

Resultado do Edital Faperj N° 15/2016 - "Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico Regional no Rio de Janeiro - DCTR 2016"

Solicitante	Instituição	Título do projeto
Aldair José de Oliveira	UFRRJ	Estudo longitudinal dos determinantes psicossociais da atividade física - ELDAF: um estudo de base populacional
Aldara da Silva César	Uff	A competitividade da Agroindústria de orgânicos no interior do Rio de Janeiro
Alexandre Pio Viana	Uenf	Genômica, Proteômica e Melhoramento visando resistência ao <i>Cowpea aphid-borne mosaic virus</i> (CABMV) em populações segregantes de <i>Passiflora</i> para a obtenção de variedade resistente
Ana Maria Reis Ferreira	Uff	Diagnóstico de <i>Helicobacter</i> spp. e gastrites em proventrículo e ventrículo gástrico de pinguins em Iguaba Grande
Ana Tereza Ribeiro de Vasconcelos	LNCC	Medicina de precisão aplicada a imunodeficiência primária (PIDD): uma abordagem progressiva e custo-efetiva utilizando o sequenciamento de nova geração
Andre Asevedo Nepomuceno	Uff	Simulações Computacionais e Análise Multivariada em Físico-química, Física de Partículas e Física Nuclear
André de Souza Mecawi	UFRRJ	Adequação técnica dos laboratórios multiusuários do Programa de Pós-graduação em Ciências Fisiológicas da UFRRJ: refinamento científico e seu impacto na formação de recursos humanos
Andreza Aparecida Franco Câmara	Uff	Ampliação e fortalecimento das redes agroecológicas da Região Macaense: criando vínculos e incentivando a economia local
Antônio José da Silva Neto	Uerj	Problemas diretos e inversos com modelagem computacional e experimentação em fenômenos de transporte, Identificação de falhas e meio ambiente, para aplicações nos Principais Econômicos de Nova Friburgo e Região
Antonio Teixeira do Amaral Júnior	Uenf	Melhoramento do milho-pipoca ao déficit hídrico: investigação da herança e seleção de linhagens promissoras
Claudinei dos Santos	Uerj	Criação do laboratório de caracterização microestrutural na FAT-Uerj: Estratégia para implementação do Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Ciência dos Materiais

Clícia Grativol Gaspar de Matos	Uenf	Desenvolvimento e fortalecimento regional de pesquisas em epigenética: efeitos da metilação na germinação e crescimento de plântulas de leguminosas de interesse agrícola
Eduardo Tavares Lima Trajano	USS	Efeitos da irradiação do sangue com laser intravascular (ILIB-modificado) na cicatrização de úlceras por pressão: estudo experimental e clínico
Edwin Elard Garcia Rojas	Uff	Microencapsulação de ácido ascórbico empregando biopolímeros como "delivery system": formação, proteção e estabilidade
Elizabeth Mendes de Oliveira	Cefet	Estudo experimental e numérico dos nanofluidos de magnetita aplicados à hipertermia magnética
Etyene Castro Dip	Uff	Estudo clínico-laboratorial da relação entre as proteínas de ligação à fibronectina do <i>Staphylococcus aureus</i> e à corrosão de implantes dentários: imagem, mecanismo de adesão e tratamento com Floral
Everaldo Zonta	UFRRJ	Solos arenosos da Baixada Fluminense: plantio direto na palhada como estratégia para a melhoria da fertilidade em sistemas de agricultura orgânica
Fabio Lopes Olivares	Uenf	Biologia integrativa aplicada ao estudo dos bioestimulantes agrícolas à base de substâncias húmicas e bactérias benéficas
Francisco de Assis Esteves	UFRJ	Pesquisa translacional em sistemas biológicos e biodiversidade como estratégia na resolução de problemas socioambientais do Norte Fluminense
Geraldo de Amaral Gravina	Uenf	Desenvolvimento de culturas agrícolas de interesse para as Regiões Norte e Noroeste Fluminense
Gustavo Lazzaro Rezende	Uenf	Investigação de novos compostos com potencial uso inseticida contra o mosquito vetor <i>Aedes aegypti</i> e o besouro praga <i>Tribolium castaneum</i>
Henrique Duarte Vieira	Uenf	Inovação tecnológica em produtos desenvolvidos a partir de grãos de milho superdoce
Ivan Napoleão Bastos	Uerj	Difração de raios-X para caracterização de materiais
Johnatas Dutra Silva	Feso	Planejamento, Modelagem Molecular, Síntese e Avaliação Biológica de Inibidores da Hidrolase de Amidas de Ácidos Graxos 1 (FAAH1) Derivados do Glicerol
José Augusto Oliveira Huguenin	Uff	Expansão de técnicas de caracterização de materiais e instrumentação para o desenvolvimento tecnológico do Sul Fluminense

José Guilherme Marinho Guerra	Embrapa	Fazendinha Agroecológica Km 47: centro multiusuário de ensino e pesquisa para o desenvolvimento da agricultura orgânica no Estado do Rio de Janeiro
Kelse Tibau de Albuquerque	UFRJ	Consolidação da infraestrutura, desenvolvimento científico e pesquisa em doenças e agravos não transmissíveis relacionados à prática popular do jejum intermitente, no Laboratório de Nutrição Experimental da universidade Federal do Rio de Janeiro, <i>Campus Macaé</i>
Leonardo Baptista	Uerj	Fortalecimento da infraestrutura em pesquisa do <i>Campus</i> Regional de Resende da Uerj com foco nos problemas ambientais
Lívia Azeredo Alves Antunes	Uff	Abordagens multidisciplinares para prevenção e tratamento de patologias bucais de interesse regional do estado do Rio de Janeiro
Luiz Manoel Rocha Gadelha Júnior	LNCC	Metodologias, ferramentas e abstrações para produtividade em Computação Científica de Alto Desempenho
Luiz Nélio Henderson Guedes de Oliveira	Uerj	Aplicação de Simuladores Numéricos no Desenvolvimento de Processos Alternativos e Inovadores para a Destilação de Cachaça e Extração de Óleos Essenciais em Alambiques
Marcelo Gonçalves do Amaral	Uff	O papel dos ambientes de inovação na geração de conhecimento, inovação e desenvolvimento econômico
Marcelo Hawrylak Herbst	UFRRJ	Catalisadores para Reações Químicas de Reforma em "loop": uma proposta para produção sustentável de hidrogênio
Marcia Reed Rodrigues Coelho	Embrapa	Conhecendo a biodiversidade de bactérias diazotróficas em pastagens do Rio de Janeiro em busca de produtos biotecnológicos sustentáveis
Maria Ivone Martins Jacintho	UFRRJ	A agroindustrialização dos produtos oriundos da agricultura familiar orgânica fluminense como ação integradora entre o ensino, a pesquisa e a extensão universitária
Maura da Cunha	Uenf	Estratégias adaptativas de espécies vegetais que coexistem em ecossistemas de restinga e de florestas semidecíduas do norte / noroeste fluminense
Mauricio Rodrigues Silva	Uff	Desenvolvimento de um Laboratório de Eletrônica e Computação - LEC
Mauro Cesar Geraldês	Uerj	Consolidação e ampliação das pesquisas em Ecologia e Meio Ambiente em desenvolvimento no Centro de Estudos Ambientais e Desenvolvimento Sustentável (CEADS) da Uerj, <i>Campus Ilha Grande</i>

Max Erik Soffner	Uenf	Fortalecimento e ampliação da infraestrutura do LCFIS aplicada ao estudo de materiais de interesse tecnológico: magnéticos, alimentícios e vidros especiais
Messias Gonzaga Pereira	Uenf	Melhoramento genético do coqueiro: aplicação das ômicas no desenvolvimento de híbridos para o estado do Rio de Janeiro e Brasil
Nelilma Correia Romeiro	UFRJ	Consolidação da infraestrutura de áreas de pesquisa interdisciplinares do <i>Campus</i> UFRJ Macaé relacionadas à descoberta de moléculas de com potencial aplicação Química e Biológica
Nelson Moura Brasil do Amaral Sobrinho	UFRRJ	Sistemas convencionais de produção de hortaliças nos municípios de Petrópolis e Nova Friburgo: avaliação de impactos, desenvolvimento de estratégias para racionalização do aporte de agroquímicos, mitigação de danos e melhoria da qualidade ambiental e dos alimentos produzidos
Patricia Fampa Negreiros Lima	UFRRJ	Caracterização morfológica e farmacológica da glândula salivar e saliva de <i>Stomoxys calcitrans</i>
Paulo de Assis Melo	UFRJ	Campus UFRJ-Macaé: saúde e doença no contexto da biodiversidade regional
Radovan Borojevic	FMP	Estudos clínicos de terapias celulares combinadas com plasma rico em plaquetas e/ou biomateriais em Medicina Regenerativa
Rafael Ângelo Fortunato	Uerj	Turismo solidário e mapeamento das propriedades de Agricultura Orgânica: inovação e desenvolvimento socioeconômico na Região Serrana do Rio de Janeiro
Rafael Coll Delgado	UFRRJ	Dinâmica da paisagem associada ao carbono do solo no Parque Nacional do Itatiaia, RJ
Raquel Jahara Lobosco	UFRJ	Investigação de Fluido Dinâmica Computacional avançada
Renato Augusto Damatta	Uenf	Toxoplasmose, Helmintoses e Acidente Vascular Cerebral: quimioterapia, relação parasito/hospedeiro e tratamento celular
Ricardo Finotti Leite	Unesa	Encostas Serranas: monitoramento da regeneração natural em áreas de deslizamento de encosta na microbacia de Barracão dos Mendes (Nova Friburgo - RJ)
Ricardo Luis Louro Berbara	UFRRJ	Substâncias húmicas e mecanismos antioxidativos de plantas de arroz em condições de estresse abiótico
Thiago Barth	UFRJ	Biotransformação e biocatálise estereosseletiva de substratos com interesse industrial e farmacêutico: Emprego de técnicas cromatográficas analíticas (HPLC e GC) e preparativas (HSCCC) quirais

Valdirene Moreira Gomes	Uenf	Consolidação do Laboratório de Fisiologia e Bioquímica de Microrganismos (LFBM) como plataforma de investigação sobre substâncias bioativas com potencial de aplicação farmacêutica, agrícola e ambiental no Norte Fluminense
Valter Martins	Uff	Mercado de trabalho e espaços sociocupacionais do Serviço Social nas Regiões Norte e Noroeste Fluminense
Vânia Rita Elias Pinheiro Bittencourt	UFRRJ	Controle microbiano de invertebrados de importância médico veterinária: novas perspectivas e abordagens
Vanildo Silveira	Uenf	Análise proteômica e fosfoproteômica comparativa aplicada ao estudo da morfogênese <i>in vitro</i> de plantas
Vinicius Davila Bitencourt Pascoal	Uff	Estudo de metabólitos secundários da flora serrana do Rio de Janeiro e suas propriedades bioativas
Viviane Moreira de Lima	UFRRJ	Atividade biológica, toxicológica e genotóxica de extratos de plantas medicinais cultivadas no horto do Jardim Botânico da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro
Vladimir Faria dos Santos	Uff	Índice de Preços ao Consumidor de Campos dos Goytacazes (RJ) - IPCG
Yara Peluso Cid	UFRRJ	Consolidação da infraestrutura de apoio à pesquisa científica e à formação de recursos humanos em desenvolvimento científico e tecnológico na área de medicamentos veterinários