

Resultado: Edital FAPERJ Nº 14/2018 – Programa Incentivo discente à produção científica e tecnológica UEZO - PRODIC (Iniciação Científica)

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

Orientador	Bolsista	Título do Projeto
Alaide de Sá Barreto	Francielle Daiane de Freitas Lopes Luna	Estudo químico e biológico do óleo essencial de curcuma zedoaria e schinus terebenthifolius
Alessandra Micherla Rodrigues do Nascimento	Juliana Azevedo Teixeira	Modulação das junções comunicantes na linhagem celular de fibroblastos humanos infectados com Trypanosoma cruzi
Bianca Cruz Neves	Ana Clara Martins do Amaral	Estudo do sistema de secreção do Tipo VI e knockout do gene vgrG da espécie Paraburkholderia kururiensis
Daniel Escorsim Machado	Victor Soares Wainchtock	Estudo da influência de polimorfismos no gene do fator de necrose tumoral tipo alfa no desenvolvimento da tendinopatia.

Orientador	Bolsista	Título do Projeto
Dilza de Mattos Szwarcman	Lucas Pascoal de Miranda	Pesquisa e Desenvolvimento de Metodologia de Bioinformática para Avaliação Genômica e de Funções de Proteínas Sintetizadas por <i>Corynebacterium Diphtheriae</i> e Microrganismos Corineformes de Importância Clínica
EDMILSON MONTEIRO DE SOUZA	Jorge do Ouro Neto	Avaliação do nível de radioatividade natural das trilhas do parque estadual da pedra branca – rj: uma análise sob a ótica do turismo ecológico
Eduardo Ricci Júnior	Mirella Roque de Castro	Desenvolvimento e caracterização de niossomas contendo ftalocianina de zinco para uso na terapia fotodinâmica contra <i>candida albicans</i>
Flávia Lúcia Piffano Costa Pellegrino	Gabriel Gomes do Rosario	Investigação da presença de genes de virulência em amostras de <i>escherichia coli</i> causadoras de infecção do trato urinário comunitária no Rio de Janeiro, em busca de antígenos vacinais
Gisele Duarte Caboclo Antolin	João Pedro Barreleiro Bayeux	Modelagem computacional e análise de tensões em estruturas metálicas

Orientador	Bolsista	Título do Projeto
Ida Carolina Neves Direito	Paula Coimbra Garcia Teixeira	Identificação taxonômica de bactérias isoladas de larvas de simuliídeos (<i>Simulium pertinax</i>) para estudo da biodiversidade microbiana associada a insetos
Jamila Alessandra Perini Machado	Isabelle Alves Costa	Avaliação de fatores de risco e de polimorfismos em genes envolvidos com a angiogênese no desenvolvimento da endometriose.
Jessica Manyá Bittencourt Dias Vieira	Carlos Eduardo Gaspar Marinato	Avaliação da interferência de ácidos graxos de cadeia curta e esfingolipídeos de <i>Bacteroides thetaiotaomicron</i> e <i>Bacteroides vulgatus</i> na interação com macrófagos peritoneais de camundongos in vitro
João Bosco de Salles	Lucas Mesquita de Oliveira	Avaliação da ação radiomodificadora de extratos vegetais sobre sintomas da síndrome aguda da radiação ionizante
Paula de Castro Brasil	Thomaz David Chianca Cardoso Ferreira	Tecnologia e metodologias contemporâneas: estratégias para o ensino de desenho técnico e projeto

Orientador	Bolsista	Título do Projeto
Roberta Gaidzinski	Rodrigo Franca Pacheco	Síntese de biodiesel proveniente de diferentes óleos por transesterificação com a utilização de catalisadores ácido e básico.
Shirleny Fontes Santos	Larissa de Souza Vieira da Silva	Revestimento sol-gel anticorrosivo para aços
Tatiana de Castro Abreu Pinto	Luiz Marcelo Rocha da Silva Junior	Caracterização fenotípica e genética de amostras não-encapsuladas de <i>Streptococcus pneumoniae</i> antes e após a introdução das vacinas pneumocócicas conjugadas