

Egressos 2015

Afonso Gomes Abreu Junior. Caracterização da proteína Pic (protein involved in colonization) em *Escherichia coli* enteropatogênica atípica. Data da Defesa: 13/03/2015. Doutorado em Ciência (Microbiologia). Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Waldir Pereira Elias Junior.

Alexandre Teixeira Vessoni. Mecanismos de resistência à cloroquina em células de glioma humano e o uso de neurônios humanos derivados de células-tronco pluripotentes induzidas como modelo de estudo da síndrome de Cockayne. Data da Defesa: 24/07/2015. Doutorado em Ciência (Microbiologia). Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Carlos Frederico Martins Menck.

Aline Teixeira Amorim. Análise da coinfeção entre ureaplasmas e o vírus do Papiloma Humano (HPV) em amostras cervicais e em um modelo de estudo "in vitro" de queratinócitos primários humanos (PHK). Data da Defesa: 30/04/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Jorge Timenetsky.

Cecília Fonseca Carvalho. Caracterização funcional e estrutural de uma enzima lipolítica encontrada na biblioteca metagenômica de solo de terra preta de índio. Data da Defesa: 07/08/2015. Doutorado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Cristiane Rodrigues Guzzo Carvalho.

César Wilber Guzmán Moreno. Produção de polihidroxialcanoatos por *Halomonas* sp. HG01. Data da Defesa: 21/10/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: José Gregorio Cabrera Gomez.

Daniela Higashi. Modulação do biofilme de *Porphyromonas gingivalis* pela associação com *Streptococcus gordonii* e com *Prevotella intermedia*. Data da Defesa: 30/01/2015. Doutorado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Maria Regina Lorenzetti Simionato.

Danielle Dias Munhoz. Expressão e produção da fímbria ECP por *Escherichia coli* enteropatogênica atípica. Data da Defesa: 06/11/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Roxane Maria Fontes Piazza.

Diana Carolina Tusso Pinzon. Caracterização do gene PHA sintase de bactérias isoladas a partir de amostras de solo. Data da Defesa: 03/08/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: José Gregorio Cabrera Gomez.

Ewerton Lucena Ferreira. Desenvolvimento de uma nova estratégia vacinal contra a cárie dental humana baseada na proteína PstS de *Streptococcus mutans*. Data da Defesa: 07/05/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Rita de Cassia Café Ferreira.

Felipe Andres Monsalve Marin . Avaliação da produção de estatinas e compostos antimicrobianos por fungos isolados de cana de açúcar em cultivo semi-sólido. Data da Defesa: 16/10/2015. Mestrado em Ciências (Microbiologia). Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Gabriel Padilla Maldonado.

Felipe Rezende de Lima. Caracterização da comunidade bacteriana da bacia do Rio Tietê por métodos independentes de cultivo. Data da Defesa: 29/07/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Wellington Luiz de Araújo.

Giuliana Stravinskas Durigon. **Bocavírus humano: características clínicas e epidemiológicas em crianças com sintomas respiratórios agudos**. Data da Defesa: 15/09/2015. Doutorado em Ciência (Microbiologia). Orientador: Edison Luiz Durigon.

Juliano Cherix. Avaliação de genes para o catabolismo de xilose e seu potencial para geração de bioprodutos. Data da Defesa: 06/04/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Luiziana Ferreira da Silva.

Leandro Jorge da Silva. Corrosão microbiologicamente influenciada em superfícies metálicas expostas à água de processo industrial de usinas hidrelétricas. Data da Defesa: 25/11/2015. Doutorado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Rene Peter Schneider.

Luciano Lopes Queiroz. Padrões de diversidade microbiana em sedimentos marinhos profundos influenciados por uma exsudação de asfalto. Data da Defesa: 26/05/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Vivian Helena Pellizari.

Mabel Patricia Ortiz Vera. Caracterização da comunidade fúngica do sedimento e da água do rio Tietê. Data da Defesa: 04/12/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Wellington Luiz de Araújo.

Maria Alejandra Ferreira Torres. Análise genômica de *Streptomyces olindensis* DAUFPE 5622 e de suas vias crípticas para a obtenção de novos metabólitos secundários de interesse biotecnológico. Data da Defesa: 08/12/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Gabriel Padilla Maldonado.

Mariana de Jesus Cintra. Impacto da imunidade prévia nos efeitos adjuvantes da toxina termolábil (LT) de *Escherichia coli* enterotoxigênica. Data da Defesa: 29/10/2015. Mestrado em Ciências (Microbiologia). Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Luís Carlos de Souza Ferreira.

Min Jung Yang. Efeito das frações do veneno de *Bothrops jararaca* na interação bactéria-hospedeiro in vitro entre *Escherichia coli* enteropatogênica e células epiteliais. Data da Defesa: 08/10/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Roxane Maria Fontes Piazza.

Miriam Rodriguez Fernandes. A influência da antibioticoterapia na microbiota fecal de crianças em idade escolar. Data da Defesa: 12/05/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Mario Júlio Avila Campos.

Natiely Silva Sales. Efeitos da eletroporação in vivo na resposta imunológica induzida por uma vacina de DNA contra tumores induzidos por HPV-16. Data da Defesa: 07/12/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Luís Carlos de Souza Ferreira.

Nicolas Federico Villamil Munevar . Análise do metabolismo de polifosfato e do operon pst em *Pseudomonas aeruginosa*. Data da Defesa: 06/08/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Beny Spira.

Rodrigo Cantamessa Gonçalves. Estratégias terapêuticas para inibir o crescimento de biofilme produzido por cepas multirresistentes de *Pseudomonas aeruginosa* representativas de clones/ou genótipos de resistência endêmicos no Brasil. Data da Defesa: 10/02/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Nilton Erbet Lincopan Huenuman.

Rúbens Prince dos Santos Alves. Desenvolvimento de uma vacina de subunidade contra o sorotipo 2 do vírus dengue baseada na proteína não estrutural 5 (NS5). Data da Defesa: 17/07/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Luís Carlos de Souza Ferreira.

Sabina Moser Tralamazza. Diversidade fúngica, análise polifásica do gênero *Fusarium* e determinação de desoxinivalenol e zearalenona em grãos de trigo de diferentes regiões do Brasil. Data da Defesa: 01/07/2015. Doutorado em Ciência (Microbiologia). Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Benedito Correa.

Tatiane Nascimento. Ocorrência e diversidade de bactérias gram-negativas multirresistentes em ambientes aquáticos públicos no estado de São Paulo. Data da Defesa: 25/05/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Nilton Erbet Lincopan Huenuman.

Thandara Garcia Ravelli. Seleção de genes codificadores de PHA sintases para a construção de recombinantes em *Burkholderia sacchari* e *Pseudomonas sp* e avaliação da produção de polihidroxialcanoatos com diferentes composições monoméricas. Data da Defesa: 27/03/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado de São Paulo. Orientador: Luiziana Ferreira da Silva

Vanessa Feitosa Viana da Silva. Caracterização fenotípica e molecular de *Escherichia coli* isoladas de amostras de água do mar da região costeira de São Paulo, Brasil. Data da Defesa: 18/05/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Irma Nelly Gutierrez Rivera.

Verena Macedo Santos. Avaliação da participação dos micro-organismos da classe Mollicutes na microbiota intestinal de mulheres eutróficas e obesas. Data da Defesa: 13/10/2015. Mestrado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Jorge Timenetsky.

Viviane Aparecida Arenas Rodrigues. Avaliação qualitativa, quantitativa e genotípica de *Aggregatibacter actinomycetemcomitans* e *Fusobacterium nucleatum* isolados de pacientes com diferentes condições clínicas bucais. Data da Defesa: 11/05/2015. Doutorado em Ciência (Microbiologia). Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Mario Júlio Avila Campos.

Doutorados = 08

Mestrados = 22

Total = 30