropicais: Evidências dos Padrões Biogeográficos e Filogenéticos em <i>Ficus</i> (Moraceae)
Leandro Romao Fernandes Lima	UFF	Transporte eletrônico em novos materiais

Leandro Stefano Sangenito	UFRJ	Reposicionamento de inibidores da aspártico peptidase do HIV: Uma proposta alternativa no combate ao Trypanosoma cruzi
Leandro Teixeira de Oliveira	UFRJ	Papel do Fator Neurotrófico Dopamina Cerebral (CDNF) humano na proteção contra o estresse de retículo.
Leonardo Silva de Araujo	FIOCRUZ	Avaliação de novos biomarcadores transcricionais para infecção por Mycobacterium tuberculosis.
Liana Catarina Lima Portugal	UFF	Neuroimagem Funcional associada a Metodologia de Reconhecimento de Padrões: aplicações da neurociência à prática clínica.
Luciana Ardenghi Fusinato	UERJ	Mapeamento da Biodiversidade de anfíbios no Estado do Rio de Janeiro: unindo componentes funcionais e evolutivos na identificação de áreas prioritárias para a conservação
Luciana Barg Kuntze	UFRRJ	Envolvimento do núcleo paraventricular do hipotálamo na gênese da hipertensão arterial sistêmica induzida pela dieta hipersódica em ratos wistar
Luciana de Souza Moreira	FIOCRUZ	Mecanismos lipídicos envolvidos na resolução da resposta neuroinflamatória
ludmila ferreira medeiros de frança cardozo	UFF	EFEITOS DA SUPLEMENTAÇÃO COM AMIDO RESISTENTE NA EXPRESSÃO DE Nfr2 e NF-kb E NOS MARCADORES CARDIOVASCULARES EM PACIENTES COM DOENÇA RENAL CRÔNICA
Luisa Resende Manna	UERJ	Entendendo a eficiência de espécies nativas e não-nativas de poecilídeos no controle de larvas de mosquitos em riachos do estado do rio de janeiro
Luiz Carlos Cotovicz Junior	UFF	Fluxos de gases do efeito estufa (CO2 e CH4) na interface água-atmosfera em sistemas lagunares do Estado do Rio de Janeiro
Luiz Eduardo Baggio Savio	UFRJ	Efeito do tratamento com células tronco mesenquimais sobre parâmetros inflamatórios e da sinalização purinérgica durante a resposta imune na sepse
Marcela Silva Lopes	UFRJ	Planejamento e síntese de novos protótipos de ação múltipla para o tratamento da doença pulmonar obstrutiva crônica
Marcelle Figueira Marques da Silva	FIOCRUZ	"Dinâmica epidemiológica, genética e evolutiva de rotavirus A e norovirus e susceptibilidade genética do hospedeiro a estas infecções virais no Brasil"
marcelo abrahão strauch	UFRJ	Avaliação Pré-Clínica do Soro Antiapílico em Desenvolvimento pelo Instituto Vital Brazil
Marcelo Nunes do Nascimento Vieira	UFRJ	Prospecção de biomarcadores metabólicos e inflamatórios no líquido e sangue de pacientes com doença de Alzheimer e Síndrome Metabólica
Márcio Mendes Taddei	UFRJ	Informação quântica e suas aplicações: computação adiabática, steering e processos Raman

Cristiane França da Silva	FIOCRUZ	Seletividade e ação antiparasitária de novos compostos naturais e sintéticos sobre a infecção experimental pelo <i>Trypanosoma Cruzi</i>
Mariana Filomena do Carmo Cardoso	UFF	Busca de Novos Agentes Sintéticos Capazes de Inibir ou Reverter a Agregação da Proteína de Supressão Tumoral p53 e de Suas Parálogas (p63 e p73) Como Alvo Para Terapia do Câncer
Michele Machado Lenzi	UFRJ	Traumatismo dentário na dentição decídua: tratamentos, sequelas na dentição decídua e permanente e a influência dos determinantes sociais, ambientais, psicológicos e culturais sobre sua ocorrência e seus desfechos
Moisés Kopper	MN	“Do Morro ao Asfalto”: O Programa Minha Casa Minha Vida e As Faces da Mobilidade no Brasil Contemporâneo
Mychael Vinícius da Costa Lourenço	UFRJ	Avaliação do potencial neuroprotetor do hormônio FNDC5/irisina em modelos experimentais da doença de Alzheimer
Myriam Moreira Protasio	UERJ	Por uma Ciência Existencial em Kierkegaard em sua Relação com a Tradição da Clínica Psicológica Existencial
Pablo Rougerie	UFRJ	Interação de células epiteliais e mesenquimais com arcabouços poliméricos: aplicações na determinação de fenótipos tumorais e em modelos de mineralização óssea
Patricia Ribeiro Pereira	UFRJ	Produção de aditivo alimentar funcional-nutracêutico com potencial antitumoral in vitro e in vivo através da encapsulação da lectina do inhame (<i>Colocasia esculenta</i>) em lipossomos
Paula Cocate	UFRJ	Suplementação de cálcio e vitamina D e terapia periodontal para melhoria do perfil metabólico e inflamatório de gestantes: um ensaio clínico de viabilidade
Paulo Antonio Galindo Soares	UFRJ	Polissacarídeos anticoagulantes: estudo da interação carboidrato-proteína por RMN apoiado por dinâmica e modelagem molecular
Paulo Emílio Corrêa Leite	UFRJ	Desenvolvimento de organoides cerebrais derivados de células precursoras neurais humanas como modelo in vitro para estudo da infecção mediada por <i>Toxoplasma gondii</i> no SNC
Paulo Emiliofeuser	UFRJ	Desenvolvimento de nanocarreadores poliméricos superparamagnéticos funcionalizados com ácido fólico, visando à aplicação no tratamento do câncer
Pedro Milet Meirelles	UFRJ	Funcionamento de sistemas recifais
Priscilla Magalhes de Souza	UFRJ	Produção de hidrogênio a partir da reforma fotocatalítica de compostos orgânicos em água
Rafael Ayres Montenegro	UERJ	Efeito de um programa de exercícios físicos associado à estimulação transcraniana por corrente contínua (ETCC) sobre o desempenho motor e cardiorrespiratório de pacientes com sequelas de acidente vascular encefálico

Reinaldo Faria de Melo e Souza	UFRJ	Bits quânticos móveis (flying qubits) em matéria condensada
Riccardo Belvedere	CBPF	Análise teórica da estrutura de estrelas de nêutrons e suas aplicações astrofísicas
Rita de Cassia Pessanha Nunes	UFRJ	Síntese e Caracterização de poli(líquidos iônicos) para aplicações estratégicas
Rodrigo de Lima Sobrinho	UFF	Avaliação de contaminantes orgânicos em águas superficiais na interface continente-oceano da região metropolitana do Rio de Janeiro.
Rodrigo Hipólito Tardin Oliveira	UERJ	Uso de modelos ecológicos para a conservação do boto-cinza, <i>Sotalia Guianensis</i> , em duas áreas prioritárias para conservação no estado do Rio de Janeiro
Rodrigo Lage Sacramento	UFRJ	Estudo sobre mecanismos ativos e passivos para a redução de arrasto viscoso
Sami Juhani Vasala	CBPF	Quasi-low-dimensional magnetic properties of double-perovskite oxides A_2CuBO_6 with $A = Sr, Ba, B = W, Te$
Sara Gemini Piperni	CBPF	Estudo translacional de nanomateriais para saúde: avaliação do tráfico intracelular, biodistribuição e citotoxicidade
Satheeshkumar Veerahanumakkanapalya Honnappa	UERJ	Entropia de Buracos Negros em Teorias Gravitacionais com Quebra da Simetria de Lorentz
Shyam Sundar	UFRJ	Supercondutividade e Magnetismo
Simone Carvalho dos Santos Cunha	UFF	Investigação da resposta inflamatória e de terapias não convencionais para a esporotricose felina refratária ao tratamento tradicional
Stephan Pinheiro Frankenfeld	UFRJ	Influência dos esteróides anabolizantes e do treinamento de força na atrofia muscular desenvolvida por ratas ovariectomizadas: vias de sinalização e balanço redox
Tatiane Sanches Soares	UENF	Transcriptoma, proteoma e metagenômica de raízes de milho (<i>Zea mays</i>) sob o efeito de bactérias promotoras de crescimento e ácidos húmicos
Thaiza Francielle Souza Domingos	UFRJ	Potenciais candidatos a fármacos leishmanicidas: Avaliação de parâmetros farmacocinéticos e toxicológicos
Thatiana Lopes Bia Ventura Simao	UFRJ	Estudo de chalconas com potencial ação anti-inflamatória e antimicobacteriana como estratégia para o tratamento adjuvante da tuberculose pulmonar severa
Thiago Costa Mendes	UFRJ	Padrões e processos da herbivoria em ambientes recifais ao longo de diferentes escalas espaciais
Vinicius Antonio Bocaline Zagatto	UFF	Estudo de reações de transferência envolvendo núcleos estáveis fracamente ligados
Vinicius de Toledo Ribas	UFRJ	Terapia gênica experimental para estimular a regeneração axonal e sobrevivência neuronal após lesão traumática no sistema nervoso central.

Vinícius Menezes Tunholi Alves	UFRRJ	Caracterização do perfil bioquímico e biológico de <i>Achatina fulica</i> Bowdich, 1822 e do metabolismo oxidativo de <i>Biomphalaria glabrata</i> infectada por <i>Angiostrongylus cantonensis</i> (Chen, 1935).
Vitor Nazário Coelho	UFF	Autonomia em redes inteligentes assistida por ferramentas da inteligência computacional
Yolanda Jiménez Teja	ON	Unveiling the evolution of massive clusters and fossil groups through the ICL fraction