

Jovem Cientista do Nosso Estado 2008 – Resultado

Solicitante	Instituição	Título do Projeto
Aderval Severino Luna	UERJ	Desenvolvimento e validação de métodos analíticos utilizando calibração multivariada para o controle de qualidade de produtos e insumos das indústrias farmacêutica e alimentícia e o monitoramento de poluentes orgânicos com interesse ambiental
Alda Maria da Cruz	FIOCRUZ	Golden hamster como modelo experimental para o estudo da imunopatogênese e da imunogenicidade de compostos vacinais na leishmaniose tegumentar americana
Alex Christian Manhães	UERJ	Alterações comportamentais e bioquímicas em um modelo experimental de exposição à fumaça do cigarro durante a adolescência
Alexandra Prufer de Queiroz Campos Araújo	UFRJ	Instrumentos de acompanhamento para doenças crônicas neuromusculares na infância e adolescência
Alexandre Landesmann	UFRJ	Simulação do comportamento termo-mecânico de sistemas mistos aço-concreto sob incêndio
Alexandre Plastino de Carvalho	UFF	Metaheurísticas híbridas com mineração de dados e novas estratégias de seleção de atributos no problema de classificação
Ana Cláudia de Paula Rosa Ignácio	UERJ	Aspectos celulares, ultraestruturais e moleculares envolvidos nos mecanismos de aderência e internalização de <i>Escherichia coli enteroagregativa</i> (EAEC) com células intestinais de origem humana e animal
Ana Paula Madeira Di Benedetto	UENF	Dinâmica da pesca camaroneira no norte do estado do rio de janeiro
André Lopes Fuly	UFF	Propriedades antiofídicas de algas marinhas brasileiras
André Luiz Carvalho da Silva	UFRJ	A responsabilidade social aumenta o valor e melhora o desempenho das empresas brasileiras?
Andréa Araujo Brandão	UERJ	Pressão arterial, variáveis metabólicas e antropométricas, marcadores inflamatórios e velocidade de onda de pulso em jovens acompanhados por 17 anos – estudo do Rio de Janeiro
Andréa Monte Alto Costa	UERJ	Efeito do estresse psicológico crônico em camundongos sobre o reparo tecidual cutâneo
Andrea Seixas Magalhães	PUC	Conjugalidade e parentalidade na clínica com famílias
Antônio Carlos de Abreu Mól	IEN	Realidade virtual e inteligência artificial na área nuclear
Antonio Carlos Jucá de Sampaio	UFRJ	A Nobre mercancia: comércio e comerciantes do rio de janeiro no período colonial
Antonio Felipe Sanjuliani	UERJ	Efeitos da suplementação de magnésio sobre a pressão arterial, resistência à insulina, função endotelial, íons intracelulares e atividade da Na,K-ATPase em pacientes hipertensos tratados com diurético
Antonio José Leal Costa	UFRJ	Análise da mortalidade por diagnósticos incompletos no estado do Rio de Janeiro entre 2000 e 2007 e investigação dos óbitos por diagnósticos incompletos ocorridos no município de Niterói, RJ, em 2009 e 2010
Aparecida de Fátima Tiradentes dos Santos	FIOCRUZ	Muito além da retomada da teoria do capital humano: a pedagogia do capitalismo neoliberal no quadro da teoria do capital intelectual
Artur Ziviani	LNCC	Metrologia e auto-organização em redes (MAR)
Bruno Richard Schulze	LNCC	Ciberinfraestruturas em simulações: clouds, grids, multicores e web
Carla Bernadete Madureira Cruz	UFRJ	Desenvolvimento de metodologias com suporte de geotecnologias como contribuição à geração de modelos de conservação e recuperação de áreas degradadas no bioma Mata Atlântica

Carla Holandino Quaresma	UFRJ	Novas estratégias terapêuticas para o tratamento de tumores: o uso de correntes elétricas contínuas de baixa intensidade
Carlos Antônio Costa Ribeiro Filho	IUPERJ	Desigualdade de oportunidades no Brasil: transmissão de vantagens e desvantagens ao longo dos ciclos de vida.
Carlos Eduardo Guerra Schrago	UFRJ	Origem e diversificação dos primatas e roedores <i>Hystricognathi</i> do novo mundo
Carlos Mauricio Fontes Vieira	UENF	Reciclagem de resíduos em cerâmica vermelha
Carlos Rangel Rodrigues	UFRJ	Aplicação de análise comparativa de campo molecular (CoMFA- QSAR-3D) e estudos farmacocinéticos e toxicológicos in silico de derivados da quinona visando o planejamento de novos fármacos antichagásicos
Carlos Roberto Alves	FIOCRUZ	Proteínas de <i>Leishmania spp</i> como alvos potenciais no controle da multiplicação destes parasitos
Célio Geraldo Freire de Lima	UFRJ	Ação moduladora das mucinas de <i>Trypanosoma cruzi</i> : implicações para a imunopatogênese da infecção
Célio Vinicius Neves de Albuquerque	UFF	Robustez e escalabilidade em redes em malha sem fio
Celso Marcelo Franklin Lapa	IEN	Projeto de experimentos similares em escala reduzida via técnicas inteligentes
Cíntia Barros Santos Rebouças	UERJ	Caracterização de desequilíbrios genéticos e de alterações na remodelagem da cromatina como causas do retardo mental ligado ao X de etiologia idiopática
Claudia Farias Benjamim	UFRJ	Papel dos receptores de quimiocinas, Ccr4 E Ccr2, e das células dendríticas e células T regulatórias na imunossupressão induzida por sepse grave
Claudia Regina Lopes Cardoso	UFRJ	Fatores prognósticos em uma coorte de diabéticos tipo 2.
Cleonice Alves de Melo Bento	UNIRIO	Células T reguladoras e a replicação viral em gestantes infectadas pelo HIV-1: impacto sobre o sistema imune do neonato
Cristina Barroso Hofer	UFRJ	Avaliação das falhas na prevenção vertical do HIV no Rio de Janeiro
Débora Christina Muchaluat Saade	UFF	MeshTVMed - Pesquisas em comunicação de dados multimídia aplicadas a redes em malha sem fio, TV digital interativa e telemedicina
Edson Luiz Cataldo Ferreira	UFF	Modelagem probabilística da produção da voz humana
Elaine Reis Brandão	UFRJ	Contracepção de emergência (pílula do dia seguinte): o desafio para torná-la um dispositivo institucionalizado na rede pública de serviços de saúde no Brasil
Elen Beatriz Acordi Vasques Pacheco	UFRJ	Obtenção de madeira plástica a partir de resíduos poliméricos e sua análise do ciclo de vida
Eliane Fialho de Oliveira	UFRJ	Resveratrol e sinalização celular: um composto bioativo presente em alimentos e seus efeitos em culturas de câncer de mama
Elzina Lúcia de Oliveira	UCAM-Campos	Os Efeitos de idade, período e coorte sobre as decisões de trabalhar e estudar de crianças e adolescentes no Brasil
Etel Rodrigues Pereira Gimba	INCA	Biomarcadores de progressão tumoral e metástases nos carcinomas de próstata e ovário
Fabio Ramoa Pires	UERJ	Análise clinicopatológica e imunistoquímica comparativa dos cistos gengival do adulto, cisto periodontal lateral e odontogênico glandular
Fernanda Carvalho de Queiroz Mello	UFRJ	Avaliação de novos métodos para o diagnóstico rápido de tuberculose (tb) e tuberculose multi-resistente (tb mdr) em países em desenvolvimento
Fernando Augusto Bozza	FIOCRUZ	Infecções agudas no paciente com HIV/SIDA: efeitos sobre o metabolismo celular, resposta imune e prognóstico
Fernando Codá dos Santos Cavalcanti Marques	IMPA	Análise geométrica

Georgina Silva dos Santos	UFF	Freiras de Moisés- o marranismo nos conventos portugueses seiscentistas (1605-1674)
Gil Fernando da Costa Mendes de Salles	UFRJ	Estudo prospectivo de avaliação de novos marcadores de risco cardiovascular em pacientes com hipertensão arterial resistente
Gilberto Kac	UFRJ	Curva brasileira de ganho de peso gestacional: estudo multicêntrico em oito capitais
Giovanni Marcos Lovisi	UFRJ	O impacto da depressão na saúde do recém-nascido: um estudo de coorte de mães atendidas em uma unidade básica de saúde do Rio de Janeiro
Henrique Bursztyn	IMPA	Geometria simplética, simetrias e dualidade
Henrique Duarte Vieira	UENF	Utilização de leguminosas forrageiras para recuperação de pastagens em áreas de pecuária leiteira familiar no Norte-Noroeste Fluminense pela dispersão de sementes utilizando bovinos
Ivan Napoleão Bastos	UERJ	Estudo de corrosão de ligas metálicas
Jauvane Cavalcante de Oliveira	LNCC	Visualização de dados científicos em ambientes de realidade virtual imersiva
João Feres Junior	IUPERJ	O Conceito político de civilização no Brasil
José Manoel da Silva Gomes Martinho	UFF	Alterações no fígado remanescente pós isquemia/reperfusão hepática e hepatectomia sob influência do condicionamento isquêmico, idade e esteatose hepática em ratos
Juacyara Carbonelli Campos	UFRJ	Estudo de técnicas de tratamento de lixiviado de aterro sanitário com ênfase na remoção de amônia e substâncias recalcitrantes
Karina Kuschnir	UFRJ	Conexão política em espaços urbanos: estudos etnográficos sobre atuações de parlamentares na cidade do Rio de Janeiro
Kildare Rocha de Miranda	UFRJ	Anatomia microquímica dos sistemas de transporte e estoque de íons e seu papel funcional em protozoários parasitas e outros modelos eucarióticos
Leila Maria Torraca de Brito	UERJ	Inquirição de crianças no sistema de justiça
Leticia Rebollo Couto	UFRJ	Formulações e estratégias de petições e desacordos conversacionais em português e em espanhol, aspectos comparados de cortesia e interação social
Lidia Kosovski	UNIRIO	Teatro Carioca (1970/2000): ocupação e uso de espaços públicos
Loana Tito Nogueira	UFF	Resolução de problemas combinatórios em grafos perfeitos
Luciano Alves Favorito	UERJ	Estudos morfológicos e ontogenético do sistema urinário em humanos e modelos experimentais: bases para a realização de procedimentos cirúrgicos, diagnóstico radiológico, treinamento e tratamento das patologias urinárias
Luciano Pessanha Moreira	UFF	Modelamento dos efeitos de acoplamentos termomecânicos durante o processamento de aços
Luciene Alves Miguez Naiff	UNIVERSO	Aspectos psicossociais da evasão escolar de jovens e adultos na região Metropolitana do Rio de Janeiro
Lucimar Gonçalves Milagres	UERJ	Desenvolvimento de memória imunológica após vacinação contra Neisseria meningitidis B
Luís Henrique Maciel Kosmowski Costa	UFRJ	RAMV: roteamento e aplicações em redes em malha e veiculares
Luisa Medeiros Massarani	FIOCRUZ	Uma avaliação da ciência na TV e o impacto nas audiências: estudo de caso com o Jornal Nacional, o Jornal da Cultura e o Fantástico
Luiz Cláudio Gomes Pimentel	UFRJ	Avaliação da influência da qualidade dos combustíveis automotivos na concentração de poluentes atmosféricos Na Região Metropolitana do Rio de Janeiro
Luiz Wagner Pereira Biscaíno	UFRJ	Processamento de sinais de áudio e aplicações
Mailsa Carla Pinto Passos	UERJ	Diálogos e encontros entre sujeitos afro-brasileiros e suas práticas culturais

Manoel do Couto Fernandes	UFRJ	Desenvolvimento de procedimentos para obtenção de observações em superfície real para análises geológicas na APA Petrópolis – RJ.
Marcello Figueira	UENF	Processamento de um novo ligante metálico para uso em ferramentas diamantadas para o beneficiamento de rochas ornamentais do estado do RJ
Marcelo de Araujo Carvalho	UFRJ	Estudos Integrados de paleoecologia vegetal: reconstituição paleoambiental do crutáceo da Ilha James Ross, Península Antártica
Marcelo Henrique Prado da Silva	IME	Biocerâmicas de terceira geração: regeneração e reconstrução óssea
Márcia Barbosa Águila	UERJ	Camundongos C57BL/6 submetidos à sobrecarga de diferentes tipos de lipídios dietéticos: metabolismo de carboidratos, lipídios sanguíneos e alterações na estrutura hepática e cardiovascular
Márcia Gonçalves Ribeiro	IPPMG	Aplicações do diagnóstico cito-molecular: investigação dos cromossomos marcadores pelo método de hibridização in situ por fluorescência (Fish)
Marcia Marques Gomes	UERJ	Pesquisas avançadas para biorremediação e fitorremediação de solos contaminados por misturas de diesel-biodiesel e óleo lubrificante usado no Estado do RJ
Márcia Rosana Cerioli	UFRJ	Problemas estruturais em grafos: especificação, complexidade, algoritmos e aplicações
Márcio de Oliveira Barros	UNIRIO	Uma agenda de pesquisa para a engenharia de software baseada em buscas heurísticas
Marco Cremona	PUC	Produção e caracterização de dispositivos orgânicos eletroluminescentes (OLEDs) contendo terras raras para aplicações em sensores e iluminação de estado sólido
Marcos Henrique Ferreira Sorgine	UFRJ	Caracterização da resposta imune de <i>Aedes aegypti</i> a infecções virais.
Marcus Vinicius Nora de Souza	FIOCRUZ	Método alternativo para a redução de ésteres de aminoácidos com borohidreto de sódio. aplicação na síntese de análogos de etambutol e desenvolvimento de processo para a sua obtenção em larga escala
Maria Augusta Borges Cursino de Freitas Arruda	UERJ	Atividade NADPH oxidase: implicações na resposta inflamatória, doenças vasculares e câncer
Maria da Penha Cindra Fonseca	UFF	Análise de tensões residuais geradas em processos de fabricação
Maria de Lourdes Rangel Tura	UERJ	O Impacto das reformas curriculares na prática pedagógica
Maria Maura da Conceição Cezario	UFRJ	Ordenação de advérbios temporais e aspectuais no português escrito: uma abordagem histórica
Mariana de Mattos Vieira Mello Souza	UFRJ	Catalisadores para produção e purificação de hidrogênio
Mario Fritsch Toros Neves	UERJ	Correlação da doença vascular com parâmetros clínicos e nutricionais em idosos hipertensos com baixo e alto risco cardiovascular
Marta Antunes Pereira Langone	UERJ	Produção de biodiesel empregando tecnologia enzimática
Marta dos Reis Castilho	UFF	Comércio internacional de etanol: perspectivas das exportações brasileiras
Marta Mega de Andrade	UFRJ	A Polis dos Atenienses: espaço político e políticas da diferença
Miliane Moreira Soares de Souza	UFRRJ	Caracterização fenotípica e genotípica dos fatores de virulência e resistência em <i>Staphylococcus</i> spp e <i>Streptococcus</i> spp isolados de mastite bovina na Mesoregião Sul- Fluminense
Milton Masahiko Kanashiro	UENF	Desenvolvimento de diagnóstico imunológico e molecular da poxirose e avaliação de novos compostos com atividade antitumoral
Monica Grin Monteiro de Barros	UFRJ	O Debate anti-racista no Brasil em três tempos: o anti-racismo cultural (1940), o anti-racismo moral (1950) e o anti-racismo multiculturalista (2000).
Mônica Queiroz de Freitas	UFF	Caracterização físico-química e sensorial do mel produzido no estado do Rio de Janeiro.
Nívia Valença Barros	UFF	Violência silenciada – criança e adolescente

Olney Vieira da Motta	UENF	A estruturocultura no estado do Rio de Janeiro: uma proposta para o conhecimento da flora e suas consequências para a atividade em criações em municípios fluminenses.
Patrícia Zancan	UFRJ	Avaliação da expressão e da atividade enzimática em células tumorais mamárias humanas: estudo da glicólise aeróbica e da sublocalização celular de enzimas glicolíticas
Paulo Knauss de Mendonça	UFF	Governadores em foco: a construção da imagem dos Chefes de Governo do Estado da Guanabara e do novo estado do Rio de Janeiro na coleção fotográfica oficial (1960-1999)
Raphael Hirata Júnior	UERJ	Estudo de mecanismos de patogenicidade de microrganismos isolados de processos infecciosos da cavidade oral e trato respiratório: influência de fatores ambientais e agentes antimicrobianos.
Rita Marisa Ribes Pereira	UERJ	Artes do dizer e do dizer-se: narrativas infantis e usos de mídia
Roberta Lourenço Zioli	PUC	Desenvolvimento, otimização e validação de métodos de análises químicas e toxicológicas de baixo custo para a determinação de HPA, pesticidas, seus produtos de degradação e metabólitos em amostras ambientais para monitoramento e avaliação dos impactos.
Rogério Figueiredo Daher	UENF	Melhoramento Do Capim-Elefante (Pennisetum Purpureum Schum.) Para uso em Produção Animal e para Produção De Biomassa (Carvão E Lenha)
Ronaldo da Silva Mohana Borges	UFRJ	Estudos moleculares e estruturais de proteínas do vírus da Dengue: busca de novos alvos para o controle da Doença
Rosa Maria Formiga Johnsson	UERJ	Mananciais de abastecimento urbano de água & variabilidades de mudanças climáticas no estado Fluminense: vulnerabilidade e adaptação de sistemas de gestão
Rosângela Alves Pereira	UFRJ	Métodos de avaliação do consumo alimentar de adultos e adolescentes do Rio de Janeiro: refinamento, reprodutibilidade e validade
Sérgio Machado Correa	UERJ	Emissão de compostos de enxofre por misturas diesel/biodiesel
Simone Chinicz Cohen	FIOCRUZ	Monogênea, Digênea e Nematoda Parasitas de Peixe do Rio Guandú, Estado do Rio de Janeiro
Simone Souza Monteiro	FIOCRUZ	Dinâmicas da discriminação entre jovens e vulnerabilidade às dst/aids: contribuições da pesquisa qualitativa
Stevens Kastrup Rehen	UFRJ	Caracterização dos mecanismos de neurogênese associados ao potencial terapêutico de células-tronco pluripotentes (hESC e iPS) e adultas humanas produzidas em grande escala em um modelo pré-clínico da Doença de Parkinson
Tatiana Marlowe Cunha Brunini	UERJ	Mecanismos celulares, moleculares, estresse oxidativo e ciclo da uréia. Envolvimento na modulação da via L-arginina-óxidonítrico-GMPC na hipertensão arterial resistente e insuficiência renal leve a moderada.
Thomas (Maurice) Lewiner	PUC	Reconstrução de modelos geométricos
Valéria Gallo da Silva	UERJ	Padrões de distribuição da ictiofauna de origem mesozóica numa abordagem de Biogeografia Histórica
Vânia Maria Corrêa da Costa	UFRJ	Efeito da ovariectomia e do tratamento com 17 β -estradiol sobre a função tireoideae sobre o sistema renina-angiotensina renal
Vera Beatriz Cordeiro Siqueira	UERJ	Estilo e Instituição: arte e cultura contemporânea no Brasil
Victor Andrade de Melo	UFRJ	"Arqueologia Social" do fenômeno esportivo: a presença e a importância do esporte em diferentes contextos sociais
Virginia Léo de Almeida Pereira	UFF	Levantamento sorológico e etiológico da micoplasmose e salmonelose em aves e produtos derivados de criações avícolas industriais e familiares no estado do Rio de Janeiro
Yael de Abreu Villaça	UERJ	Neurotoxicidade de pesticidas organofosforados durante o desenvolvimento: alterações bioquímicas e comportamentais associadas com desordens do humor