

Contemplados da UFRJ no Resultado: Programa Jovem Cientista do Nosso Estado (Edital N.º 04/2018)

Os contemplados deverão aguardar o recebimento do aviso para a retirada do termo de outorga através do e-mail cadastrado no SisFaperj.

Pesquisador	Instituição	Título do Projeto
Adriana Sansão Fontes	UFRJ	Urbanismo Tático como micropolítica de ativação de espaços públicos
André Felipe Andrade dos Santos	UFRJ	Caracterização molecular de agentes virais infectando primatas do Novo Mundo e identificação de novos vírus através de sequenciamento de nova geração
Carolina Palma Naveira Cotta	UFRJ	Micro-tecnologias em recuperação de calor rejeitado na geração de energia e reaproveitamento em síntese de biodiesel e dessalinização de água
Cristiane Carneiro Thompson	UFRJ	Ecogenômica de Bactérias Marinhas
Daniel Perrone Moreira	UFRJ	Investigação da influência da ligação dos compostos fenólicos a macromoléculas sobre seu metabolismo e biodisponibilidade em seres humanos
Elizabeth Maria Feitosa da Rocha de Souza	UFRJ	Modelo de análise, monitoramento e previsão da pressão antrópica sobre recursos naturais: uma integração de métodos e novas tecnologias como suporte à gestão ambiental (Cloud Computer, Big Data, Visualização 3D e Autômatos Celulares)
Fábio César Sousa Nogueira	UFRJ	Proteômica e metabolômica empregadas na prospecção de alvos biotecnológicos em plantas oleaginosas
Fernanda de Avila Abreu	UFRJ	Bactérias magnetotáticas: diversidade, evolução e potencial biotecnológico
Fernanda Freire Tovar Moll	UFRJ	Caracterização in vivo de alterações do desenvolvimento cortical e da substância branca: as malformações do sistema nervoso central na ZIKA congênita e em outras malformações

		congênitas cerebrais
Fernando Lucas Palhano Soares	UFRJ	Efeito de domínios alcalinos na regulação cotraducional da síntese de proteínas pelo complexo Ribosomal Quality Control (RQC).
Herbert Leonel de Matos Guedes	UFRJ	Desenvolvimento de formulações vacinais e novas terapias Anti-Leishmaniose
Igor de Almeida Rodrigues	UFRJ	Jabuticaba: a caracterização botânica, microbiológica e bromatológica aliada à investigação funcional de vinhos artesanais como estratégia para valorização de pequenos produtores do Noroeste Fluminense
Ilir Snopche	UFRJ	De grupos pro-p para teoria geométrica de grupos
Isis Hara Trevenzoli	UFRJ	Dieta hiperlipídica materna e programação metabólica: regulação epigenética do sistema endocanabinóide e seus efeitos sobre o balanço energético da prole
Ivana Correa Ramos Leal	UFRJ	Derivados de cumarinas e monoterpenos obtidos por via biocatalítica com potencial para atividade antibacteriana
Jorge Ibrain Figueira Salluh	UFRJ	Uso de biomarcadores para a caracterização clínica e avaliação de desfechos em pacientes gravemente enfermos com delirium
Leandra Santos Baptista	UFRJ	Produção automatizada de esferóides a partir de células-tronco de tecido adiposo humano como modelo de ossificação endocondral e como blocos de construção para a biofabricação de osso autógeno
Luidi Gelabert Simonetti	UFRJ	Otimização combinatória em problemas de florestas e arranjo submarino
Mario Leandro Aolita	UFRJ	Redes Quânticas Complexas (RQC)
Miguel Boavista Quartín	UFRJ	Novos Observáveis em Cosmologia
Miguel Elias Mitre Campista	UFRJ	ToA: Desenvolvimento de

		Aplicações IoT com suporte da Nuvem e das Névoas Computacionais
Paulo Gustavo Homem Passos	UFRJ	Sistemática, biogeografia e evolução de “répteis” squamados
Paulo Henrique Rosado de Castro	UFRJ	Avaliação da migração e do potencial terapêutico de células mesenquimais do cordão umbilical em modelo animal de acidente vascular encefálico hemorrágico
Pedro Leme Silva	UFRJ	Novas abordagens farmacológicas em modelos de hipertensão arterial pulmonar
Rodrigo Soares Fortunato	UFRJ	Papel do TSH na regulação da homeostase redox e dano ao DNA na glândula tireoide
Thiago Ranniery Moreira de Oliveira	UFRJ	Currículo, ontologia e estudos queers: o vírus como uma figura de poder
Wallace Alves Martins	UFRJ	Processamento de sinais em grafos e para comunicações em banda larga