

**RESULTADO: Iniciação Científica – IC – 2016/2 FAPERJ**

<b>Solicitante</b>	<b>Bolsista</b>	<b>Instituição</b>	<b>Título</b>
Alex Ferreira Magalhães	Beatriz Paiva Moreira	UFRJ	Análise da implantação dos planos diretores nos municípios fluminenses pelos diversos atores políticos e sociais: horizontes para a revisão.
ALEXANDRE GUEDES TORRES TORRES	Bruna Rachel Antunes Gaspar	UFRJ	Batatas fritas por imersão em azeite de oliva extravirgem Brasileiro: transformações químicas e transferência de massa
Aline Guerra Manssour Fraga	Daiana da Silva Coelho	UFRJ	Desenvolvimento e avaliação de nanoemulsões do Agonista de Receptor de Estrogênio-GPR30, G1, para a investigação de seus efeitos sobre a Hipertensão Arterial Pulmonar e Disfunção Cardíaca e Metabólica na Menopausa
Analy Machado de Oliveira Leite	Mariana de Lacerda Gama Soares	UFRJ	Desenvolvimento de alimentos funcionais a partir de kefir
André de Melo Modenesi	Michelle Malher Jorge	UFRJ	Formação de Preços, Dinâmica Inflacionária e Política Monetária no Brasil Pós Real (1995-2015): incorporando a heterogeneidade setorial

André Luiz de Souza Cruz	Mayara Souza de Oliveira	UFRJ	PAPEL DA LIPASE ATGL NA MOBILIZAÇÃO DOS ESTOQUES LIPÍDICOS EM CORPÚSCULOS LIPÍDICOS E SEU IMPACTO NA PROLIFERAÇÃO CELULAR
Andre Marco de Oliveira Gomes	Thatiane Vieira Cruz	UFRJ	Investigação da Imunogenicidade de peptídeos do ciclo infeccioso do HIV na superfície de Partículas semelhantes a vírus baseadas no bacteriófago MS2
Andrea de Lessa Pinto	Matheus Ferreira Coelho Pinho	UFRJ	ANÁLISES ISOTÓPICAS EM GRUPOS PESCADORES-CAÇADORES-COLETORES DO SUL DO BRASIL: DIETA E MOBILIDADE EM PERSPECTIVA
Angelo Marcio de Souza Gomes	Tainara Coutinho de Carvalho	UFRJ	ESTUDO DE PROPRIEDADES MAGNETOCALÓRICAS EM LIGAS DE HEUSLER NA FORMA MASSIVA E EM FILMES
Anna Carolina Lo Bianco Clementino	Bruna Araujo Sardenberg	UFRJ	Corpo e finitude – a escuta psicanalítica como meio de trabalho em instituição oncológica (O conceito de corpo pulsional)
Aridio Mattos Junior	Livia Matos Moreira	UFRJ	Desenvolvimento e avaliação de carreadores lipídicos nanoestruturados de rivastigmina como sistemas transdérmicos de liberação
Bárbara Vasconcellos da Silva	Lucas Barros Barbosa	UFRJ	Estudo da hidrólise de cetais de isatinas empregando calix[n]arenos como catalisadores

Bianca de Carvalho Pinheiro	Cristian Soeiro Lombardi	UFRJ	Desenvolvimento de Metodologia de Avaliação de Dano por Fadiga em Aços Utilizados na Fabricação de Dutos de Transporte de Hidrocarbonetos
Carlos Eduardo Pedreira	Gustavo Silva Prieto	UFRJ	MÉTODOS QUANTITATIVOS PARA DIAGNÓSTICO DE TUMORES SÓLIDOS PEDIÁTRICOS
Cassia Mônica Sakuragui	Rafaela Gaspar Pontes Magalhães	UFRJ	Caracterização morfológica da Taioba ( <i>Xanthosoma sagittifolium</i> Schott), uma PANC de destaque no prato dos brasileiros
Chaquip Daher Netto	Felipe Cerqueira Demidoff	UFRJ	SÍNTESE DE UM ESQUELETO HÍBRIDO QUINONA-ESTILBENO ATRAVÉS DE REAÇÕES DE HECK EM PEG-400
Cherley Borba Vieira de Andrade	Thaís Pinheiro Vieira	UFRJ	Avaliação de transportadores placentários, morfologia e ultraestrutura da placenta de murinos infectados com vírus Zika (ZIKV)
Cintia Monteiro de Barros	Taynan Motta Portal	UFRJ	O papel dos glicosaminoglicanos no processo de neuroregeneração e suas aplicações em doenças neurodegenerativas
Cristiane Dinis Ano Bom	Gabrielle Fidalgo Sentieiro	UFRJ	Estudos estruturais e da Dinâmica da enzima Ribose-5-fosfato isomerase (RPIB): um importante alvo em doenças negligenciadas
Denise Maria Guimarães Freire	Ana Cristina de Araujo Collaço	UFRJ	Estudo da síntese de biodiesel a partir de óleos vegetais catalisada por lipases na forma de sólido fermentado de baixo custo

Diego Fernando da Silva Paschoal	Elisa Alexandre de Toledo	UFRJ	Previsão Teórica de Parâmetros de Ressonância Magnética Nuclear de Complexos de Pt(II) e Pt(0) com Potencial Antitumora
Eduardo Ricci Júnior	Nathálya Flora de Andrade	UFRJ	Formulações nanoestruturadas fotoprotetoras: desenvolvimento, caracterização e avaliação da eficácia e segurança
Elaine Sobral da Costa	Nathalia Lopez Duarte	UFRJ	AVALIAÇÃO DA DETECÇÃO DE DOENÇA RESIDUAL MÍNIMA POR CITOMETRIA DE FLUXO NA LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA DE PRECURSOR B DA INFÂNCIA
Elisa Pinto da Rocha	Igor Ferreira Martins Dos Santos	UFRJ	AVALIAÇÃO NUMÉRICA E EXPERIMENTAL DO PERFIL TÉRMICO DO TUBO ABSORVEDOR DE CONCENTRADORES SOLARES
Eve Anne Buhler	Luna Tapajos Santos Moreira	UFRJ	VIVER E HABITAR O ESPAÇO RURAL METROPOLITANO DO RIO DE JANEIRO
Evelin Andrade Manoel	Bruna Pires Dias Alves	UFRJ	ESTUDO DE FITORREMEDIAÇÃO DE PIRENO POR <i>Oryza sativa</i> L. (Arroz), ATRAVÉS DA ANÁLISE PROTEÔMICA
Fabio Souza Toniolo	Samir Kalaoun Filho	UFRJ	Aperfeiçoamento de catalisadores de Zircônia modificados com Níobio e Tungstênio aplicados à conversão de etanol em produtos mais energéticos

Francisco José Pereira Lopes	Ondina Fonseca de Jesus Palmeira	UFRJ	ESTUDO DO MECANISMO DE PROTEÇÃO DE CÉLULAS-TRONCOS CONTRA APOPTOSE INDUZIDO POR DROGAS
Francisco Thiago Sacramento Aragão	Mylenna Linares Merlo	UFRJ	COMPARAÇÃO ENTRE DUAS METODOLOGIAS DE FABRICAÇÃO DE AMOSTRAS VIRTUAIS DE MISTURAS ASFÁLTICAS
Gardênia Márcia Silva Campos Mata	Isabela Gomes Cardoso	UFRJ	Desenvolvimento de sorvete artesanal com adição de prebiótico em substituição à gordura e avaliação de sua aceitabilidade
Gean Nunes Damulakis	Fabiana Alencar da Silva	UFRJ	Inovações lexicais resultantes de contato linguístico no Brasil
Gisela Mandali de Figueiredo	Thais Braga Teixeira	UFRJ	Variação espacial de modelos tróficos conceituais na Baía de Guanabara
Gisele Zapata Sudo	Mariana Ramires Silva	UFRJ	Avaliação Farmacológica de Novos Inibidores de DPP4 para Prevenção e Tratamento das Complicações do Diabetes: Miocardiopatia, Nefropatia e Retinopatia
Giseli Rabello Lopes	Henrique Fernandes Rodrigues	UFRJ	Dados Interligados: Publicação e Recuperação

Gloria Fernanda Barbosa de Araújo Castro	Nathalia Bastos Pinheiro	UFRJ	CUIDADOS DE SAÚDE BUCAL, NECESSIDADES ODONTOLÓGICAS, ALTERAÇÕES BUCAIS E PERFIL MICROBIOLÓGICO DE PACIENTES PEDIÁTRICOS HOSPITALIZADOS: ESTUDO CLÍNICO E LABORATORIAL.
Graciela Arbilla de Klachquin	Nicole Jannarella de Carvalho	UFRJ	Análise das condições que levam à altas concentrações do ozônio na cidade do Rio de Janeiro utilizando estatística multivariada
Helena Câmara Lacé Brandão	Mona Alves de Carvalho	UFRJ	A EVOLUÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE FONTE PRIMÁRIA DE LUZ A PARTIR DA INTRODUÇÃO DA LUZ ELÉTRICA NOS INTERIORES RESIDENCIAIS NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO
Helena Polivanov	Luis Felipe Barreto de Oliveira	UFRJ	Parâmetros de Resistência de Solos Mobilizados no Evento de 2011 na Região Serrana do Rio de Janeiro
Henrique Rocha Mendonça	Pedro Freitas Pedroni	UFRJ	Plasticidade sináptica associada à má- formação cortical e convulsões febris em roedores.
Igor de Almeida Rodrigues	Mariana Muniz da Paz	UFRJ	Desenvolvimento e atividade antileishmanial de nanoemulsões a base de óleo de coco enriquecido com de R-( ) e S-(-) limoneno
Inácio Domingos da Silva Neto	Suzane de Araujo da Silva	UFRJ	Estudo da Biodiversidade de Amebas Testáceas em Ambientes Aquáticos da Mata Atlântica

Ingrid Annes Pereira	Joyce Rangel da Silva	UFRJ	QUALIDADE HIGIÊNICO-SANITÁRIA E DETECÇÃO DE PATÓGENOS DE IMPORTÂNCIA EM SAÚDE PÚBLICA NO LEITE DE CABRA PRODUZIDO NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
João Alfredo de Moraes Gomes da Sil	Luiza Santos Sandrino	UFRJ	Microvesículas tumorais como alvos farmacológicos para tratamento do câncer
Jorge Luiz Mendonça Tributino	Bruna Rodrigues Coelho	UFRJ	Implementação de Modelo Murino de Isquemia Cerebral Focal Transiente Para A Busca de Novos Candidatos a Fármacos Neuroprotetores
José Ribas Vieira	Bruna Miranda de Carvalho	UFRJ	As Novas Perspectivas do Constitucionalismo Latino-Americano
Juliana Tomaz Pacheco Latini	Nubia Alves Grandini	UFRJ	Influência do ácido graxo ômega 3 proveniente do salmão no reparo tecidual de camundongos lesionados
Kátia Calvi Lenzi de Almeida	Igor Jenkins Paim Oliveira	UFRJ	Efeitos toxicológicos da cantaxantina sobre a prole de camundongas consumidoras de truta salmonada
Kátia Regina Netto dos Santos	Carolina de Oliveira Whitaker	UFRJ	Análise de características de resistência e virulência relacionadas a amostras de Staphylococcus aureus da linhagem USA100/ST5 isoladas em hospitais do Rio de Janeiro
Leonardo Oliveira Medici	Gabriel Soares de Lima Oliveira	UFRJ	Estabelecimento dos estádios fenológicos de Setaria Viridis (L.) Beauv. (Poaceae), usando a escala BBCH estendida

Lilian Márcia Balmant Emerique	Luiz Felipe Barboza Domingues	UFRJ	FEDERALIZAÇÃO DAS GRAVES VIOLAÇÕES AOS DIREITOS HUMANOS
Lilian Paglarelli Bergqvist	Isadora da Costa Ribeiro	UFRJ	INVESTIGAÇÃO E ESTUDO PALEOPATOLÓGICO EM VERTEBRADOS FÓSSEIS DA BACIA DE ITABORAÍ (PALEÓGENO), RIO DE JANEIRO, BRASI
Lucia Rabello de Castro	Hannah Quaresma Magalhaes	UFRJ	Uma agenda não-colonial para o estudo da infância: subjetividade pública e ação no mundo comum
Luciana Ferreira Romão	Beatriz Vasconcelos Figueredo	UFRJ	NOVOS COMPOSTOS E INIBIDORES DA SINALIZAÇÃO DE TGF $\beta$ 1 COMO POTENCIAIS ALVOS ANTITUMORAIS EM GLIOBLASTOMA: NOVAS ESTRATÉGIAS TERAPÊUTICAS
Ludmila Fontenele Cavalcanti	Isabella Goncalves Abdon Castanho de Lima	UFRJ	Análise comparativa da abordagem às violências sexuais contra a mulher na formação profissional na área da saúde em duas universidades brasileiras
Luisa Andrea Ketzer	Priscila da Silva Moreira	UFRJ	Estudo da metilação de selenocompostos pela enzima tiopurina metiltransferase humana.
Luiz Antonio Lino da Silva Costa	Luiz Paulo Garcia Bittencourt	UFRJ	Filiação e maestria no Juruá-Purus
Lycia de Brito Gitirana	Jonathan Barros de Jesus Gonçalves	UFRJ	Revisão científica de técnicas histológicas aplicadas em laboratórios de diagnóstico histopatológico e de pesquisa



Magali Christe Cammarota	Vinicius Mattos de Mello	UFRJ	Avaliação da produção de biometano a partir da fração hemicelulósica de resíduos lignocelulósicos
Manuella Lanzetti Daher de Deus	Joao Victor Ferreira de Moura	UFRJ	Avaliação do potencial regenerativo de células perivasculares de pulmão em camundongos portadores de DPOC
Marcelo Felipe Santiago	Marina Pizzochero Pinheiro	UFRJ	Terapia com células mesenquimais humanas de geléia de Wharton no modelo animal de esclerose lateral amiotrófica
Marcelo Trovó Lopes de Oliveira	Andrews Vinicius Santos da Silva	UFRJ	Araliaceae no Parque Nacional do Itatiaia, Brasil.
Marcia Giambiagi de Marval	Thaysa de Souza Silva	UFRJ	Prevalência, caracterização de sistemas CRISPR-Cas, e o papel de reservatório de genes de resistência de cepas clínicas de Staphylococcus coagulase-negativo
Márcia Nogueira da Silva de la Cruz	Leticia Ferreira de Aquino	UFRJ	ANÁLISE DE DIURÉTICOS E ESTIMULANTES EM SUPLEMENTO PROTEICO DERIVADO DO SORO DO LEITE UTILIZANDO CROMATOGRAFIA LÍQUIDA ACOPLADA A ESPECTOMETRIA DE MASSAS
Marcio Jose de Medeiros	Julia Camila Magalhaes Melo	UFRJ	Implementação em Linguagem R de Estrutura de Planejamento de Manutenção Dinâmica Baseado em Fuzzy TOPSIS e FMEA
Marcus da Silva Almeida	Lucas Louro Greenhalgh	UFRJ	Estudo Estrutural da Proteína Relacionada ao Câncer Twa1 e sua Interação com RNPS1, uma Proteína de Ligação ao RNA

Margarida Maria Lacombe Camargo	Fabio Prudente Netto	UFRJ	Os Fatos Legislativos na Jurisdição Constitucional
Maria Alice Ferruccio da Rocha	Ligia Garcia da Fonseca	UFRJ	Mapeamento dos requisitos para implantação de um sistema de Recursos Humanos para ambiente acadêmico.
Maria Inês Bruno Tavares	Ana Carolina Mendes Monteiro	UFRJ	Desenvolvimento de sistemas nanoestruturados para aplicação na liberação de fármacos empregados em doenças negligenciadas
Maria Luiza Machado Campos	Ingrid Quintanilha Pacheco	UFRJ	ETL4LOD - Publicação de Dados Abertos Interligados
Maurício Ortiz Calvão	Isabela Santiago de Matos	UFRJ	Estruturas de espaços-tempos não relativísticos e relativísticos
Max Suell Dutra	Fernando Martins de Azevedo	UFRJ	Implementação do controle de um Plataforma de Stewart-Gough visando operações de Fresamento
Mergenfel Andromergena Vaz Ferreira	Isabel de sa Pereira	UFRJ	Desenvolvendo atividades de ensino de Línguas Adicionais com base na Aprendizagem Cooperativa
Milena Batista Carneiro	Greice Nascimento Pires	UFRJ	Análise macro e microscópica de alterações anatomopatológicas em órgãos a fresco ou congelados coletados de pequenos animais

Monica Montero Lomelí	Gabrielle Cabral de Lacerda	UFRJ	Supereexpressão do gene PAH1 na levedura Yarrowia lipolytica
Murilo Santana Rangel	Miguel Alves Gallo Pereira	UFRJ	Medida da produção difrativa de bósons vetoriais no experimento LHCb
Newton Gonçalves de Castro	Victória Gabriela Bello Dos Santos	UFRJ	Receptores Nicotínicos em Macrófagos: Associação da Atividade do Canal com Aumento de Cálcio Intracelular
Patricia Dias Fernandes	Thaís Soares do Nascimento	UFRJ	Efeito anti-inflamatório do lassbio-1524 e seus três derivados em modelo de inflamação crônica
Pauline Lorena Kale	Nina Nogueira Alt	UFRJ	RELAÇÃO ENTRE DESFECHOS GRAVES MATERNOS, FETAIS E NEONATAIS EM HOSPITAL DE REFERÊNCIA
Paulo Roberto Ferreira Louzada Junio	Carolina Lopes Jacques da Silva	UFRJ	ESTUDO DAS RELAÇÕES FISIOPATOLÓGICAS ENTRE DOENÇA DE ALZHEIMER E TRAUMA ENCEFÁLICO
Pedro Moreno Pimentel Coelho	William Simões Rangel Junior	UFRJ	Investigação do potencial terapêutico da mobilização de células da medula óssea em um modelo de encefalopatia hipóxicoisquêmica neonatal em ratos
Plínio Cunha Sather	Maira Ingrid Leite Vitorino	UFRJ	AVALIAÇÃO IN SILICO E IN VITRO DO PERFIL ANTITROMBÓTICO DE NOVAS MOLÉCULAS SINTÉTICAS PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS CARDIOVASCULARES

Raquel Jahara Lobosco	Gabriel de Macedo Soares Ayres	UFRJ	Método de Elementos Discretos e Fluido Dinâmica Computacional aplicado a Investigação do transporte de sedimentos
Regina Souza Gomes	Isabela Cristina Zanela de Oliveira Freitas	UFRJ	Aspectualização em textos jornalísticos digitais fluminenses
Renata Martins do Souto	Caroline de Souza Montenegro	UFRJ	CARACTERIZAÇÃO DE ESPÉCIES DE ESTAFILOCOCOS E SEUS FATORES DE VIRULÊNCIA ISOLADAS DE BIOFILME SUBGENGIVAL DE INDIVÍDUOS COM DIFERENTES CONDIÇÕES CLÍNICAS PERIODONTAIS
Rita Scheel-Ybert	Mariana Agra da Silva	UFRJ	Dieta e uso de plantas no Sambaqui de Cabeçuda (SC) a partir do estudo de microvestígios vegetais presentes em artefatos líticos
Roberto Mamud Guedes da Silva	Giovani Franca Vasconcelos Júnior	UFRJ	O problema de condução do calor em várias geometrias usando análise de Fourier
Roberto Takashi Sudo	Marina de Moraes Carvalho da Silva	UFRJ	DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO DE NOVOS AGONISTAS COLINÉRGICOS PLANEJADOS PARA O TRATAMENTO DA DOR NEUROPÁTICA
Rosalía Mendez Otero	Raphael Santos de Almeida Rezende de Mattos	UFRJ	Avaliação da Migração e do Potencial Terapêutico de Células Mesenquimais do Cordão Umbilical em Modelo Animal de Acidente Vascular Encefálico Hemorrágico
Rosana Barreto Rocha Ferreira	Thiago de Oliveira Alves	UFRJ	Atividade de moléculas presentes na microbiota intestinal sobre patógenos de importância clínica

Sergio Alex Kugland de Azevedo	Alicia Neves da Silveira	UFRJ	Fósseis do passado, livro do presente: Conservação/restauração do livro de registro de objetos do Setor de Paleontologia de Vertebrados do Museu Nacional/UFRJ.
Sidnei Percia da Penha	Laura Tissi Traciera Rezende	UFRJ	Oficina de Acionamento e Robótica: Proposta de Laboratório Investigativo para o Ensino de Física
Silvana Rossetto	Thais Luca Marques de Almeida	UFRJ	Implementação paralela em GPU do algoritmo Barnes-Hut para solução do problema N-corpos
SÍLVIA MARIA AGATTI LÜDORF	Erick do Prado Soares	UFRJ	GERENCIAMENTOS DO CORPO E IMPLICAÇÕES PARA A ATIVIDADE FÍSICA E SAÚDE
Su Jian	Ester Silveira Almeida	UFRJ	Circuitos de Circulação Natural para Segurança Passiva de Sistemas Nucleares Avanços
Tatiana de Castro Abreu Pinto	Flavia Aprigio	UFRJ	MLVA e MALDI-TOF MS como ferramentas alternativas para o rastreamento epidemiológico de Streptococcus pneumoniae
Vania Gonçalves Lourenço Esteves	Lucas Dos Santos Thome	UFRJ	Análise de bioaerossóis polínicos em ambiente hospitalar
VERONICA OLIVEIRA FIGUEIREDO	Amanda Carvalho Pinheiro	UFRJ	<del>Avanço de organofosforados,</del> ditiocarbamatos e piretróides em alimentos de origem vegetal distribuídos crus no restaurante universitário da Universidade Federal do Rio de Janeiro: enfoque na utilização integral dos

Vinicius Carvalho Cardoso	Mariana de Carvalho Mendonca	UFRJ	Auxílio à tomada de decisão em pequenas e médias empresas com apoio da gestão do conhecimento
Walter Araújo Zin	Camilla Ferreira Valladares Barandas	UFRJ	O tratamento com dexametasona reverte alterações morfofuncionais pulmonares, hepáticas e reprodutoras após trinta dias da exposição à microcistina-LR?
Yraima Moura Lopes Cordeiro	Maria Heloisa de Oliveira Freire	UFRJ	Compreendendo a função da proteína prion celular a partir de abordagens in vitro e in silico
Zaida Maria Faria de Freitas	Danieli Silva Feijo de Sousa	UFRJ	Desenvolvimento e Avaliação Proteolítica de Hidrogéis contendo Papaína e Uréia para Desbridamento de Feridas