

## TESES E DISSERTAÇÕES – (MESTRADO)

### 2004 a 2006

#### »Efeito de prebióticos adicionados em dietas enterais na translocação de *Klebsiella* sp. em camundongos

Autor : Daniele Ferreira da Silva  
Orientador: Jose Mario da Silveira Mezencio  
Data de defesa: 11/02/2004

#### »Produção de etanol em permeado de soro de queijo por *Kluyveromyces marxianus* UFV-30.

Autor: Wendel Batista da Silveira  
Orientador: Flávia Maria Lopes Passos  
Data de defesa: 16/02/2004

#### »Bactérias para aplicação em recuperação avançada de petróleo.

Autor: Vilma Braga de Oliveira  
Orientador: Marcos Rogério Tótola  
Data de defesa: 04/03/2004

#### »Qualidade de solos sob eucalipto fertirrigado no Vale do Rio Doce – MG.

Autor: Crisliane Aparecida Pereira dos Santos  
Orientador: Marcos Rogério Tótola  
Data de defesa: 19/03/2004

#### »Immuno-dot blot para detecção do vírus da dengue em *Aedes aegypti* e em *Aedes albopictus*.

Autor: Adriana Gomes de Andrade  
Orientador: Jose Mario da Silveira Mezencio  
Data de defesa: 20/04/2004

#### »Caracterização fisiológica e genética de *Lactobacillus delbrueckii* UFV H2b20 desprovido de capacidade de imunoestimulação.

Autor: Leonardo Maestri Teixeira  
Orientador: Célia Alencar de Moraes  
Data de defesa: 28/05/2004

#### »Atividade de enzimas do estresse oxidativo em morangueiro e inoculado com fungos micorrízicos arbusculares durante a aclimatização.

Autor: Lydice Sant'Ana Meira

Orientador: Maria Catarina Megumi Kasuya  
Data de defesa: 28/07/2004

» **Germinação in vitro de esporos de *Pisolithus* sp.**

Autor: Gilmara Maria Duarte Pereira  
Orientador: Maurício Dutra Costa  
Data de defesa: 29/08/2004

» **Fermentação de soro de queijo por bactérias produtoras de ácido propiônico isoladas do rúmen de bovinos e efeitos nos parâmetros de fermentação ruminal in vitro.**

Autor: Bruno Meireles Xavier  
Orientador: Hilário Cuquetto Mantovani  
Data de Defesa: 02/08/2004

» **Diversidade bacteriana em solos do Vale do Rio Doce sob diferentes usos da terra e manejos do eucalipto.**

Autor: Isabella de Souza Gomes Campello  
Orientador: Arnaldo Chaer Borges  
Data de Defesa: 04/08/2004

» **Caracterização Morfológica e Molecular de Fungos Micorrízicos de Orquídeas.**

Autor: Ricardo Eustáquio Nogueira  
Orientador: Maria Catarina Megumi Kasuya  
Data de Defesa: 26/08/2004

» **Transformação mediada por enzima de restrição (REMI) e isolamento e caracterização do gene que codifica para gliceraldeído-3-fosfato desidrogenase de *Crinipellis perniciosus*.**

Autor: Juliana Oliveira Lima  
Orientador: Marisa Vieira de Queiroz  
Data de Defesa: 23/09/2004

» **Formação de basidiósporos no fungo ectomicorrízico *Pisolithus* sp.**

Autor: André Narvaes da Rocha Campos  
Orientador: Maurício Dutra Costa  
Data de Defesa: 31/01/2005

» **Obtenção e regeneração de protoplastos e cariótipo eletroforético de fungos micorrízicos de orquídeas.**

Autor: Irene da Silva Coelho  
Orientador: Elza Fernandes de Araújo  
Data de Defesa: 18/01/2005

**»Processos para desenvolvimento de produtos lácteos probióticos com *Lactobacillus delbrueckii* UFV H2b20.**

Autor: Maurício Oliveira Leite  
Orientador: Magdala Alencar Teixeira  
Data de Defesa: 21/02/2005

**»Efeito da bovicina HC5 na produção *in vitro* de amônia pela microbiota ruminal.**

Autor: Janaína Rosa de Lima  
Orientador: Hilário Cuquetto Mantovani  
Data de Defesa: 22/02/2005

**»Efeito de diferentes condições de cultivo sobre o crescimento e a sobrevivência de *Escherichia coli*, *Yersinia enterocolitica* e *Salmonella* spp.**

Autor: Renata Aparecida Mendes  
Orientador: Miriam Teresinha dos Santos  
Data de Defesa: 23/02/2005

**»Consórcio Bacteriano para Biorremediação de Solo Contaminado com Gasolina**

Autor: Adriano Guimarães Parreira  
Orientador: Marcos Rogério Tótola  
Data de Defesa: 23/02/2005

**»Comparação Patogênica e Molecular de Isolados do Vírus da Doença Infecciosa Bursal.**

Autor: Priscilla Rochele Barrios  
Orientador: Mauro Pires Moraes  
Data de Defesa: 11/03/2005

**»Interação entre monocários e dicários de *Pisolithus* sp. e *Eucalyptus grandis*.**

Autor: Marcelo Alexandre Silva  
Orientador: Maurício Dutra Costa  
Data de Defesa: 01/04/2005

**»*Quorum sensing* em bactérias psicrófilas proteolíticas isoladas de leite.**

Autor: Uelinton Manoel Pinto  
Orientador: Maria Cristina Dantas Vanetti  
Data de Defesa: 29/04/2005

**»Detecção de genes que codificam naftaleno dioxigenase, tolueno dioxigenase e alceno hidroxilase em bactérias degradadoras de petróleo.**

Autor: Cynthia Canêdo da Silva  
Orientador: Elza Fernandes de Araújo  
Data de Defesa: 02/05/2005

» **Isolamento, caracterização e regulação do gene que codifica nitrato redutase em *Crinipellis pernicioso* .**

Autor: Viviane Aline Oliveira Silva  
Orientador: Marisa Vieira de Queiroz  
Data de Defesa: 13/07/2005

» **Elementos transponíveis de Classe II em *Crinipellis pernicioso* .**

Autor: Mariana Drummond Costa Ignacchiti  
Orientador: Marisa Vieira de Queiroz  
Data de Defesa: 14/07/2005

» **Estabelecimento de etapas do processamento de cogumelos *Agaricus blazei*.**

Autor: Eliane Maurício Furtado Martins  
Orientador: Maria Cristina Dantas Vanetti  
Data de Defesa: 22/07/2005

» **Transporte eletrocínético e dinâmica dos efeitos da desnutrição sobre a superfície celular e adesão de bactérias.**

Autor: Ulisses Nunes da Rocha  
Orientador: Marcos Rogério Tótola  
Data de Defesa: 29/09/2005

» **Condições de indução do estado viável não cultivável (VNC) em *Salmonella* e *Escherichia coli*.**

Autor: Flávia Arruda Floresta  
Orientador: Miriam Terezinha dos Santos  
Data de Defesa: 10/02/2006

» **Produção de estreptavidina recombinante pela levedura *Pichia pastoris* .**

Autor: Marisa Cristina da Fonseca  
Orientador: Flávia Maria Lopes Passos  
Data de Defesa: 20/02/2006

» **Título: Produção de estreptavidina recombinante pela levedura *Pichia pastoris* .**

Autor: Alessandra Barbosa Ferreira  
Orientador: Célia Alencar de Moraes  
Data de Defesa: 22/02/2006

**»Caracterização morfológica de micorrizas de *Epidendrum secundum* e *Zygopetalum mackaii* nativas do Parque Estadual da Serra do Brigadeiro (MG).**

Autor: Danielle Oliveira Linhares  
Orientador: Maria Catarina Megumi Kasuya  
Data de Defesa: 14/03/2006

**»Influência da microbiota psicrotrófica no rendimento do queijo Minas frescal elaborado com leite estocado sob refrigeração.**

Autor: Rodrigo Rezende Cardoso  
Orientador: Maria Cristina Dantas Vanetti  
Data de Defesa: 16/03/2006

**»Atividade inibitória de bovicina HC5 sobre bactérias deterioradoras de polpa de manga**

Autor: Ana Andréa Teixeira de Carvalho  
Orientador: Hilário Cuquetto Mantovani  
Data de Defesa: 19/04/2006

**»Isolamento, caracterização e atividade fermentativa de bactérias deterioradoras de polpa de manga.**

Autor: Esther Dantas Costa  
Orientador: Maria Cristina Dantas Vanetti  
Data de Defesa: 28/04/2006

**»Produção de cultura DVS (Direct Vat Set) para *Lactobacillus delbrueckii* UFVH2b20 cultivado em soro de queijo Minas Frescal.**

Autor: Ana Paula do Carmo  
Orientador: Célia Alencar de Moraes  
Data de Defesa: 10/05/2006

**»Aplicação de ozônio e de revestimentos comestíveis em morangos (*Fragaria ananassa* Duch.) minimamente processados.**

Autor: Selma Garcia Holtz  
Orientador: Maria Cristina Dantas Vanetti  
Data de Defesa: 25/06/2006

**»Clonagem e caracterização do gene que codifica nitrato redutase em *Colletotrichum lindemuthianum*, patógeno do feijoeiro (*Phaseolus vulgaris*)**

Autor: Ronney Adriano Ribeiro  
Orientador: Marisa Vieira de Queiroz  
Data de Defesa: 28/08/2006

**»Resistência a antibióticos em bactérias comensais de bovino de leite.**

Autor: Leonardo Emanuel de Oliveira Costa  
Orientador: Elza Fernandes de Araújo  
Data de Defesa: 09/09/2006

» **Efeito de ácido e temperaturas baixas sobre *Salmonella entérica* sorovar Enteritidis em carne suína**

Autor: Simone Quintão Silva  
Orientador: Miriam Teresinha dos Santos  
Data de Defesa: 19/09/2006

» **Diversidade e especificidade de fungos micorrízicos associados a *Epidendrum secundum* (Orchidaceae) em um campo de altitude no Parque Estadual da Serra do Brigadeiro - MG.**

Autor: Marlon Corrêa Pereira  
Orientador: Maria Catarina Megumi Kasuya  
Data de Defesa: 03/010/2006

» **Resistência a antimicrobianos e diversidade de beta-lactamases em *Escherichia* de origem aviária**

Autor: José Carlos de Oliveira Filho  
Orientador: Célia Alencar de Moraes  
Data de Defesa: 04/10/2006