

**FACULDADE DE CIÊNCIAS  
FARMACÊUTICAS**

**DEPARTAMENTO DE ALIMENTOS  
E NUTRIÇÃO EXPERIMENTAL**



**RELATÓRIO DE ATIVIDADES 2016**



## SUMÁRIO

<b>1. APRESENTAÇÃO .....</b>	<b>1</b>
<b>2. CHEFIA E VICE-CHEFIA .....</b>	<b>2</b>
<b>3. SECRETARIA .....</b>	<b>2</b>
<b>4. COMPOSIÇÃO DO DEPARTAMENTO .....</b>	<b>2</b>
4.1. Quadro Docente.....	2
4.2. Professor Sênior.....	3
4.3. Quadro Técnico Administrativo .....	3
<b>5. MEMBROS DO CONSELHO DO DEPARTAMENTO .....</b>	<b>5</b>
5.1. Representante na Categoria Professor Titular .....	5
5.2. Representante na Categoria Professor Associado .....	5
5.3. Representante na Categoria Professor Doutor .....	5
5.4. Representante na Categoria Discente .....	5
<b>6. ATIVIDADE DOCENTE .....</b>	<b>6</b>
6.1. Concurso Realizado pelo Docente (dentro e fora da USP) .....	6
6.2. Disciplinas Ministradas (OBRIGATÓRIA).....	7
<u>6.2.1. Nível Graduação .....</u>	<u>7</u>
6.2.1.1. 1º Semestre .....	7
6.2.1.2. 2º Semestre .....	7
6.3. Disciplinas Ministradas (OPTATIVA).....	8
<u>6.3.1. Nível Graduação .....</u>	<u>8</u>
6.3.1.1. 1º Semestre .....	8
6.3.1.2. 2º Semestre .....	9
<u>6.3.2. Nível Pós-Graduação .....</u>	<u>10</u>
6.3.2.1. 1º Semestre .....	10
6.3.2.2. 2º Semestre .....	12
6.4. Defesa de Mestrado e Doutorado (Programa de Pós-Graduação em Ciência dos Alimentos) .....	13
<u>6.4.1. Nível Mestrado e Doutorado .....</u>	<u>13</u>
6.4.1.1. Dissertações Defendidas .....	13
6.4.1.2. Teses Defendidas .....	16
6.5. Defesa de Mestrado e Doutorado (Programa de Pós-Graduação em Nutrição Humana Aplicada) .....	21
<u>6.5.1. Nível Mestrado e Doutorado .....</u>	<u>21</u>
6.5.1.1. Dissertações Defendidas .....	21

---

---

6.5.1.2. <i>Teses Defendidas</i> .....	23
<u>6.5.3. Tabela Sinóptica de Defesas</u> .....	<u>24</u>
6.6. Orientações e Supervisões .....	25
<u>6.6.1. Nível Graduação</u> .....	<u>25</u>
6.6.1.1. <i>Orientações de Iniciação Científica <b>Iniciadas</b> em 2016</i> .....	25
<b>6.6.1.2. Orientações de Trabalhos de Conclusão de Curso Iniciadas em 2016</b> .....	<b>28</b>
<u>6.6.2. Nível Pós-Graduação</u> .....	<u>29</u>
6.6.2.1. <i>Orientações de Mestrado <b>Iniciadas</b> em 2016</i> .....	29
6.6.2.2. <i>Orientações de Doutorado <b>Iniciadas</b> em 2016</i> .....	33
<u>6.6.3. Nível Pós-Doutorado</u> .....	<u>36</u>
6.6.3.1. <i>Supervisão de Pós-Doc Iniciadas em 2016</i> .....	36
6.6.3.2. <i>Supervisão de Pós-Doc <b>Concluídas</b> em 2016</i> .....	38
<u>6.6.4. Orientações de Outra Natureza</u> .....	<u>40</u>
6.6.4.1. <b><i>Iniciadas</i></b> em 2016 .....	40
6.6.4.2. <b><i>Concluídas</i></b> em 2016 .....	40
<u>6.6.5. Tabela Sinóptica de Orientações/Supervisões (iniciada/concluída)</u> .....	<u>41</u>
<u>6.6.6. Tabela Sinóptica de Bolsas Concedidas (iniciadas em 2016)</u> .....	<u>42</u>
6.7. Prêmios e Outras Distinções .....	43
<u>6.7.1. Prêmios e Outras Distinções</u> .....	<u>43</u>
<u>6.7.2. Tabela Sinóptica de Prêmios e Outras Distinções</u> .....	<u>44</u>
6.8. Produção Bibliográfica .....	45
<u>6.8.1. Artigos Completos Publicado em Periódico</u> .....	<u>45</u>
6.8.1.1. <i>Indexado(s)- (ISI Web of Science/Scopus/Scielo)</i> .....	45
6.8.1.2. <i>Não indexado(s)</i> .....	52
<u>6.8.2. Publicação de Livros / Capítulo de Livro / Resenha</u> .....	<u>54</u>
6.8.2.1. <i>Livro(s) Publicado(s)/Organizado(s) ou Edição(ões)</i> .....	54
6.8.2.2. <i>Capítulo(s) de Livro(s) Publicado(s)</i> .....	54
6.8.2.3. <i>Resenha</i> .....	56
<u>6.8.3. Tabela Sinóptica da Produção Acadêmica, Científica e Cultural</u> .....	<u>57</u>
6.9. Participação em Bancas e Comissões Julgadoras .....	58
<u>6.9.1. Trabalho de Conclusão de Curso - Graduação</u> .....	<u>58</u>
<u>6.9.2. Dissertação de Mestrado</u> .....	<u>59</u>
<u>6.9.3. Tese de Doutorado</u> .....	<u>61</u>
<u>6.9.4. Curso de Aperfeiçoamento/Especialização</u> .....	<u>64</u>
<u>6.9.5. Concurso Doutor</u> .....	<u>65</u>
<u>6.9.6. Concurso Livre-Docência</u> .....	<u>66</u>
<u>6.9.7. Concurso Titular</u> .....	<u>67</u>
<u>6.9.8. Outras Participações</u> .....	<u>68</u>
<u>6.9.9. Tabela Sinóptica de Participação em Bancas/Comissões Julgadoras</u> .....	<u>70</u>

---

---

6.10.	Produção Técnica.....	71
6.10.1.	Patentes .....	71
6.10.2.	Participação em Conselhos Editoriais e Congêneres.....	71
6.10.3.	Assessoria/Consultoria.....	71
6.10.4.	Pareceres Técnicos e Laudos Periciais .....	72
6.10.5.	Participação em Entrevistas (.....	72
6.10.6.	Serviços de Extensão à Comunidade .....	72
6.10.7.	Participação em Atividades de Gestão em Órgãos Governamentais e/ou Sociedade Científica.....	73
6.11.	Atividades Nacionais / Internacionais.....	74
6.11.1.	Intercâmbio Nacional.....	74
6.11.2.	Intercâmbio Internacional (em 2016).....	77
6.11.2.1.	Professores e Pesquisadores Recebidos do Exterior.....	77
6.11.2.2.	Discentes Enviados para o Exterior .....	77
6.11.2.3.	Alunos Estrangeiros.....	78
6.11.2.4.	Convênio, Acordo, Protocolo e Cooperação (firmados em 2016).....	79
6.11.2.5.	Tabela Sinóptica de Atividades Internacionais (em 2016) .....	79
6.12.	Eventos.....	80
6.12.1.	Eventos Realizados (em 2016) .....	80
6.12.2.	Participação em Eventos .....	81
6.12.3.	Tabela Sinóptica de Eventos .....	85
6.13.	Linhas de Pesquisa .....	86
6.14.	Projetos de Pesquisa.....	87
6.14.1.	Concluídos ou em Andamento 2016.....	87
6.14.2.	Iniciados em 2016 .....	91
6.14.3.	Tabela Sinóptica de Projetos de Pesquisa Financiados .....	92
<b>7.</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO FINANCEIRA .....</b>	<b>93</b>
8.1.	Recursos Recebidos da USP .....	93
8.2.	Receita Industrial recolhido pelo Departamento .....	93
8.3.	Recursos Recebidos Externo (fonte e valores) .....	93
<b>9.</b>	<b>OUTRAS INFORMAÇÕES .....</b>	<b>94</b>

---

## 1. APRESENTAÇÃO

Departamento de Alimentos e Nutrição Experimental (FBA) – O Departamento exerce atividades na formação de recursos humanos em nível de graduação e pós-graduação, na geração de conhecimento e na prestação de serviços.

Assim, seus docentes contribuem no ensino de graduação, ministrando disciplinas nas áreas de química, bioquímica, microbiologia, análise, fiscalização, controle de qualidade de alimentos e nutrição.

O departamento conta com dois programas de pós-graduação:

- Pós-Graduação em Ciência dos Alimentos, formando mestres e doutores capazes de promover o avanço do conhecimento científico e tecnológico nas duas áreas de concentração: Bromatologia e Nutrição Experimental; e

- Programa Interunidades de Pós-Graduação em Nutrição Humana Aplicada (PRONUT), que forma mestres e doutores aptos para atuar em questões relacionadas à economia do país, nos principais problemas de saúde pública, e no conhecimento bioquímico dos mecanismos envolvidos no aproveitamento biológico dos nutrientes. O Programa é integrado pela Faculdade de Economia e Administração (FEA), pela Faculdade de Saúde Pública (FSP) e pela Faculdade de Ciências Farmacêuticas (FCF).

Na pesquisa o FBA está envolvido com a execução e coordenação de projetos voltados para os aspectos físicos, químicos, bioquímicos, microbiológicos e de biologia molecular aplicada aos alimentos, bem como aspectos da bioquímica da nutrição.

Na extensão o FBA presta serviços de assessoria, consultoria, análises e serviços de perícia aos Ministérios Público, da Saúde, Agricultura, Pecuária e Abastecimento, e outros órgãos públicos; e coopera tecnicamente com diversas indústrias de alimentos, principalmente nas áreas de avaliação química, biológica e controle de qualidade. Os docentes do FBA também vêm participando de grupos de estudo que têm colaborado com o Ministério da Saúde na elaboração de normas para diferentes assuntos regulatórios, como alimentos transgênicos, uso de aditivos em alimentos, alimentos funcionais, com participação em reuniões decisórias para o Codex Alimentarius, e de normas para rotulagem nutricional.

O FBA tem se dedicado intensamente à obtenção de resultados de análises de alimentos nacionais que estão sendo utilizados na elaboração da Tabela Nacional de Composição de Alimentos e que se encontram disponibilizada na Website da FCF. Essa Tabela foi indicada pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) à indústrias que necessitam elaborar rotulagem nutricional, bem como a médicos, nutricionistas e outros profissionais.

Além da prestação de serviços, o Departamento tem participação junto a entidades científicas como a Sociedade Brasileira de Ciência e Tecnologia de Alimentos (SBCTA), a Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição (SBAN), a Sociedade Brasileira de Microbiologia (SBM) e a Associação Brasileira para Proteção dos Alimentos (ABRAPA) dirigindo-as e organizando eventos científicos de interesse da comunidade. Vem ainda participando ativamente nos projetos “A Universidades e as Profissões” e “Cursos para a 3a Idade”.

## 2. CHEFIA E VICE-CHEFIA

Chefe: Profa. Dra. Inar Alves de Castro

Vice-Chefe: Prof. Dr. João Roberto Oliveira do Nascimento

## 3. SECRETARIA

Cleonice Estrela Cabral Gonçalves – Secretária

Mônica Dealis Perussi – Secretária

Roberta Uehara – Secretária

Edilson Feitosa dos Santos – Técnico Acadêmico

## 4. COMPOSIÇÃO DO DEPARTAMENTO

### 4.1. Quadro Docente

<b>TITULAR</b>	<b>REGIME DE TRABALHO</b>
Beatriz Rosana Cordenunsi	RDIDP
Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco	RDIDP
Fernando Salvador Moreno	RDIDP
Silvia Maria Franciscato Cozzolino	RDIDP
<b>ASSOCIADO</b>	<b>REGIME DE TRABALHO</b>
Elizabete Wenzel de Menezes	RDIDP
Flávio Finardi Filho	RDIDP
Inar Alves de Castro	RDIDP
Júlio Orlando Tirapegui Toledo	RDIDP
João Roberto Oliveira do Nascimento	RDIDP
Ligia Bicudo de Almeida Muradian	RDIDP
Mariza Landgraf	RDIDP
<b>DOUTOR</b>	<b>REGIME DE TRABALHO</b>
Célia Colli	RDIDP
Christian Hoffmann	RDIDP
Eduardo Purgatto	RDIDP
João Paulo Fabi	RDIDP
Maria Inés Genovese Rodriguez	RDIDP

Neuza Mariko Aymoto Hassimotto	RDIDP
Thomas Prates Ong	RDIDP
Uelinton Manoel Pinto	RDIDP

#### 4.2. Professor Sênior

CATEGORIA DOCENTE	NOME DO DOCENTE	PERÍODO
Titular	Franco Maria Lajolo	08/2015 a 08/2017
Titular	Jorge Mancini Filho	09/2015 a 09/2017

#### 4.3. Quadro Técnico Administrativo

NOME	CARGO	FUNÇÃO	LOCAL DE TRABALHO
Aline de Oliveira		Técnico de Laboratório	Lab. de Química, Bioquímica e Biologia Molecular de Alimentos
Cleonice Estrela Cabral Gonçalves	Secretaria de Departamento de Ensino	Secretária	Secretaria
Edilson Feitosa dos Santos		Técnico p/ Assuntos Administrativos	Secretaria
Elias da Silva Araujo		Técnico de Laboratório	Lab. de Análise de Alimentos
Fabiana da Silva Lima		Técnica de Laboratório	
Ivanir Santana de Oliveira Pires		Técnica de Laboratório	Laboratório de Nutrição e Esportes
José Alexandre Coelho Pimentel		Técnico de Laboratório	Laboratório de Nutrição-Minerais
Laila Abicair Sangaletti Santos		Técnico de Laboratório	Lab. de Química, Bioquímica e Biologia Molecular de Alimentos
Kátia Leani Oliveira de Souza		Técnico de Laboratório	Lab. de Microbiologia de Alimentos
Lúcia de Fátima da Silva Gomes		Auxiliar de Laboratório	Lab. de Microbiologia de Alimentos
Lúcia Helena Justino da Silva		Técnico de Laboratório	Lab. de Química, Bioquímica e Biologia Molecular de Alimentos
Luciene Fagundes Lauer Macedo		Técnico de Laboratório	Lab. de Química, Bioquímica e Biologia Molecular de Alimentos
Maria de Lourdes da Silva Pedrosa		Auxiliar de Serviços Gerais	FBA
Mônica Dealis Perussi		Secretária	Secretária da Pós-Graduação do FBA

---

Renato Heidor		Especialista em Laboratório	Laboratório de Dieta, Nutrição e Câncer
Roberta Uehara		Secretária	Secretaria do Departamento
Rosa Maria Cerdeiro Barros		Especialista em Laboratório	Laboratório de Análise de Alimentos
Rosângela Pavan		Farmacêutica	Laboratório de Lípidos
Tania Cacheiro		Secretária	NAPAN e FoRC
Tânia Misuzu Shiga		Especialista em Laboratório	Lab. de Química, Bioquímica e Biologia Molecular de Alimentos
Tatiana Garofalo Quintal		Técnico de Laboratório	Laboratório Multiusuário FBA



## 5. MEMBROS DO CONSELHO DO DEPARTAMENTO

### 5.1. Representante na Categoria Professor Titular

Profa. Titular Bernadette D. G. M. Franco  
Prof. Titular Fernando Salvador Moreno  
Profa. Titular Silvia Maria Franciscato Cozzolino  
Profa. Titular Beatriz Rosana Cordenunsi

\*Não tem mandato

### 5.2. Representante na Categoria Professor Associado

Profa. Assoc. Mariza Landgraf  
Suplente: Profa. Assoc. Ligia Bicudo de Almeida Muradian  
Mandato: 28/07/2015 – 28/07/2017

Titular: Profa. Assoc. João Roberto Oliveira do Nascimento  
Suplente: Profa. Assoc. Elizabete Wenzel de Menezes  
Mandato: 28/07/2015 – 28/07/2017

Titular: Profa. Assoc. Inar Alves de Castro  
Suplente: Vago  
Mandato: 24/03/2015 – 24/03/2017

Titular: Prof. Assoc. Julio Orlando Tirapegui Toledo  
Suplente: Prof. Assoc. Flávio Finardi Filho  
Mandato: 24/03/2015 – 24/03/2017

### 5.3. Representante na Categoria Professor Doutor

Titular: Prof. Dr. João Paulo Fabi  
Suplente: Prof. Dr. Christian Hoffmann  
Mandato: 28/07/2015 – 28/07/2017

Titular: Prof. Dr. Eduardo Purgatto  
Suplente: Prof. Dr. Uelinton Manoel Pinto  
Mandato: 28/07/2015 – 28/07/2017

Titular: Profa. Dra. Neuza Mariko A. Hassimotto  
Suplente: Prof. Dr. Thomas Prates Ong  
Mandato: 28/07/2015 – 28/07/2017

### 5.4. Representante na Categoria Discente

Titular: Beatriz Lemos Albuquerque  
Suplente: Raquel Briese Staschower  
Mandato: 2016

**6. ATIVIDADE DOCENTE****6.1. Concurso Realizado pelo Docente (dentro e fora da USP)**

<b>NOME</b>	<b>IC<sup>1</sup></b>	<b>ADJ<sup>2</sup></b>	<b>LD<sup>3</sup></b>	<b>TIT<sup>4</sup></b>	<b>Outros</b>
Inar Alves de Castro				1	
João Roberto Oliveira do Nascimento				1	

## LEGENDA:

1. Ingresso na Carreira
2. Adjunto
3. Livre-docência
4. Titular

## 6.2. Disciplinas Ministradas (OBRIGATÓRIA)

### 6.2.1. Nível Graduação

#### 6.2.1.1. 1º Semestre

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA0417 Nutrição Humana
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Celia Colli, Christian Hoffmann, Fernando Salvador Moreno, Julio Orlando Tirapegui Toledo, Silvia Maria Franciscato Cozzolino e Thomas Prates Ong.
<b>Nº HORAS</b>	45 Horas - Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	60 (Integral) / 74 (Noturno)

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA0413 Química de Alimentos
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	João Paulo Fabi, João Roberto Oliveira do Nascimento e Neuza Mariko Aymoto Hassimotto
<b>Nº HORAS</b>	60 Horas - Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	41 (Integral) / 75 (Noturno)

#### 6.2.1.2. 2º Semestre

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA0201 Bromatologia
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Eduardo Purgatto e Elizabete Wenzel de Menezes
<b>Nº HORAS</b>	60 Horas - Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	46 (Integral) / 37(Noturno)

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	HNT0214 Sistemas de Gestão para a Inocuidade de Alimentos
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Uelinton Manoel Pinto (FBA) Deborah Helena Markowicz Bastos (FSP)
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas - Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	43 (Integral) / 41 (Noturno)

### 6.3. Disciplinas Ministradas (OPTATIVA)

#### 6.3.1. Nível Graduação

##### 6.3.1.1. 1º Semestre

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA037 Diversidade Microbiana em Alimentos
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco, Mariza Landgraf, Uelinton Manoel Pinto
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas – Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	00 (Integral) / 39 (Noturno)

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA0435 Enfermidades Microbianas de Origem Alimentar
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco, Mariza Landgraf, Uelinton Manoel Pinto
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas – Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	00 (Integral) / 40 (Noturno)

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA0406 Fiscalização de Alimentos
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Jorge Mancini Filho e Ligia Bicudo de Almeida Muradian
<b>Nº HORAS</b>	60 Horas – Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	29 (Integral) / 29 (Noturno)

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA0407 Fundamentos da Análise Sensorial de Alimentos
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Inar Alves de Castro
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas – Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	12 (Integral) / 15 (Noturno)

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA0408 Gestão da Qualidade de Alimentos
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Flávio Finardi Filho
<b>Nº HORAS</b>	60 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	61 (Integral) / 66 (Noturno)

## 6.3.1.2. 2º Semestre

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA0304 Compostos Fenólicos Bioativos em Alimentos
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Maria Inés Genovese Rodriguez
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas – Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	21 (Integral) / 08 (Noturno)

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA0433 Nutrição e Atividade Física
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Julio Orlando Tirapegui Toledo
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas – Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	39 (Integral) / 34 (Noturno)

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA0436 Nutrigenômica
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Fernando Salvador Moreno e Thomas Prates Ong
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas – Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	18 (Integral) / 20 (Noturno)

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA0521 O Microbioma Intestinal Humano e Nutrição
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Christian Hoffmann
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas – Integral e Noturno
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	15 (Integral) / 21 (Noturno)

6.3.2. Nível Pós-Graduação

## 6.3.2.1. 1º Semestre

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5758 Fundamentos do Planejamento Experimental e Otimização Simplex
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Inar Alves de Castro
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	18
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5870 Tópicos em Ciência dos Alimentos e Nutrição I
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Maria Inés Genovese Rodriguez
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	6
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5757 Tópicos Avançados em Microbiologia de Alimentos
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Mariza Landgraf e Uelinton Manoel Pinto
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	7
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5712 Fisiologia da Nutrição I
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Fernando Salvador Moreno
<b>Nº HORAS</b>	90 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	11
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5752 Probióticos em Alimentos e Suas Implicações na Saúde Humana
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Susana Marta Isay Saad e Raquel Bedani Salvio
<b>Nº HORAS</b>	60 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	14
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral

---

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5728 Aprimoramento Pedagógico
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Celia Colli e Elizabeth de Souza Nascimento
<b>Nº HORAS</b>	60 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	23
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral

## 6.3.2.2. 2º Semestre

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5729 Nutrição e Metabolismo na Atividade Física
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Julio Orlando Tirapegui Toledo
<b>Nº HORAS</b>	75 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	8
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5746 Tópicos Avançados em Qualidade e Inocuidade de Alimentos
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco e Mariza Landgraf
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	3
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5728 Aprimoramento Pedagógico
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Celia Colli e Elizabeth de Souza Nascimento
<b>Nº HORAS</b>	60 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	22
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5753 Nutrigenômica e Programação das Doenças Crônicas Não-Transmissíveis
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Thomas Prates Ong e Susan Elizabeth Ozanne
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	22
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5754 Atualização em Ciências Farmacêuticas
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Neuza Mariko Aymoto Hassimotto, Sandro Rogerio de Almeida e Gustavo H.G. Trossini
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	13
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral

<b>NOME DA DISCIPLINA</b>	FBA5874 Química e Análise dos Alimentos Lipídicos
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Jorge Mancini Filho
<b>Nº HORAS</b>	30 Horas
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	9
<b>INTEGRAL / NOTURNO</b>	Integral



#### 6.4. Defesa de Mestrado e Doutorado (Programa de Pós-Graduação em Ciência dos Alimentos)

##### 6.4.1. Nível Mestrado e Doutorado

##### 6.4.1.1. *Dissertações Defendidas*

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Compostos fenólicos, capacidade antioxidante e propriedades físico-químicas de méis de <i>Apis mellifera</i> do estado do Rio Grande do Sul
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Kelly Souza do Nascimento
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ligia Bicudo de Almeida Muradian
<b>DATA DEFESA</b>	24/10/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Perfis de amido, atividade amilolítica e proteínas em quatro variedades de milho ( <i>Zea mays</i> ), convencionais e geneticamente modificadas, durante as duas primeiras fases da germinação
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Nicole Ramirez Rojas
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Flavio Finardi Filho
<b>DATA DEFESA</b>	04/10/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação do efeito de extratos de compostos fenólicos da jaboticaba Sabará ( <i>Myrciaria jaboticaba</i> (Vell.) Berg) administrados a camundongos C57BL/6 alimentados com dieta hiperlipídica com alto teor de sacarose
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Maria Gabriela da Cunha
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Maria Ines Genovese Rodriguez
<b>DATA DEFESA</b>	22/09/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeitos da suplementação de leucina e do treinamento de força sobre a miopatia diabética em modelo experimental de diabetes mellitus induzido por estreptozotocina
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Carlos Eduardo Carvalho Martins
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Julio Orlando Tirapegui Toledo
<b>DATA DEFESA</b>	24/05/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Contaminação cruzada durante o fatiamento de produto cárneo pronto para o consumo: foco em <i>Listeria monocytogenes</i>
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Daniele Bezerra Faria
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco
<b>DATA DEFESA</b>	01/12/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação do efeito de extratos ricos em compostos fenólicos da jaboticaba-sabará ( <i>Plinia jaboticaba</i> (Vell.) Berg) na prevenção da obesidade e do diabetes <i>mellitus</i> tipo 2
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Márcio Hercules Caldas Moura
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Maria Ines Genovese Rodriguez
<b>DATA DEFESA</b>	14/04/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação do conteúdo de carboidratos de frutas cultivadas em diferentes regiões do Brasil
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Eric de Castro Tobaruela
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Elizabeth Wenzel de Menezes
<b>DATA DEFESA</b>	20/04/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeito dos compostos fenólicos do fruto camu-camu ( <i>Myrciaria dubia</i> (H. B. K.) Mc Vaugh) na doença hepática gordurosa não-alcoólica (DHGNA) em camundongos
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Luana Jorge de Sousa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Maria Ines Genovese Rodriguez
<b>DATA DEFESA</b>	27/10/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO

## 6.4.1.2. Teses Defendidas

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeitos da suplementação crônica com leucina sobre parâmetros metabólicos associados à adiposidade do tecido adiposo branco em ratos com diabetes induzido por estreptozotocina no período neonatal
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Vanessa Batista de Sousa Lima
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Julio Orlando Tirapegui Toledo
<b>DATA DEFESA</b>	14/12/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Identificação de biomarcadores de exposição de compostos fenólicos de <i>Eugenia brasiliensis</i> Lam.: Abordagem metabolômica
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Luciane de Lira Teixeira
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Neuza Mariko Aymoto Hassimotto
<b>DATA DEFESA</b>	21/11/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeito dos compostos fenólicos do camu-camu e do cupuaçu no desenvolvimento da obesidade e diabetes mellitus tipo 2
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Helena Rudge de Moraes Barros
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Maria Ines Genovese Rodriguez
<b>DATA DEFESA</b>	02/02/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Polyphenols from cagaita ( <i>Eugenia dysenterica</i> DC.) and cambuci ( <i>Campomanesia phaea</i> Berg.): bioactivities in diet-induced obesity and their metabolic alterations
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Carlos Mario Donado Pestana
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Maria Ines Genovese Rodriguez
<b>DATA DEFESA</b>	21/09/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Estudo proteômico de variedades de milho ( <i>Zea mays</i> L.) obtidas por melhoramento clássico e por recombinação genética
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Priscila Robertina dos Santos Donado
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Flavio Finardi Filho
<b>DATA DEFESA</b>	16/12/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Potencial quimiopreventivo de lipídios estruturados obtidos por interesterificação da tributirina com o óleo de linhaça na hepatocarcinogênese
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Renato Heidor
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Fernando Salvador Moreno
<b>DATA DEFESA</b>	11/02/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Com vínculo empregatício
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação físico-química de óleos da amêndoa de pequi ( <i>Caryocar brasiliense</i> Camb.) obtidos artesanalmente e por prensagem a frio e sua influência sobre marcadores bioquímicos, oxidativos e inflamatórios de ratos submetidos à toxicidade aguda por tetracloreto de carbono
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Lucillia Rabelo de Oliveira Tôrres
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Jorge Mancini Filho
<b>DATA DEFESA</b>	19/05/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Influence of different genotypes in the pattern of selenoprotein expression in response to Brazil nut supplementation
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Janaina Lombello Santos Donadio
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Silvia Maria Franciscato Cozzolino
<b>DATA DEFESA</b>	19/04/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Vegetais minimamente processados prontos para o consumo: influência da etapa de desinfecção na inativação de <i>Salmonella</i> Typhimurium, na ocorrência da contaminação cruzada e na avaliação quantitativa de risco microbiológico em relação a este patógeno
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Daniele Fernanda Maffei
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco
<b>DATA DEFESA</b>	29/04/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeitos do consumo materno e/ou paterno de extrato de amora-preta ( <i>Rubus</i> spp.) na suscetibilidade da prole feminina à carcinogênese mamária quimicamente induzida
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Vanessa Cardoso Pires
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Thomas Prates Ong
<b>DATA DEFESA</b>	18/05/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeito do treinamento de força e suplementação da dieta com leucina no tecido adiposo de ratos com diabetes <i>mellitus</i> tipo 1 2016
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Henrique Quintas Teixeira Ribeiro
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Julio Orlando Tirapegui Toledo
<b>DATA DEFESA</b>	22/06/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Lipídios estruturados obtidos por interesterificação da tributirina com óleo de linhaça e seu potencial quimiopreventivo durante a fase de promoção inicial da hepatocarcinogênese experimental em ratos
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Juliana Festa Ortega
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Fernando Salvador Moreno
<b>DATA DEFESA</b>	08/01/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Paternal nutrition and cancer programming: the influence of selenium deficiency or supplementation on the susceptibility of female offspring to chemically-induced mammary carcinogenesis
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Luiza Nicolosi Guido
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Thomas Prates Ong
<b>DATA DEFESA</b>	14/10/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Paternal pre-conceptional nutrition programs breast cancer risk in rat female offspring: opposing effects of animal- and plant- based high fat diets
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Camile Castilho Fontelles
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Thomas Prates Ong
<b>DATA DEFESA</b>	23/09/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Influência da deficiência ou suplementação com selênio durante o período gestacional de ratas na suscetibilidade da progênie feminina à carcinogênese mamária
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Mariana Papaléo Rosim
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Thomas Prates Ong
<b>DATA DEFESA</b>	04/03/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Nutrição e origem fetal do câncer de mama: efeito da deficiência ou suplementação com zinco no período gestacional de camundongos na suscetibilidade da progênie à carcinogênese mamária
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Raquel Santana da Cruz
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Thomas Prates Ong
<b>DATA DEFESA</b>	21/01/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação de variantes do gene <i>TMPRSS6</i> e sua relação com o <i>status</i> de ferro em condições de eritropoese normal e aumentada
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Eduardo De Carli
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Celia Colli
<b>DATA DEFESA</b>	15/12/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO



## 6.5. Defesa de Mestrado e Doutorado (Programa de Pós-Graduação em Nutrição Humana Aplicada)

### 6.5.1. Nível Mestrado e Doutorado

#### 6.5.1.1. *Dissertações Defendidas*

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeito da farinha de banana verde sobre o funcionamento intestinal de pacientes diabéticos, constipados, com doença renal crônica, submetidos a tratamento de hemodiálise
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Iara Gumbrevicius
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Elizabeth Wenzel de Menezes
<b>DATA DEFESA</b>	22/11/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Caracterização do estado nutricional de pacientes de neuropsiquiatria geriátrica: utilização da Mini Avaliação Nutricional - MAN®"
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Amparo Hurtado Fernandez Filha
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Sandra Maria Lima Ribeiro
<b>DATA DEFESA</b>	10/11/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Fatores associados ao risco para transtornos alimentares em corredores de média e longa distância
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Leo Massahiro Moreira Nishimura
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Denise Cavallini Cyrillo
<b>DATA DEFESA</b>	03/11/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Nutrição e alimentação no manejo da doença de Alzheimer: Revisão sistemática e meta-análise
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Shirley Steffany Muñoz Fernandez
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Sandra Maria Lima Ribeiro
<b>DATA DEFESA</b>	10/10/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Adesão ao tratamento de saúde pelo paciente hipertenso no Brasil: Um estudo transversal sobre seus fatores associados
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Camila Munafó Serpa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Denise Cavallini Cyrillo
<b>DATA DEFESA</b>	06/09/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeito da suplementação oral crônica com L-glutamina e L-alanina livres ou conjugadas sobre parâmetros citoprotetores em ratos submetidos a exercício de força
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Thais Menezes Hypólito
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Julio Orlando Tirapegui Toledo
<b>DATA DEFESA</b>	08/08/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Monitoramento da propaganda de alimentos e bebidas no Brasil: Uma análise das transgressões de normas éticas julgadas pelo Conselho Nacional de Autorregulamentação Publicitária
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Aline Kassahara
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Flávia Mori Sarti
<b>DATA DEFESA</b>	07/07/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( x ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Qualidade de Vida: o papel do estado nutricional e da percepção do relacionamento familiar de crianças do município de Indaiatuba/SP
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Jemima Giron
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Denise Cavallini Cyrillo
<b>DATA DEFESA</b>	29/02/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM            ( x ) NÃO

6.5.1.2. *Teses Defendidas*

Não teve.

6.5.3. Tabela Sinóptica de Defesas

<b>TIPO</b>	<b>EM ANDAMENTO</b>	<b>CONCLUÍDO</b>
Dissertação de Mestrado	38	16
Dissertação de Mestrado em DD	00	00
Tese de Doutorado	54	17
Tese de Doutorado em DD	00	00

## 6.6. Orientações e Supervisões

### 6.6.1. Nível Graduação

#### 6.6.1.1. *Orientações de Iniciação Científica **Iniciadas** em 2016*

<b>ALUNO (A)</b>	Agatha Meei Lin Cheng
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação da suscetibilidade a obesidade e programação metabólica da prole masculina de camundongos C57BL/6 submetidos à modelo de obesidade durante a gestação e lactação e tratados ou não com suco de laranja
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/04/2016 a 30/03/2017
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Thomas Prates Ong

<b>ALUNO (A)</b>	Ana Paula Franco Auriemo
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeitos da B-ionona na proliferação celular em modelo experimental de hepatocarcinogênese
<b>ANO/PERÍODO</b>	03/09/2016 a 02/09/2017
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Fernando Salvador Moreno

<b>ALUNO (A)</b>	Fernanda de Carvalho Rocha Vieira
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeito de extratos ricos em antocianinas e/ou elagitaninos de amora preta ( <i>Rubus</i> spp) e grumixama ( <i>Eugenia brasiliensis</i> Lam) no crescimento e em marcas epigenéticas de linhagem de célula humana de mama imortalizada MCF-10
<b>ANO/PERÍODO</b>	15/04/2016 a 14/04/2017
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Thomas Prates Ong

<b>ALUNO (A)</b>	Gabriela Grassmann Roschel
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeito do resveratrol ou do vinho tinto em marcadores do estresse oxidativo associados a aterosclerose em modelo animal.
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/02/2016 a 31/07/2017
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Inar Alves de Castro

<b>ALUNO (A)</b>	Lucas de Freitas Pedrosa
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeito dos polissacarídeos ácidos e neutros de mamões em células de câncer de cólon
<b>ANO/PERÍODO</b>	11/08/2016 a 10/08/2017
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR (A)</b>	João Paulo Fabi

<b>ALUNO (A)</b>	Marina Cardinot Mafioletti
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ANO/PERÍODO</b>	06/10/2016 a 05/10/2017
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Jorge Mancini Filho

<b>ALUNO (A)</b>	Marina Quintas dos Santos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação do perfil de ácidos graxos de cadeia curta (AGCC) em voluntários doentes renais crônicos de ensaio clínico com ingredientes funcionais
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2016 a 31/07/2017
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Elizabete Wenzel de Menezes

<b>ALUNO (A)</b>	Marina Regina Carriero
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise de dados do efeito do uso oral de betaglicanas no microbioma intestinal
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2016 a 31/07/2017
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Christian Hoffmann

<b>ALUNO (A)</b>	Niara Tanabe da Silva
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação do impacto do tratamento pré-colheita com metil jasmonato na formação de compostos voláteis do aroma em uvas ( <i>Vitis labrusca</i> )
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2016 a 31/07/2017
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq (PIBIC)
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Eduardo Purgatto

<b>ALUNO (A)</b>	Veronica Garcia de Medeiros
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Interação etileno-ácido abscísico na regulação da formação de compostos voláteis durante o amadurecimento de tomates ( <i>Solanum lycopersicum</i> ) cv. Micro-Tom
<b>ANO/PERÍODO</b>	15/03/2016 a 14/03/2017
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Eduardo Purgatto

<b>ALUNO (A)</b>	Erica Hamamura
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	A obesidade parental e sua influência na programação do câncer de mama na prole feminina.
<b>ANO/PERÍODO</b>	04/01/2016 a 31/12/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Thomas Prates Ong

<b>ALUNO (A)</b>	Giovanna Cavalha Corsi
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Fitoesteróis em pólen apícola desidratado proveniente do Estado do Rio Grande do Sul
<b>ANO/PERÍODO</b>	19/04/2016 a 04/12/2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Jorge Mancini Filho

<b>ALUNO (A)</b>	Júlia Occhiucci Mendes Costa
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Compostos bioativos fenólicos de frutas nativas brasileiras.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Maria Inés Genovese Rodriguez

<b>ALUNO (A)</b>	Luiza Tamie Hirata Diethelm..
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Estudo dos efeitos inibitórios da galectina-3 utilizando frações solúveis de farinhas de frutas disponíveis comercialmente
<b>ANO/PERÍODO</b>	2016 - 2017
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR (A)</b>	João Paulo Fabi

<b>ALUNO (A)</b>	Juliana Miyuki Mifune
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeito da suplementação com macadamia sobre o perfil lipídico e o risco cardiovascular de indivíduos com dislipidemia
<b>ANO/PERÍODO</b>	2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Silvia Maria Franciscato Cozzolino

<b>ALUNO (A)</b>	Pedro Matilha Cherubini
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Investigação do papel das acil-homoserina lactonas na formação de biofilme por sorotipos de salmonela
<b>ANO/PERÍODO</b>	2016
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Uelinton Manoel Pinto

**6.6.1.2. Orientações de Trabalhos de Conclusão de Curso Iniciadas em 2016**

<b>ALUNO (A)</b>	Marcela Yumi Wada
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	A nutrição personalizada com base na genômica nutricional
<b>ANO/PERÍODO</b>	2016
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Thomas Prates Ong

<b>ALUNO (A)</b>	Gabriela Rodrigues da Silva Marques
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	O impacto da era pós genoma em saúde: uma análise de testes genético
<b>ANO/PERÍODO</b>	2016
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Thomas Prates Ong

<b>ALUNO (A)</b>	Juliane Smith Elias
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Programação metabólica em filhos de mães obesas ou desnutridas
<b>ANO/PERÍODO</b>	2016
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Thomas Prates Ong

<b>ALUNO (A)</b>	Vitor Sacchi Minioli
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Suplementação com aminoácidos de cadeia ramificada: metabolismo e potenciais benefícios de seu uso na prática de atividades físicas
<b>ANO/PERÍODO</b>	2016
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Julio Orlando Tirapegui Toledo

<b>ALUNO (A)</b>	Sara Lima Anacleto
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Estimativa de ingestão de flavonoides avaliada a partir de dados da POF e de preparações alimentares oferecidos em uma unidade de alimentação e nutrição
<b>ANO/PERÍODO</b>	2016
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Neuza Mariko Aymoto Hassimotto



6.6.2. Nível Pós-Graduação6.6.2.1. *Orientações de Mestrado **Iniciadas** em 2016*

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Alessandra Harumi Nishioka
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Neuza Mariko Aymoto Hassimoto
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Ana Clara Candelaria Cucick
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Beatriz Ximena Valencia Quecan
<b>ORIENTADOR (A)</b>	CNPq
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Uelinton Manoel Pinto
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Christian Falko Hesse
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Jéssica Ramos Rocha Pereira
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Neuza Mariko Aymoto Hassimotto
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Matheus Magalhães Silva
<b>ORIENTADOR (A)</b>	João Paulo Fabi
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Rodrigo Guimarães Lopes
<b>ORIENTADOR (A)</b>	João Paulo Fabi
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Sarah Ferraz
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	William Reis dos Santos
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Nutrição Humana Aplicada
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Amália Almeida Bastos
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Sandra Maria Lima Ribeiro
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Nutrição Humana Aplicada
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Bruno Aparecido Dantas de Araújo
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Nágila Raquel Teixeira Damasceno
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Nutrição Humana Aplicada
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Cristiane Tavares Matias
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Denise Cavallini Cyrillo
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Nutrição Humana Aplicada
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Luciana Mastrorosa Bueno de Souza
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Elizabeth Aparecida Ferraz da Silva Torres
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Nutrição Humana Aplicada
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Mariana de Oliveira Ávila
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Sandra Maria Lima Ribeiro
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Nutrição Humana Aplicada
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Nyvian Alexandre Kutz
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Denise Cavallini Cyrillo
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

6.6.2.2. Orientações de Doutorado **Iniciadas** em 2016

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Aline Alves de Santana
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Franco Maria Lajolo
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Audrey Yule Coqueiro
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Julio Orlando Tirapegui Toledo
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Eric de Castro Tobaruela
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Beatriz Rosana Cordenunsi Lysenko
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Márcio Hercules Caldas Moura
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Maria Ines Genovese Rodriguez
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Renier Felinto Julião da Rocha
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Beatriz Rosana Cordenunsi Lysenko
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Ciência dos Alimentos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Silvia Leticia Rivero Meza
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Beatriz Rosana Cordenunsi Lysenko
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Nutrição Humana Aplicada
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Camila Munafó Serpa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Denise Cavallini Cyrillo
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Nutrição Humana Aplicada
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Camille Rodrigues da Silva
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Paula Carvalho Pereda
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Nutrição Humana Aplicada
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Jemima Giron
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Denise Cavallini Cyrillo
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ...</b>	Nutrição Humana Aplicada
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	Luciana Alves Cangerana Santiago
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Denise Cavallini Cyrillo
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM      ( x ) NÃO
<b>PREVISÃO DE DEFESA</b>	

6.6.3. Nível Pós-Doutorado6.6.3.1. *Supervisão de Pós-Doc Iniciadas em 2016*

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Efeitos da suplementação com castanha-do-brasil (Bertholetia excelsa H.B.K.) sobre marcadores inflamatórios em pacientes com declínio cognitivo leve.
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Barbara Rita Cardoso
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Silvia Maria Franciscato Cozzolino
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA PREVISTA DE CONCLUSÃO</b>	29/08/2016 a 28/08/2017

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Aplicação de ferramentas de microbiologia preditiva e de avaliação quantitativa de risco microbiológico para estimar o impacto à saúde devido ao consumo de hortaliças orgânicas, com foco em Salmonella spp.
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Daniele Fernanda Maffei
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA PREVISTA DE CONCLUSÃO</b>	01/08/2016 a 31/07/2018

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Mecanismo de ação de ingrediente funcional sobre hormônios gastrintestinais: microbiota intestinal, ácidos graxos de cadeia curta e seus receptores
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Fabiana Andréa Hoffmann Sardá
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Elizabeth Wenzel de Menezes
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES/PNPD
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA PREVISTA DE CONCLUSÃO</b>	15/06/2016 a 31/03/2018

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Perfil metabólico e sensorial de bananas armazenadas a baixas temperaturas avaliado por técnicas sensômicas
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Heliofabia Virginia de Vasconcelos Facundo
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Beatriz Rosana Cordenunsi
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA PREVISTA DE CONCLUSÃO</b>	19/08/2016 a 30/06/2018



<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Efeitos da B-ionona na via CXCL12/CXCR4 em modelo experimental de hepatocarcinogênese associada à fibrose hepática
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Juliana Festa Ortega
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Fernando Salvador Moreno
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES/PNPD
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA PREVISTA DE CONCLUSÃO</b>	11/05/2016 a 30/08/2018

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Dependência de exercício físico, imagem e satisfação corporal e sua interface com suplementação em academias de ginástica.
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Luciana Rossi Marques
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Julio Orlando Tirapegui Toledo
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo Empregatício
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA PREVISTA DE CONCLUSÃO</b>	20/08/2016 a 31/08/2017

6.6.3.2. *Supervisão de Pós-Doc* **Concluídas em 2016**

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliação química, bioquímica e celular do óleo da semente de romã, fonte de ácido alfa-linolênico conjugado, em processos oxidativos e inflamatórios
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Illana Louise Pereira de Melo
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Jorge Mancini Filho
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA DE CONCLUSÃO</b>	01/02/2015 a 31/07/2016

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Modulação da expressão diferencial de miRNAs na hepatocarcinogênese por lipídios estruturados obtidos por interesterificação enzimática da tributirina com óleo de linhaça.
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Kelly da Silva Furtado
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Fernando Salvador Moreno
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA DE CONCLUSÃO</b>	01/07/2014 a 30/06/2016

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Os efeitos da suplementação do óleo da semente de melão-de-são-caetano ( <i>Momordica charantia</i> L.) sobre os parâmetros bioquímicos e inflamatórios em ratos
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Luciana Tedesco Yoshime
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Jorge Mancini Filho
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA DE CONCLUSÃO</b>	01/08/2015 a 31/01/2016

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Investigação do envolvimento dos polifenóis da jaboticaba ( <i>Myrciaria jaboticaba</i> ) na prevenção do desenvolvimento de obesidade e patologias associadas: busca de novas alternativas terapêuticas.
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Marcela Roquim Alezandro
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Maria Inés Genovese Rodriguez
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES/PNPD
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA DE CONCLUSÃO</b>	01/11/2013 a 01/10/2016

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Composição corpórea, perfil lipídico, oxidativo e inflamatório de portadores de esclerose múltipla
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Maria Luisa Pereira de Melo
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Nágila Raquel Teixeira Damasceno
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES/PNPD
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA DE CONCLUSÃO</b>	01/07/2015 a 30/06/2016

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Utilização de bactérias lácticas na formação de biofilmes protetores
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Natacha Caballero Gómez
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Espanha
<b>DATA DE CONCLUSÃO</b>	0108/2014 a 31/07/2016

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Potencial de aplicação de bactérias lácticas proteolíticas na redução da alergenicidade de proteínas do leite da vaca.
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Vanessa Biscola
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Bernadette Dora Gombossy de Melo Franco
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA DE CONCLUSÃO</b>	01/08/2013 a 31/07/2016

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Isolamento, caracterização e aplicação de bacteriófagos no biocontrole de <i>Listeria monocytogenes</i> em queijos macios
<b>NOME DO (A) PÓS-DOCTORANDO (A)</b>	Vinicius Buccelli Ribeiro
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Maria Teresa Destro
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem Bolsa
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil/São Paulo
<b>DATA DE CONCLUSÃO</b>	01/02/2013 a 30/04/2016

#### 6.6.4. Orientações de Outra Natureza

##### 6.6.4.1. *Iniciadas em 2016*

1. Pedro Matilha Cherubini. INVESTIGAÇÃO DO PAPEL DAS ACIL-HOMOSERINA LACTONAS NA FORMAÇÃO DE BIOFILME POR SOROTIPOS DE Salmonella. 2016. Orientação de outra natureza. (Ciências Biomédicas) - Universidade de São Paulo. Orientador: Uelinton Manoel Pinto.
2. Amanda Abreu Lugão. Análises microbiológicas de alimentos. 2016. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade de Santo Amaro. Orientador: Uelinton Manoel Pinto.
3. Claudia Cecilia Sanchez Robinet. Obtencion de compuesto bioactivo de pepino de mar (Patallus mollis) sobre bacterias formadoras de biofouling. Proyeto Innovate Peru no. 302 PIAP2015. 2016. Orientação de outra natureza. (Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo. Orientador: Uelinton Manoel Pinto.

##### 6.6.4.2. *Concluídas em 2016*

1. Pedro Matilha Cherubini. INVESTIGAÇÃO DO PAPEL DAS ACIL-HOMOSERINA LACTONAS NA FORMAÇÃO DE BIOFILME POR SOROTIPOS DE Salmonella. 2016. Orientação de outra natureza. (Ciências Biomédicas) - Universidade de São Paulo. Orientador: Uelinton Manoel Pinto.
2. Amanda Abreu Lugão. Análises microbiológicas de alimentos. 2016. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Universidade de Santo Amaro. Orientador: Uelinton Manoel Pinto.
3. Claudia Cecilia Sanchez Robinet. Obtencion de compuesto bioactivo de pepino de mar (Patallus mollis) sobre bacterias formadoras de biofouling. Proyeto Innovate Peru no. 302 PIAP2015. 2016. Orientação de outra natureza. (Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo. Orientador: Uelinton Manoel Pinto.
4. Andrea Bonvini. Programa de Aperfeiçoamento de Ensino - PAE. 2016. Orientação de outra natureza. (Farmácia Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas. Orientador: Julio Orlando Tirapegui Toledo.
5. Margarete de Sá Soares. Programa de Aperfeiçoamento de Ensino - PAE. 2016. Orientação de outra natureza. (Farmácia Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas. Orientador: Julio Orlando Tirapegui Toledo.
6. Raquel Raizel. Programa de Aperfeiçoamento de Ensino - PAE. 2016. Orientação de outra natureza. (Farmácia Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas. Orientador: Julio Orlando Tirapegui Toledo.
7. Fabiana Kawassaki Hirashima. Estágio didático do PAE. 2016. Orientação de outra natureza. (Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo. Orientador: Ligia Bicudo de Almeida Muradian.
8. Priscila Robertina dos Santos Donado. Estágio didático do PAE. 2016. Orientação de outra natureza. (Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo. Orientador: Ligia Bicudo de Almeida Muradian.

6.6.5. Tabela Sinóptica de Orientações/Supervisões (iniciada/concluída)

<b>TIPO</b>	<b>INICIADO</b>	<b>CONCLUÍDO</b>
Iniciação Científica	16	16
Trabalho de Conclusão de Curso	05	05
Mestrado	15	16
Duplo Diploma Mestrado	00	00
Doutorado	10	17
Duplo Diploma Doutorado	00	00
Pós-Doutorado	06	08
Outras	03	08
<b>TOTAL</b>	<b>55</b>	<b>69</b>

6.6.6. Tabela Sinóptica de Bolsas Concedidas (*iniciadas em 2016*)

INICIAÇÃO CIENTÍFICA	
CNPq	05
CAPES	00
FAPESP	03
OUTRAS	00
SEM BOLSA	08
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>

TCC	
CNPq	00
CAPES	00
FAPESP	00
OUTRAS	00
SEM BOLSA	05
<b>TOTAL</b>	<b>05</b>

MESTRADO	
CNPq	08
CAPES	05
FAPESP	00
OUTRAS	00
SEM BOLSA	02
<b>TOTAL</b>	<b>15</b>

DOUTORADO	
CNPq	04
CAPES	03
FAPESP	00
OUTRAS	00
SEM BOLSA	00
<b>TOTAL</b>	<b>07</b>

PÓS-DOCTORADO	
CNPq	00
CAPES	03
FAPESP	02
OUTRAS	00
SEM BOLSA	01
<b>TOTAL</b>	<b>06</b>

OUTRA ORIENTAÇÕES/SUPERVISÕES	
CNPq	00
CAPES	00
FAPESP	00
OUTRAS	00
SEM BOLSA	00
<b>TOTAL</b>	<b>00</b>

## 6.7. Prêmios e Outras Distinções

### 6.7.1. Prêmios e Outras Distinções

1. Medalha Comemorativa do Jubileu de 75 anos da Academia Nacional de Farmácia 2016 - categoria Personalidade Expressiva das Ciências Farmacêutica, para o Prof. Dr. Jorge Mancini Filho;
2. Prêmio Péter Murányi 2016 - Alimentação, Fundação Péter Murányi – vencedor, trabalho: “Bases Moleculares das Transformações Pós-Colheita e Qualidade de Frutas”, Prof. Dr. Franco Maria Lajolo, Profa. Dra. Beatriz Rosana Cordenunsi e Prof. Dr. João Roberto Oliveira do Nascimento;
3. The International Committee on Food Microbiology and Hygiene of the International Union of Microbiological Societies (ICFMH-IUMS), 25th International ICFMH Conference - FoodMicro 2016, Profa. Dra. Mariza Landgraf e o doutorando Daniel Farias Marinho do Monte;
4. Menção honrosa do Prêmio Tese Destaque USP 2016. Título: “Farinha de banana verde: efeitos fisiológicos do consumo regular sobre a fome/saciedade e microbiota intestinal em voluntários saudáveis”. Autor: doutoranda Fabiana Andréa Hoffmann Sardá. Orientadora: Elizabete Wenzel de Menezes.
5. Prêmio de melhor apresentação oral na XXI Semana Farmacêutica de Ciência e Tecnologia da FCF/USP, 2016. Título: “Biological effects of fruit pectins on cancer cells: Galectin-3 inhibition as the probable cause”. Autores: Gabrielle Fernandez Ferreira (IC); doutoranda Samira Bernadino Ramos do Prado e Prof. Dr. João Paulo Fabi.
6. Menção Honrosa na XXI Semana Farmacêutica de Ciência e Tecnologia da FCF/USP, 2016. Título: Lipid profile of rats submitted to resistance exercise and supplementation with glutamine and alanine”. Autores: mestranda Audrey Yule Coqueiro; doutoranda Raquel Raizel; mestranda Thais Hypólito e Prof. Dr. Julio Orlando Tirapegui Toledo.

6.7.2. Tabela Sinóptica de Prêmios e Outras Distinções

<b>TIPO</b>	<b>NACIONAL</b>	<b>INTERNACIONAL</b>
Prêmio	2	
Homenagem	1	
Outros	1	1
<b>TOTAL</b>		



## 6.8. Produção Bibliográfica

### 6.8.1. Artigos Completos Publicado em Periódico

#### 6.8.1.1. *Indexado(s)- (ISI Web of Science/Scopus/SciELO)*

1. ABREU, PHABLO ; PINHEIRO, CARLOS H. J. ; VITZEL, KAIO F. ; VASCONCELOS, DIOGO A. A. ; TORRES, ROSÂNGELA P. ; FORTES, MARCO S. ; MARZUCA-NASSR, GABRIEL N. ; MANCINI-FILHO, JORGE ; HIRABARA, SANDRO M. ; CURI, RUI . Contractile function recovery in severely injured gastrocnemius muscle of rats treated with either oleic or linoleic acid. *Experimental Physiology (Print)* **JCR**, v. 101, p. 1392-1405, 2016.
2. ALMEIDA, F. A. ; PINTO, U. M. ; Vanetti, M.C.D. . Novel insights from molecular docking of SdiA from Salmonella Enteritidis and Escherichia coli with quorum sensing and quorum quenching molecules. *Microbial Pathogenesis* **JCR**, v. 99, p. 178-190, 2016.
3. BARBOSA, M.S. ; TODOROV, S.D. ; IVANOVA, I.V. ; BELGUESMIA, Y. ; CHOISET, Y. ; RABESONA, H. ; CHOBERT, J.-M. ; Haertlé, T. ; Franco, B.D.G.M. . Characterization of a two-peptide plantaricin produced by Lactobacillus plantarum MBSa4 isolated from Brazilian salami. *Food Control* **JCR**, v. 60, p. 103-112, 2016.
4. BARROS, HELENA RUDGE DE MORAES ; GARCÍA-VILLALBA, ROCÍO ; TOMÁS-BARBERÁN, FRANCISCO A. ; Genovese, Maria Inés . Evaluation of the distribution and metabolism of polyphenols derived from cupuassu (Theobroma grandiflorum) in mice gastrointestinal tract by UPLC-ESI-QTOF. *Journal of Functional Foods* **JCR**, v. 22, p. 477-489, 2016.
5. BISCOLA, V. ; TULINI, F.L. ; CHOISET, Y. ; RABESONA, H. ; IVANOVA, I. ; CHOBERT, J.-M. ; TODOROV, S.D. ; Haertlé, T. ; FRANCO, B.D. G.M. . Proteolytic activity of Enterococcus faecalis VB63F for reduction of allergenicity of bovine milk proteins. *Journal of Dairy Science* **JCR**, v. 9, p. 5144-5154, 2016.
6. BOHM, G. ; AMARANTE, L. ; BOHM, E. ; ROMBALDI, C. ; GENOVESE, M. . Glyphosate Influence on the Soil Microorganism Sensibility, Physiological Parameters of the Plant, Isoflavones and Residues in the Seeds and Soil. *Journal of Agriculture and Ecology Research International*, v. 5, p. 1-12, 2016.
7. BRASILEIRO, ISABELA SARMENTO ; BARBOSA, MATHEUS ; Igarashi, Maria Crystina ; BISCOLA, VANESSA ; MAFFEI, DANIELE FERNANDA ; Landgraf, Mariza ; FRANCO, BERNADETTE DORA GOMBOSSY DE MELO . Use of growth inhibitors for control of Listeria monocytogenes in heat-processed ready-to-eat meat products simulating post-processing contamination. *Lebensmittel-Wissenschaft + Technologie / Food Science + Technology* **JCR**, v. 74, p. 7-13, 2016.
8. CARDOSO, B.R.; BUSSE, A.L. ; HARE, D.J.; COMINETTI, C.; HORST, M.A.; MCCOLL, G.; MAGALDI, R.M.; JACOB-FILHO, W.; COZZOLINO, S.M.F. Pro198Leu polymorphism affects the selenium status and GPx activity in response to Brazil nut intake. *Food & Function*, v. 7, p. 825-833, 2016.
9. CASTRO-ALVES, V. C. ; GOMES, D. ; MENOLLI JR, N. ; SFORCA, M. L. ; NASCIMENTO J.R.O. . Characterization and immunomodulatory effects of glucans from Pleurotus albidus, a promising species of mushroom for farming and biomass production. *International Journal of Biological Macromolecules*, **JCR** v. 95, p. 215-233, 2016.
10. CASTRO-ALVES, VICTOR COSTA ; do Nascimento, João Roberto Oliveira . Polysaccharides from raw and cooked chayote modulate macrophage function. *Food Research International* **JCR**, v. 81, p. 171-179, 2016.

11. CASTRO-ALVES, VICTOR COSTA ; do Nascimento, João Roberto Oliveira . Speeding up the Extraction of Mushroom Polysaccharides. *Food Analytical Methods (Print) JCR*, v. 9, p. 2429-2433, 2016.
12. COGLIATI, B., CRESPO-YANGUAS, S., SILVA, T.C., ALOIA, T.P.A., ARAÚJO, C.M.M, NOGUEIRA, M.S., REAL-LIMA, M.A., CHAIBLE, L.M., SANCHES, D.S., WILLEBRORDS, J., TIBURCIO, T.C., MAES, M., PEREIRA, I.V.A, CASTRO, I.A., VINKEN, M., DAGLI, M.L.Z.. Connexin32 deficiency exacerbates carbon tetrachloride-induced hepatocellular injury and liver fibrosis in mice. *Toxicology Mechanisms and Methods JCR*, v. 26, p. 362-370, 2016.
13. COMUNIAN, TALITA A. ; BOILLON, MICKAËL R.G. ; THOMAZINI, MARCELO ; NOGUEIRA, MARINA SAYURI ; DE CASTRO, INAR ALVES ; FAVARO-TRINDADE, CARMEN S. . Protection of Echium Oil by Microencapsulation with Phenolic Compounds. *Food Research International JCR*, v. 88, p. 114-121, 2016.
14. COMUNIAN, T.A., GOMEZ-ESTACA, J., FERRO-FURTADO, R., CONCEIÇÃO, G.J.A., MORAES, I.C.F. CASTRO, I.A, FAVARO-TRINDADE, C.S. (2016) Effect of different polysaccharides and crosslinkers on echium oil microcapsules. *Carbohydrate Polymers*, 150, 319-329
15. CRUZ, J. N. ; PIMENTA, D. C. ; MELO, R. L. ; NASCIMENTO J.R.O. . Isolation and biochemical characterization of angiotensin-converting enzyme inhibitory peptides derived from the enzymatic hydrolysis of cupuassu. *Journal of Functional Foods JCR*, v. 27, p. 104-114, 2016.
16. DA COSTA, N.L.; CASTRO, I.A.; BARBOSA, R. . Classification of Cabernet Sauvignon from two different countries in South America by chemical compounds and support vector machines. *APPLIED ARTIFICIAL INTELLIGENCE JCR*, v. 30, p. 679-689, 2016.
17. DAZA, LUIS DANIEL ; FUJITA, ALICE ; FÁVARO-TRINDADE, CARMÉN SILVIA ; RODRIGUES-RACT, JULIANA NEVES ; Granato, Daniel ; Genovese, Maria Inés . Effect of spray drying conditions on the physical properties of Cagaita (*Eugenia dysenterica* DC.) fruit extracts. *Food and Bioproducts Processing JCR*, v. 97, p. 20-29, 2016.
18. DE MELO, ILLANA LOUISE PEREIRA ; DE OLIVEIRA E SILVA, ANA MARA ; DE CARVALHO, ELIANE BONIFÁCIO TEIXEIRA ; YOSHIME, LUCIANA TEDESCO ; SATTLER, JOSÉ AUGUSTO GASPAROTTO ; MANCINI-FILHO, JORGE . Incorporation and effects of puniceic acid on muscle and adipose tissues of rats. *Lipids in Health and Disease JCR*, v. 15, p. 40-46, 2016.
19. DE O. TORRES, LUCILLIA R. ; DE SANTANA, FERNANDA C. ; TORRES-LEAL, FRANCISCO L. ; DE MELO, ILLANA L.P. ; YOSHIME, LUCIANA T. ; MATOS-NETO, EMÍDIO M. ; SEELAENDER, MARÍLIA C.L. ; ARAÚJO, CINTIA M.M. ; COGLIATI, BRUNO ; MANCINI-FILHO, JORGE . Pequi (*Caryocar brasiliense* Camb.) almond oil attenuates carbon tetrachloride-induced acute hepatic injury in rats: Antioxidant and anti-inflammatory effects. *Food and Chemical Toxicology JCR*, v. 97, p. 205-216, 2016.
20. DE-MELO, ADRIANE ALEXANDRE MACHADO ; ESTEVINHO, M. L. M. F. ; SATTLER, J. A. G. ; SOUZA, B.R. ; FREITAS, A. S. ; BARTH, O. M. ; ALMEIDA-MURADIAN, LIGIA BICUDO DE . Effect of processing conditions on characteristics of dehydrated bee-pollen and correlation between quality parameters. *Lebensmittel-Wissenschaft + Technologie / Food Science + Technology JCR*, v. 65, p. 808-815, 2016.
21. DO PRADO, SAMIRA BERNARDINO RAMOS ; GIUNTINI, Eliana Bistriche ; GRANDE, FERNANDA ; DE MENEZES, ELIZABETE WENZEL . Techniques to evaluate changes in the nutritional profile of food products. *Journal of Food Composition and Analysis (Print) JCR*, v. 53, p. 1-6, 2016.
22. DONADIO, JANAINA ; GUERRA-SHINOHARA, ELVIRA ; ROGERO, MARCELO ; COZZOLINO, SILVIA . Influence of Gender and SNPs in GPX1 Gene on Biomarkers of Selenium Status in Healthy Brazilians. *Nutrients (Basel) JCR*, v. 8, p. 81, 2016.
23. Fernando S Moreno; HEIDOR, R. ; POGRIBNY, IGOR P. . Nutritional Epigenetics and the Prevention of Hepatocellular Carcinoma with Bioactive Food Constituents. *Nutrition and Cancer JCR*, v. 1, p. 1-15, 2016.

24. FERNANDES, MIRIAM R ; MOURA, QUEZIA ; SARTORI, LUCIANA ; SILVA, KETRIN C ; CUNHA, MARCOS PV ; ESPOSITO, FERNANDA ; LOPES, RALF ; OTUTUMI, LUCIANA K ; GONÇALVES, DANIELA D ; DROPA, MILENA ; MATTÉ, MARIA H ; MONTE, DANIEL FM ; Landgraf, Mariza ; FRANCISCO, GABRIELA R ; BUENO, MARIA FC ; DE OLIVEIRA GARCIA, DOROTI ; KNÖBL, TEREZINHA ; MORENO, ANDREA M ; LINCOPAN, NILTON . Silent dissemination of colistin-resistant *Escherichia coli* in South America could contribute to the global spread of the *mcr-1* gene. *Euro Surveillance*, v. 21, p. 1, 2016
25. FONTELLES, CAMILE CASTILHO ; CARNEY, ELISSA ; CLARKE, JOHAN ; NGUYEN, NGUYEN M. ; YIN, CHAO ; JIN, LU ; CRUZ, M. IDALIA ; ONG, THOMAS PRATES ; HILAKIVI-CLARKE, LEENA ; DE ASSIS, SONIA . Paternal overweight is associated with increased breast cancer risk in daughters in a mouse model. *Scientific Reports JCR*, v. 6, p. 28602, 2016.
26. FONTELLES, CAMILE CASTILHO ; GUIDO, LUIZA NICOLOSI ; ROSIM, MARIANA PAPALÉO ; ANDRADE, FÁBIA DE OLIVEIRA ; JIN, LU ; INCHAUSPE, JESSICA ; PIRES, VANESSA CARDOSO ; DE CASTRO, INAR ALVES ; HILAKIVI-CLARKE, LEENA ; DE ASSIS, SONIA ; ONG, THOMAS PRATES . Paternal programming of breast cancer risk in daughters in a rat model: opposing effects of animal- and plant-based high-fat diets. *BREAST CANCER RESEARCH JCR*, v. 18, p. 71, 2016.
27. GOMES, BRUNA LIMA ; FABI, JOÃO PAULO ; Purgatto, Eduardo . Cold storage affects the volatile profile and expression of a putative linalool synthase of papaya fruit. *Food Research International JCR*, v. 89, p. 654-660, 2016.
28. GÓMEZ, NATACHA C. ; RAMIRO, JUAN M. P. ; QUECAN, BEATRIZ X. V. ; DE MELO FRANCO, BERNADETTE D. G. . Use of Potential Probiotic Lactic Acid Bacteria (LAB) Biofilms for the Control of *Listeria monocytogenes*, *Salmonella Typhimurium*, and *Escherichia coli* O157:H7 Biofilms Formation. *Frontiers in Microbiology (Online) JCR*, v. 7, p. 1-15, 2016.
29. GRANDE, FERNANDA ; GIUNTINI, Eliana Bistriche ; Lajolo, Franco Maria ; DE MENEZES, ELIZABETE WENZEL . How do calculation method and food data source affect estimates of vitamin A content in foods and dietary intake?. *Journal of Food Composition and Analysis (Print) JCR*, v. 46, p. 60-69, 2016.
30. GUIDO, LUIZA N. ; FONTELLES, CAMILE C. ; ROSIM, MARIANA P. ; PIRES, VANESSA C. ; COZZOLINO, SILVIA M. F. ; CASTRO, INAR A. ; BOLAÑOS-JIMÉNEZ, FRANCISCO ; BARBISAN, LUIS F. ; ONG, THOMAS P. . Paternal selenium deficiency but not supplementation during preconception alters mammary gland development and 7,12-dimethylbenz[*a*]anthracene-induced mammary carcinogenesis in female rat offspring. *International Journal of Cancer (Print) JCR*, v. 139, p. 1873-1882, 2016.
31. HEIDOR, RENATO ; DE CONTI, ALINE ; ORTEGA, JULIANA F. ; FURTADO, KELLY S. ; SILVA, ROBERTA C. ; TAVARES, PAULO E. L. M. ; Purgatto, Eduardo ; RACT, JULIANA N. R. ; DE PAIVA, SÉRGIO A. R. ; GIOIELLI, LUIZ A. ; POGRIBNY, IGOR P. ; MORENO, FERNANDO S. . The chemopreventive activity of butyrate-containing structured lipids in experimental rat hepatocarcinogenesis. *Molecular Nutrition & Food Research (Print) JCR*, v. 60, p. 420-429, 2016.
32. HOFFMANN SARDÁ, FABIANA A. ; DE LIMA, FERNANDA N.R. ; LOPES, NATHALIE T.T. ; SANTOS, ALINE DE O. ; TOBARUELA, ERIC DE C. ; KATO, EDNA T.M. ; MENEZES, ELIZABETE W. . Identification of carbohydrate parameters in commercial unripe banana flour. *Food Research International JCR*, v. 81, p. 203-209, 2016.
33. LEITE, J. M. ; RAIZEL, R. ; HIPOLITO, T. M. ; ROSAS, T. S. ; Cruzat V F ; TIRAPÉGUI, JULIO . L-glutamine and L-alanine supplementation increase glutamine-GSH axis and muscle HSP-27 in rats trained using a progressive high-intensity resistance exercise.. *Applied Physiology, Nutrition and Metabolism (Print) JCR*, v. 41, p. 1-8, 2016.
34. LIRA, BRUNO SILVESTRE ; ROSADO, DANIELE ; ALMEIDA, JULIANA ; DE SOUZA, AMANDA PEREIRA ; BUCKERIDGE, MARCOS SILVEIRA ; Purgatto, Eduardo ; GUYER, LUZIA ; HÖRTENSTEINER, STEFAN ; Freschi, Luciano ; ROSSI, MAGDALENA . Pheophytinase knockdown impacts carbon metabolism and nutraceutical content under normal growth conditions in tomato. *Plant and Cell Physiology JCR*, v. 57, p. 642-653, 2016.

35. LIU, MINGCHUN ; LIMA GOMES, BRUNA ; MILA, ISABELLE ; Purgatto, Eduardo ; PERES, LÁZARO EUSTÁQUIO PEREIRA ; FRASSE, PIERRE ; MAZA, ELIE ; ZOUINE, MOHAMED ; ROUSTAN, JEAN-PAUL ; BOUZAYEN, MONDHER ; PIRRELLO, JULIEN . Comprehensive profiling of Ethylene Response Factors expression identifies ripening-associated ERF genes and their link to key regulators of fruit ripening in tomato (*Solanum lycopersicum*).. *Plant Physiology (Bethesda)* **JCR**, v. 170, p. 1732-1744, 2016.
36. MAFFEI, DANIELE F. ; ALVARENGA, VERÔNICA O. ; SANT'ANA, ANDERSON S. ; Franco, Bernadette D.G.M. . Assessing the effect of washing practices employed in Brazilian processing plants on the quality of ready-to-eat vegetables. *Lebensmittel-Wissenschaft + Technologie / Food Science + Technology* **JCR**, v. 69, p. 474-481, 2016.
37. MAFFEI, DANIELE F. ; BATALHA, ERIKA Y. ; Landgraf, Mariza ; SCHAFFNER, DONALD W. ; Franco, Bernadette D.G.M. . Microbiology of organic and conventionally grown fresh produce. *Brazilian Journal of Microbiology (Impresso)* **JCR**, v. 47, p. 99-105, 2016.
38. MAFFEI, DANIELE F. ; SANT'ANA, ANDERSON S. ; MONTEIRO, GISELE ; SCHAFFNER, DONALD W. ; Franco, Bernadette D.G.M. . Assessing the effect of sodium dichloroisocyanurate concentration on transfer of *Salmonella enterica* serotype Typhimurium in wash water for production of minimally processed iceberg lettuce (*Lactuca sativa* L). *Letters in Applied Microbiology* **JCR**, v. 62, p. 444-451, 2016.
39. MALHEIROS, PATRÍCIA S. ; CUCCOVIA, IOLANDA M. ; Franco, Bernadette D.G.M. . Inhibition of *Listeria monocytogenes* in vitro and in goat milk by liposomal nanovesicles containing bacteriocins produced by *Lactobacillus sakei* subsp. *sakei* 2a. *Food Control* **JCR**, v. 63, p. 158-164, 2016.
40. MARTINS, GABRIELA FERREIRA ; FABI, JOÃO PAULO ; MERCADANTE, ADRIANA ZERLOTTI ; DE ROSSO, VERIDIANA VERA . The ripening influence of two papaya cultivars on carotenoid biosynthesis and radical scavenging capacity. *Food Research International* **JCR**, v. 81, p. 197-202, 2016.
41. MELO, ILLANA LOUISE PEREIRA DE ; CARVALHO, ELIANE BONIFÁCIO TEIXEIRA DE ; SILVA, ANA MARA DE OLIVEIRA E ; YOSHIME, LUCIANA TEDESCO ; SATTLER, JOSÉ AUGUSTO GASPAROTTO ; PAVAN, ROSÂNGELA TORRES ; MANCINI-FILHO, JORGE . Characterization of constituents, quality and stability of pomegranate seed oil (*Punica granatum* L.). *Ciência e Tecnologia de Alimentos (Online)*, v. 36, p. 58-65, 2016.
42. MENEZES, E. W.; GRANDE, FERNANDA ; GIUNTINI, Eliana Bistriche ; LOPES, TÁSSIA DO VALE CARDOSO ; DAN, Milana Cara Tanasov ; PRADO, SAMIRA BERNARDINO RAMOS DO ; FRANCO, BERNADETTE DORA GOMBOSSY DE MELO ; CHARRONDIÈRE, U. RUTH ; LAJOLO, F. M. . Impact of dietary fiber energy on the calculation of food total energy value in the Brazilian Food Composition Database. *Food Chemistry* **JCR**, v. 193, p. 128-133, 2016.
43. MENEZES, ELIZABETE WENZEL DE ; GRANDE, FERNANDA ; GIUNTINI, ELIANA BISTRICHE ; LOPES, TÁSSIA DO VALE CARDOSO ; DAN, MILANA CARA TANASOV ; PRADO, SAMIRA BERNARDINO RAMOS DO ; Franco, Bernadette Dora Gombossy de Melo ; CHARRONDIÈRE, U. RUTH ; LAJOLO, FRANCO MARIA . Impact of dietary fiber energy on the calculation of food total energy value in the Brazilian Food Composition Database. *Food Chemistry* **JCR**, v. 193, p. 128-133, 2016.
44. MØLLER, C.O.A. ; Sant'Ana, A.S. ; HANSEN, S.K.H. ; NAUTA, M.J. ; SILVA, L.P. ; ALVARENGA, V.O. ; MAFFEI, D. ; Silva, F.F.P. ; LOPES, J.T. ; Franco, B.D.G.M. ; AABO, S. ; HANSEN, T.B. . Evaluation of a cross contamination model describing transfer of *Salmonella* spp. And *Listeria monocytogenes* during grinding of pork and beef. *International Journal of Food Microbiology* **JCR**, v. 226, p. 42-52, 2016.
45. NOGUEIRA, M. S. ; KESSUANE, M. C. ; LOBO LADD, A. A. B. ; LOBO LADD, F. V. ; COGLIATI, B. ; CASTRO, I. A. . Effect of long-term ingestion of weakly oxidised flaxseed oil on biomarkers of oxidative stress in LDL-receptor knockout mice. *British Journal of Nutrition* **JCR**, v. 116, p. 258-269, 2016.

46. NORDE, M.M., OKI, E., CASTRO, I.A., SOUZA, J.M.P, DAMASCENO, N.R.T, FISBERG, R.M., MARCHIONI, D.L. , ROGERO, M.M. (2016). Influence of adiponectin gene variants and plasma fatty acids on systemic inflammation state association—A cross-sectional population-based study, São Paulo, Brazil. *Molecular Nutrition & Food Research*, 60: 278–286.
47. OLIVEIRA, B. D. A. ; RODRIGUES, A. C. ; PINTO, U. M. . Antioxidant, antimicrobial and anti-quorum sensing activities of *Rubus rosaefolius* phenolic extract. *Industrial Crops and Products (Print)* **JCR**, v. 84, p. 59-66, 2016.
48. ORTEGA, J. F. ; CONTI, A. ; TRYNDYAK, V. ; FURTADO, K.S. ; HEIDOR, R. ; HORST, M. A. ; FERNANDES, L. H. G. ; TAVARES, P. E. L. M. ; POGRIBNA, M. ; SHPYLEVA, S. ; BELAND, F. A. ; POGRIBNY, I. P. ; Fernando Salvador Moreno . Suppressing activity of tributyrin on hepatocarcinogenesis is associated with inhibiting the p53-CRM1 interaction and changing the cellular compartmentalization of p53 protein. *OncoTarget* **JCR**, v. 1, p. 1-9, 2016.
49. PACHECO DA SILVA, FABIANA FERNANDA ; BISCOLA, VANESSA ; LEBLANC, JEAN GUY ; Gombossy de Melo Franco, Bernadette Dora . Effect of indigenous lactic acid bacteria isolated from goat milk and cheeses on folate and riboflavin content of fermented goat milk. *Lebensmittel-Wissenschaft + Technologie / Food Science + Technology* **JCR**, v. 71, p. 155-161, 2016.
50. PAES DE ANDRADE, PAULO ; ARAGÃO, FRANCISCO JOSÉ LIMA ; COLLI, WALTER ; DELLAGOSTIN, ODIR ANTÔNIO ; FINARDI-FILHO, FLÁVIO ; HIRATA, MARIO HIROYUKI ; LIRA-NETO, AMARO DE CASTRO ; ALMEIDA DE MELO, MARCIA ; NEPOMUCENO, ALEXANDRE LIMA ; GORGÔNIO DA NÓBREGA, FRANCISCO ; DELFINO DE SOUSA, GUTEMBERG ; VALICENTE, FERNANDO HERCOS ; ZANETTINI, MARIA HELENA BODANESE . Use of transgenic in Brazil: risk perception and assessment. *Bulletin of the World Health Organization (Print)* **JCR**, v. 94, p. 766-771, 2016.
51. PEREIRA, ALINE D'AVILA ; RIBEIRO, DANIELLE CAVALCANTE ; DE SANTANA, FERNANDA CARVALHO ; DE SOUSA DOS SANTOS, ALINE ; MANCINI-FILHO, JORGE ; DO NASCIMENTO-SABA, CELLY CRISTINA ALVES ; VELARDE, LUIS GUILLERMO COCA ; DA COSTA, CARLOS ALBERTO SOARES ; BOAVENTURA, GILSON TELES . Maternal Flaxseed Oil During Lactation Enhances Bone Development in Male Rat Pups. *Lipids*, v. 51, p. 923-929, 2016.
52. PIRES, L.V.; SIVIERO-MIACHON, A.A.; SPINOLA-CASTRO, A.M.; PIMENTEL, J.A.C.; NISHIMURA, L.S.; MAIA, C.S.C.; COZZOLINO, S.M.F. Selenium Status in Patients with Turner Syndrome: a Biochemical Assessment Related with Body Composition. *Biological Trace Element Research (Online)*, v. 176, n.2, p.217-224, 2016.
53. PONCE-ROSSI, A. R. ; PINTO, U. M. ; Vanetti, M.C.D. . Quorum sensing regulated phenotypes in *Aeromonas hydrophila* ATCC 7966 deficient in AHL production. *Annals of Microbiology* **JCR**, v. 66, p. 1117-1126, 2016.
54. PRADO, S. B. R. ; MELFI, P. R. ; CASTRO-ALVES, V. C. ; BROETTO, S. G. ; ARAUJO, E. S. ; NASCIMENTO, J. R. O. ; Fabi, J.P. . Physiological Degradation of Pectin in Papaya Cell Walls: Release of Long Chains Galacturonans Derived from Insoluble Fractions during Postharvest Fruit Ripening. *Frontiers in Plant Science* **JCR**, v. 7, p. 1120, 2016.
55. RAIZEL, RAQUEL ; LEITE, JAQUELINE SANTOS MOREIRA ; HYPÓLITO, THAÍS MENEZES ; COQUEIRO, AUDREY YULE ; NEWSHOLME, PHILIP ; CRUZAT, VINICIUS FERNANDES ; TIRAPEGUI, JULIO . Determination of the anti-inflammatory and cytoprotective effects of l-glutamine and l-alanine, or dipeptide, supplementation in rats submitted to resistance exercise. *British Journal of Nutrition* **JCR**, v. 116, p. 470-479, 2016.
56. RIBEIRO, A. S. ; PINA, F. L. C. ; DODERO, SORAYA R. ; BARBOSA, D. S. ; CYRINO, E. S. ; TIRAPEGUI, JULIO . Conjugated linoleic acid supplementation does not maximize motor performance and abdominal and trunk fat loss induced by aerobic training in overweight women.. *Revista de Nutricao*, v. 29, p. 781-791, 2016.

57. RIBEIRO, ALEX S. ; PINA, FÁBIO LUIZ ; DODERO, SORAYA R. ; SILVA, DANILO R. ; SCHOENFELD, BRAD J. ; SUGIHARA JÚNIOR, PAULO ; FERNANDES, RODRIGO R. ; BARBOSA, DÉCIO S. ; CYRINO, EDILSON S. ; TIRAPEGUI, JULIO . Effect of Conjugated Linoleic Acid Associated With Aerobic Exercise on Body Fat and Lipid Profile in Obese Women: A Randomized, Double-Blinded, and Placebo-Controlled Trial. *International Journal of Sport Nutrition and Exercise Metabolism (Print)* **JCR**, v. 26, p. 135-144, 2016.
58. ROCHA, ARIANA V. ; RITA CARDOSO, BÁRBARA ; ZAVARIZE, BRUNA ; ALMONDES, KALUCE ; BORDON, ISABELLA ; HARE, DOMINIC J. ; TEIXEIRA FAVARO, DÉBORAH INÊS ; FRANCISCATO COZZOLINO, SILVIA MARIA . GPX1 Pro198Leu polymorphism and GSTM1 deletion do not affect selenium and mercury status in mildly exposed Amazonian women in an urban population. *Science of the Total Environment* **JCR**, v. 00, p. 00, 2016.
59. RODRIGUES, A. C. ; OLIVEIRA, B. D. ; PROFETA, E. R. S. ; SACRAMENTO, N. T. B. ; BERTOLDI, M. C. ; PINTO, U. M. . Anti-quorum sensing activity of phenolic extract from *Eugenia brasiliensis* (Brazilian cherry). *Ciência e Tecnologia de Alimentos (Online)*, v. 36, p. 337-343, 2016.
60. RODRIGUES, A. C. ; ZOLA, F. G. ; OLIVEIRA, B. D. A. ; SACRAMENTO, N. T. B. ; SILVA, E. R. ; BERTOLDI, M. C. ; TAYLOR, J. G. ; PINTO, U. M. . Quorum Quenching and Microbial Control through Phenolic Extract of *Eugenia Uniflora* Fruits. *Journal of Food Science* **JCR**, v. 81, p. M2538-M2544, 2016.
61. RODRIGUES, MARIA AURINEIDE ; HAMACHI, LEONARDO ; MIOTO, PAULO TAMASO ; Purgatto, Eduardo ; Mercier, Helenice . Implications of leaf ontogeny on drought-induced gradients of CAM expression and ABA levels in rosettes of the epiphytic tank bromeliad *Guzmania monostachia*. *Plant Physiology and Biochemistry (Paris)* **JCR**, v. 108, p. 400-411, 2016.
62. ROSSI, LUCIANA ; TIRAPEGUI, JULIO . Exercise dependence and its relationship with supplementation at gyms in Brazil.. *Nutrición Hospitalaria* **JCR**, v. 33, p. 431, 2016.
63. SANCHES AZEVEDO, MARIA CECÍLIA ; ROSSI E SILVA, RAFAELA ; JACOMINO, ANGELO PEDRO ; Genovese, Maria Inés . Physicochemical variability of cambuci fruit ( ) from a same orchard, from different locations and at different ripening stages. *Journal of the Science of Food and Agriculture* **JCR**, v. x, p. Epub ahead of p-x, 2016.
64. SANSONE, ANA CLAUDIA MIRANDA BRITO ; SANSONE, MARCELO ; DOS SANTOS DIAS, CARLOS TADEU ; Oliveira do Nascimento, João Roberto . Oral administration of banana lectin modulates cytokine profile and abundance of T-cell populations in mice. *International Journal of Biological Macromolecules* **JCR**, v. 89, p. 19-24, 2016.
65. SANSONE, MARCELO ; SANSONE, ANA CLAUDIA MIRANDA BRITO ; Shiga T ; NASCIMENTO J.R.O. . The water-soluble non-starch polysaccharides from bananas display immunomodulatory properties on cultured macrophages. *Food Research International* **JCR**, v. 87, p. 125-133, 2016.
66. SANTOS, JÂNIO SOUSA ; DEOLINDO, CAROLINA TURNES PASINI ; ESMERINO, LUIS ANTÔNIO ; GENOVESE, M. I. ; FUJITA, A. ; MARQUES, MARIZA BOSCACCI ; ROSSO, NEIVA DELIBERALI ; DAGUER, HEITOR ; VALESE, ANDRESSA CAMARGO ; GRANATO, DANIEL . Effects of time and extraction temperature on phenolic composition and functional properties of red rooibos (*Aspalathus linearis*). *Food Research International* **JCR**, v. 89, p. 476-487, 2016.
67. SARDÁ, FABIANA A. H. ; GIUNTINI, E. B. ; LUI, MARIA CRISTINA Y. ; GOMEZ, M. L. P. ; LAJOLO, F. M. ; De Menezes, E. W. . Impact of resistant starch from unripe banana flour on hunger, satiety and glucose homeostasis in healthy volunteers. *Journal of Functional Foods* **JCR**, v. 24, p. 63-74, 2016.
68. SCHMITZ, GABRIELA JUSTAMANTE HÄNDEL ; de Magalhães Andrade, Jonathan ; VALLE, TERESA LOSADA ; Labate, Carlos Alberto ; do Nascimento, João Roberto Oliveira . Comparative Proteome Analysis of the Tuberos Roots of Six Cassava ( *Manihot esculenta* ) Varieties Reveals Proteins Related to Phenotypic Traits. *Journal of Agricultural and Food Chemistry* **JCR**, v. 64, p. 3293-3301, 2016.

69. Thomas AM, Jesus EC, Lopes A, Aguiar S, Begnami MD, Rocha RM, Carpinetti PA, Camargo AA, Hoffmann C, Freitas HC, Silva IT, Nunes DN, Setubal JC, Dias-Neto E. Tissue-Associated Bacterial Alterations in Rectal Carcinoma Patients Revealed by 16S rRNA Community Profiling. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology*. v.6. p.fcimb.2016.00179. 2016
70. THOMAS, ANDREW M. ; JESUS, ELIANE C. ; LOPES, ADEMAR ; AGUIAR, SAMUEL ; BEGNAMI, MARIA D. ; ROCHA, RAFAEL M. ; CARPINETTI, PAOLA AVELAR ; CAMARGO, ANAMARIA A. ; Hoffmann, Christian ; FREITAS, HELANO C. ; SILVA, ISRAEL T. ; NUNES, DIANA N. ; SETUBAL, JOÃO C. ; DIAS-NETO, EMMANUEL . Tissue-Associated Bacterial Alterations in Rectal Carcinoma Patients Revealed by 16S rRNA Community Profiling. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology JCR*, v. 6, p. 179, 2016.
71. TIBURCIO, TAYNÃ CRISTINA ; WILLEBRORDS, JOOST ; DA SILVA, TEREZA CRISTINA ; PEREIRA, ISABEL VELOSO ALVES ; NOGUEIRA, MARINA SAYURI ; YANGUAS, SARA CRESPO ; MAES, MICHAËL ; SILVA, ELISANGELA DOS ANJOS ; DAGLI, MARIA LUCIA ZAIDAN ; DE CASTRO, INAR ALVES ; OLIVEIRA, CLÁUDIA PINTO ; VINKEN, MATHIEU ; COGLIATI, BRUNO . Connexin32 deficiency is associated with liver injury, inflammation and oxidative stress in experimental non-alcoholic steatohepatitis. *Clinical and Experimental Pharmacology & Physiology JCR*, v. 44, p. 197-206, 2016.
72. TOBARUELA, ERIC DE C. ; SANTOS, ALINE DE O. ; DE ALMEIDA-MURADIAN, LÍGIA B. ; ARAUJO, ELIAS DA S. ; LAJOLO, FRANCO M. ; MENEZES, ELIZABETE W. . Application of dietary fiber method AOAC 2011.25 in fruit and comparison with AOAC 991.43 method. *Food Chemistry JCR*, v. 1, p. 1-7, 2016.

*6.8.1.2. Não indexado(s)*

1. BORGES, K.C. ; BEZERRA, M. ; ROCHA, M.P. ; SILVA, E.S.D. ; FUJITA, A. ; GENOVESE, M. I. ; CORREIA, ROBERTA TARGINO PINTO . Fresh and Spray Dried Pitanga (*Eugenia uniflora*) and Jambolan (*Syzygium cumini*) Pulp are Natural Sources of Bioactive Compounds with Functional Attributes. *Journal of Probiotics & Health*, v. 4, p. 1000145, 2016.
2. CARDOSO, BÁRBARA R. ; BUSSE, ALEXANDRE L. ; HARE, DOMINIC J. ; Cominetti, Cristiane ; HORST, MARIA A. ; MCCOLL, GAWAIN ; MAGALDI, REGINA M. ; Jacob-Filho, Wilson ; COZZOLINO, SILVIA M. F. Pro198Leu polymorphism affects the selenium status and GPx activity in response to Brazil nut intake. *Food & Function*, v. 7, p. 825-833, 2016.
3. KUS-YAMASHITA, MAHYARA ; FILHO, JORGE ; MCDONALD, BRENT ; RAVACCI, GRAZIELA ; ROGERO, MARCELO ; SANTOS, RAUL ; WAITZBERG, DAN ; REYES, MARÍA ; YEHUDA, SHLOMO ; GIERKE, JUERGEN ; CORI, HECTOR ; PIRES, TATIANA ; LAJOLO, FRANCO . Polyunsaturated Fatty Acids: Health Impacts. *European Journal of Nutrition & Food Safety*, v. 6, p. 111-131, 2016.
4. MARZUCA'NASSR, GABRIEL NASRI ; VITZEL, KAIO FERNANDO ; DE SOUSA, LUÍS GUSTAVO ; MURATA, GILSON M. ; CRISMA, AMANDA RABELLO ; RODRIGUES JUNIOR, CARLOS FLORES ; ABREU, PHABLO ; TORRES, ROSÂNGELA PAVAN ; MANCINI'FILHO, JORGE ; HIRABARA, SANDRO M. ; NEWSHOLME, PHILIP ; CURI, RUI . Effects of high EPA and high DHA fish oils on changes in signaling associated with protein metabolism induced by hindlimb suspension in rats. *Physiological Reports*, v. 4, p. e12958, 2016.
5. MASI, LAUREANE NUNES ; CRISMA, AMANDA RABELLO ; MARTINS, AMANDA ROQUE ; DO AMARAL, CATIA LIRA ; TORRES, ROSÂNGELA PAVAN ; MANCINI FILHO, JORGE ; HIRABARA, SANDRO MASSAO ; CURI, RUI . Inflammatory state of periaortic adipose tissue in mice under obesogenic dietary regimens. *Journal of Nutrition & Intermediary Metabolism*, v. 6, p. 1-7, 2016.
6. MELO C ; KEHAYIAS, J. J. ; LOUZADA, E. R. ; TIRAPEGUI, JULIO ; RIBEIRO, S. M. L. . Bioelectrical properties of body tissues in obese women after a program composed by physical exercises and nutrition education.. *Food Nutrition Report*, v. 1, p. 27-32, 2016.
7. MOTA, R. V. ; FAVERO, A. C. ; SILVA, C. P. C. ; PURGATTO, E. ; SHIGA, T. M. ; REGINA, M. A. . Wine grape quality of grapevines grown in the cerrado ecoregion of Brazil. *OENO One*, v. 45, p. 101, 2016.
8. PIRES, LILIANE VIANA ; SIVIERO-MIACHON, ADRIANA APARECIDA ; SPINOLA-CASTRO, ANGELA MARIA ; PIMENTEL, JOSÉ ALEXANDRE COELHO ; NISHIMURA, LUCIANA SIGUETA ; MAIA, CARLA SORAYA COSTA ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Selenium Status in Patients with Turner Syndrome: a Biochemical Assessment Related with Body Composition. *Biological Trace Element Research (Online)*, v. 00, p. 00, 2016.
9. ROSSI, LUCIANA ; TIRAPEGUI, JULIO . Consumo de suplementos por gênero em academias de ginástica. *Nutrição em Pauta*, v. 136, p. 14-17, 2016.
10. SATTTLER, JOSÉ AUGUSTO GASPAROTTO ; DE-MELO, ADRIANE ALEXANDRE MACHADO ; NASCIMENTO, KELLY SOUZA DO ; MELO, ILLANA LOUISE PEREIRA DE ; MANCINI-FILHO, JORGE ; SATTTLER, ARONI ; ALMEIDA-MURADIAN, LIGIA BICUDO DE . Essential minerals and inorganic contaminants (barium, cadmium, lithium, lead and vanadium) in dried bee pollen produced in Rio Grande do Sul State, Brazil. *Ciência e Tecnologia de Alimentos (Online)*, v. 36, p. 505-509, 2016.
11. SATTTLER, JOSÉ AUGUSTO GASPAROTTO ; DE-MELO, ADRIANE ALEXANDRE MACHADO ; NASCIMENTO, KELLY SOUZA DO ; MELO, ILLANA LOUISE PEREIRA DE ; MANCINI-FILHO, JORGE ; SATTTLER, ARONI ; ALMEIDA-MURADIAN, LIGIA BICUDO DE . Essential minerals and inorganic contaminants (barium, cadmium, lithium, lead and vanadium) in dried bee pollen produced in Rio Grande do Sul State, Brazil. *Ciência e Tecnologia de Alimentos (Online)*, v. 36, p. 12-21, 2016.



12. SILVA, G. B. ; Reis, B.Z. ; COZZOLINO, S. M. F. . Micronutrients deficiencies in rheumatoid arthritis patients. *International Journal of Pathology and Clinical Research*, v. 2, p. 1, 2016.
13. SILVA, JANINE PASSOS LIMA DA ; SOUZA, ERIKA FRAGA DE ; MODESTA, REGINA CELIA DELLA ; GOMES, IZABELA ALVES ; FREITAS-SILVA, OTNIEL ; Franco, Bernadette Dora Gombossy de Melo . Antibacterial activity of nisin, oregano essential oil, EDTA, and their combination against *Salmonella Enteritidis* for application in mayonnaise. *Vigilância Sanitária em Debate: Sociedade, Ciência & Tecnologia*, v. 4, p. 83-91, 2016.
14. SOUZA, G. S. ; SARDA, F. A. ; GIUNTINI, E. B. ; GUMBREVICIUS, I. ; MORAES, M. B. ; De Menezes, E. W. . TRANSLATION AND VALIDATION OF THE BRAZILIAN PORTUGUESE VERSION OF THE GASTROINTESTINAL SYMPTOM RATING SCALE (GSRs) QUESTIONNAIRE. *Arquivos de Gastroenterologia (Online)*, v. 53, p. 146-151, 2016.
15. TORRES, L.R.O. ; SHINAGAWA, F. B. ; SANTANA, F. C. ; ARAUJO, E. S. ; OROPEZA, M. ; MACEDO, L. F. ; ALMEIDA-MURADIAN, L. B. ; LIMA, H. ; MANCINI FILHO, J. . Physicochemical and antioxidant properties of the pequi (*Caryocar brasiliense* Camb.) almond oil obtained by handmade and cold-pressed processes. *International Food Research Journal*, v. 23, p. 1541-1551, 2016.
16. TORRES, LUCILLIA RABELO DE OLIVEIRA ; SHINAGAWA, FERNANDA BRANCO ; SANTANA, FERNANDA CARVALHO DE ; ALMEIDA-MURADIAN, LIGIA BICUDO DE ; E.S, A. ; C, O. M. V. ; LFL, M. ; C, L. H. ; MANCINI-FILHO, JORGE . Physicochemical and antioxidant properties of pequi (*Caryocar brasiliense*) almond oil obtained by handmade and cold-pressed processes. *International Food Research Journal*, v. 23, p. 1541-1551, 2016.
17. TORRES, LUCILLIA RABELO DE OLIVEIRA ; SILVA, ANA MARA DE OLIVEIRA E ; LIMA, ALESSANDRO DE ; MANCINI-FILHO, JORGE . Phenolic compounds and antioxidant capacity of canned pequi pulp (*Caryocar* spp). *Cientifica: revista de agronomia*, v. 44, p. 493, 2016.
18. YOSHIME, LUCIANA TEDESCO ; DE MELO, ILLANA LOUISE PEREIRA ; SATTLER, JOSÉ AUGUSTO GASPAROTTO ; DE CARVALHO, ELIANE BONIFÁCIO TEIXEIRA ; MANCINI-FILHO, JORGE . Bitter gourd (*Momordica charantia* L.) seed oil as a naturally rich source of bioactive compounds for nutraceutical purposes. *Nutrire - Revista da Sociedade Brasileira de Alimentação e Nutrição*, v. 41, p. 12, 2016.

## 6.8.2. Publicação de Livros / Capítulo de Livro / Resenha

### 6.8.2.1. *Livro(s) Publicado(s)/Organizado(s) ou Edição(ões)*

1. SILVIA MARIA FRANCISCATO COZZOLINO. Biodisponibilidade de Nutrientes - 5ª edição revisada e atualizada. 5. ed. São Paulo: Manole, 2016. v. 1. 1430p .

### 6.8.2.2. *Capítulo(s) de Livro(s) Publicado(s)*

1. ALMEIDA-MURADIAN, L. B.. Equipamentos de proteção individual e coletiva.. In: Hirata, M.H.; Mancini Filho, J.; Hirata, R.. (Org.). Manual de Biossegurança (terceira edição atualizada e ampliada). 3ed.Barueri: Manole, 2016, v. , p. 33-46.
2. ALMONDES, K. G. S. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 47 - Micronutrientes e leucemia linfóide aguda. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.São Paulo: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 1295-1310.
3. BORTOLI, M. C. ; BANDEIRA, V. S. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 12 - Vitamina E (tocoferol). Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 369-392.
4. BORTOLI, M. C. ; CASSANI, R. S. L. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 45 - Minerais e doença cardiovascular. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.São Paulo: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 1243-1262.
5. CALLOU, K. R. A. ; SILVA, A. G. H. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 25 - Fósforo. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 637-656.
6. CARDOSO, B. R. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 49 - Nutrientes e a Doença de Alzheimer. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.São Paulo: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 1327-1352.
7. COMINETTI C ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 2 - Recomendações de Nutrientes. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.SÃO PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 11-46.
8. COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato; MICHELAZZO, F. B. . Capítulo 1 - Biodisponibilidade: conceitos, definições e aplicabilidade. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.São Paulo: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 3-10.
9. DONADIO, J. L. ; GONZAGA, I. B. ; MARTENS, A. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 30 - Selênio. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 761-822.
10. HASHIMOTO, L.L. ; HENRIQUES, G. S. ; PIRES, L. V. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 31 - Iodo. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 823-850.
11. HASHIMOTO, L.L. ; PEDROSA, L. F. C. ; Cominetti C ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 28 - Cobre. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 705-728.
12. HASSIMOTTO, N.M.A.; LAJOLO, F. M. . Alimentos transgênicos. In: José Augusto Taddei; Regina Maria Ferreira Lange; Giovanna Longo-Silva; Maysa Helena de Aguiar Toloni; Juliana Bergamo Veja. (Org.). Nutrição em Saúde pública. 2ed.: Rubio, 2016, v. , p. 429-442.
13. HASSIMOTTO, N.M.A.; LAJOLO, F. M. . Polifenóis. In: Marcelo Macedo Rogero; Aderuza Horst; Cristina Cominetti. (Org.). Genômica nutricional. 1ed.: Manole, 2016, v. , p. 230-242.

14. HEIDOR, R. ; ORTEGA, J. F. ; FS MORENO . Aspectos da Quimioprevenção do Câncer com Compostos Bioativos de Alimentos. In: Silvia Maria Franciscato Cozzolino. (Org.). Biodisponibilidade de Nutrientes. 6ed.Barueri: Manole, 2016, v. , p. 1263-1294.
15. HEIDOR, R. ; TAVARES, P. E. L. M. ; FERNANDES, L. H. G. ; FS MORENO . Modelos para estudos de genômica nutricional. In: Cristiane Cominetti; Marcelo Macedo Rogero; Maria Aderuza Horst. (Org.). Genômica Nutricional. 1ed.Barueri: Manole, 2016, v. 1, p. 475-488.
16. HENRIQUES, G. S. ; ALENCAR, L. L. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 27 - Ferro. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 674-704.
17. HENRIQUES, G. S. ; BEDESCHI, L. B. ; MAZZETTI, C. M. S. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 5 - Micronutrientes, composto bioativos e biomarcadores. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 89-130.
18. Hertzog da Silva, A.G. ; PIRES, LILIANE VIANA ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 24 - Cálcio. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 599-636.
19. MAFRA, D. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 19 - Ácido fólico. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 511-528.
20. MAFRA, D. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 20 - Vitamina B12 (cobalamina). Biodisponibilidade de nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 529-542.
21. MAFRA, D. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 26 - Magnésio. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 657-673.
22. MORAIS, C. C. ; Cominetti C ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 11 - Vitamina D (calciferol). Biodisponibilidade de nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 341-368.
23. MORAIS, C. C. ; Cominetti C ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 17 - Vitamina B6 (piridoxina). Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 469-494.
24. ONG, T. P. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 4 - Nutrigenômica e biodisponibilidade de nutrientes. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manoel, 2016, v. 1, p. 73-88.
25. PIRES, L. V. ; PEDROSA, L. F. C. ; ALENCAR, L. L. ; BORTOLI, M. C. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 44 - Minerais e diabetes mellitus. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.São Paulo: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 1205-1242.
26. PIRES, L. V. ; SILVA, A. G. H. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 33 - Boro. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 873-886.
27. REIS, Bruna Zavarize ; PIRES, L. V. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 13 - Vitamina K. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 393-413.
28. RIBEIRO, M. DE A. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 3 - Metodologias para a estimativa da biodisponibilidade de nutrientes. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 47-72.
29. SANTOS, N. M. M. ; BORTOLI, M. C. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 52 - Nutrientes e dietas vegetarianas. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.São Paulo: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 1399-1432.
30. SATTLER, J. A. G. ; ALMEIDA-MURADIAN, L. B. . Análises de qualidade de pólen apícola. In: GRANATO, Daniel ; NUNES, Domingos Sávio. (Org.). Análises químicas, propriedades funcionais e controle de qualidade de alimentos e bebidas: uma abordagem teórico-prática.. 1ed.: Elsevier, 2016, v. 1, p. 173-192.

31. SILVA, A. G. H. ; DONADIO, J. L. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 32 - Manganês. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 851-872.
32. SILVA, A. G. H. ; PIRES, L. V. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 35 - Molibdênio. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.são paulo: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 903-912.
33. SILVA, A. G. H. ; Rocha, A.V. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 34 - Cromo. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 887-902.
34. SILVA, G. B. ; REIS, Bruna Zavarize ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capitulo 29 - Zinco. Bioisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 729-760.
35. SILVA, V. L. DA ; ANTUNES, L. C. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 14 - Vitamina C (ácido ascórbico). Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 417-440.
36. SILVA, V. L. DA ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 15 - Vitamina B1 (Tiamina). Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 441-454.
37. SILVA, V. L. DA ; SCHIRMER, C. L. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 51 - Minerais e envelhecimento. Biodisponibilidade de Nutrientes. 5ed.São Paulo: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 1371-1398.
38. TIRAPEGUI, JULIO; CASTRO, I. A. ; ROSSI, L. . Biodisponibilidade de Proteínas.. In: S M F Cozzolino. (Org.). Biodisponibilidade de Nutrientes.. 5a.ed.São Paulo: Manole, 2016, v. 1, p. 131-190
39. TRAMONTE, V. L. C. G. ; CALLOU, K. R. A. ; COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato . Capítulo 23 - Sódio, cloro e potássio. Biodisponibilidade de nutrientes. 5ed.S PAULO: Editora Manole, 2016, v. 1, p. 575-598.

#### 6.8.2.3. *Resenha*

6.8.3. Tabela Sinóptica da Produção Acadêmica, Científica e Cultural

<b>TIPO</b>	<b>TOTAL</b>
<b>ARTIGOS PUBLICADOS em PERIÓDICO INDEXADO</b>	72
<b>ARTIGOS PUBLICADOS em PERIÓDICO NÃO INDEXADO</b>	18
<b>LIVROS PUBLICADOS</b>	01
<b>CAPÍTULOS DE LIVROS</b>	39
<b>RESENHAS</b>	00
<b>TOTAL</b>	130

## 6.9. Participação em Bancas e Comissões Julgadoras

### 6.9.1. Trabalho de Conclusão de Curso - Graduação

1. COZZOLINO, Silvia Maria Franciscato. Participação em banca de Sara Lima Anacleto. Estimativa de ingestão de flavonóides em alimentos e preparações alimentares oferecidos em uma Unidade de Alimentação e Nutrição em São Paulo. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em nutrição) - Faculdade de Saúde Pública.
2. HASSIMOTTO, N.M.A.; ONG, T. P.. Participação em banca de Marcela Yumi Wada. A nutrição personalizada com base na genômica nutricional. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
3. SANTOS, S. R. C. J.; MARTINS, J. O.; FABI, JOÃO PAULO. Participação em banca de Renata Lopes de Oliveira. Neutralização de IL-17A versus outras terapias biológicas no tratamento da Psoríase (moderada a grave), artrite psoriásica e espondilite anquilosante. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Abi - Farmácia) - Universidade de São Paulo.
4. TROSSINI, G.; SOUZA JUNIOR, S. P.; FABI, JOÃO PAULO. Participação em banca de Ingrid Lucher Waldmann. Avaliação do panorama atual da busca por agentes anti-chagásticos por meio de uma análise patentária. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Abi - Farmácia) - Universidade de São Paulo.

### 6.9.2. Dissertação de Mestrado

1. BERNADETTE DORA GOMBOSSY DE MELO FRANCO participou, na qualidade de presidente, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) DANIELE BEZERRA FARIA, apresentada para a obtenção do título de Mestra em Ciências - Área: Bromatologia, realizada em 01 de Dezembro de 2016, ocorrida no(a) Faculdade de Ciências Farmacêuticas, intitulada: "Contaminação cruzada durante o fatiamento de produto carne pronto para o consumo: foco em *Listeria monocytogenes*"
2. ELIZABETE WENZEL DE MENEZES participou, na qualidade de presidente, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) IARA GUMBREVICIUS, apresentada para a obtenção do título de Mestra em Ciências - Área: Nutrição Humana Aplicada, realizada em 22 de Novembro de 2016, ocorrida no(a) Interunidades em Nutrição Humana Aplicada, intitulada: "Efeito da farinha de banana verde sobre o funcionamento intestinal de pacientes diabéticos, constipados, com doença renal crônica, submetidos a tratamento de hemodiálise"
3. ELIZABETE WENZEL DE MENEZES participou, na qualidade de presidente, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) ERIC DE CASTRO TOBARUELA, apresentada para a obtenção do título de Mestre em Ciências - Área: Bromatologia, realizada em 20 de Abril de 2016, ocorrida no(a) Faculdade de Ciências Farmacêuticas, intitulada: "Avaliação do conteúdo de carboidratos de frutas cultivadas em diferentes regiões do Brasil"
4. FERNANDO SALVADOR MORENO; FESTUCCIA, W. T. L.; GENOVESE, M.I.. Participação em banca de MARCIO HERCULES CALDAS MOURA. Avaliação do efeito de extratos ricos em compostos fenólicos da jaboticaba-sabará (*Plinia jaboticaba* (Vell.) Berg) na prevenção da obesidade e do diabetes mellitus tipo 2. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciência dos Alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas - USP
5. FLAVIO FINARDI FILHO participou, na qualidade de presidente, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) NICOLE RAMIREZ ROJAS, apresentada para a obtenção do título de Mestra em Ciências - Área: Bromatologia, realizada em 04 de Outubro de 2016, ocorrida no(a) Faculdade de Ciências Farmacêuticas, intitulada: "Perfis de amido, atividade amilolítica e proteínas em quatro variedades de milho (*Zea mays*), convencionais e geneticamente modificadas, durante as duas primeiras fases da germinação"
6. INAR CASTRO ALVES. Participação em banca de CARLOS EDUARDO CARVALHO MARTINS. Efeitos da suplementação de leucina e do treinamento da força sobre a miopatia diabética em modelo experimental de diabetes mellitus induzido por estreptozotocina. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciência dos Alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
7. JORGE MANCINI FILHO participou, na qualidade de membro, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) MARIA GABRIELA DA CUNHA, apresentada para a obtenção do título de Mestra em Ciências - Área: Bromatologia, realizada em 22 de Setembro de 2016, ocorrida no(a) Faculdade de Ciências Farmacêuticas, intitulada: "Avaliação do efeito de extratos de compostos fenólicos da jaboticaba Sabará (*Myrciaria jaboticaba* (Vell.) Berg) administrados a camundongos C57BL/6 alimentados com dieta hiperlipídica com alto teor de sacarose"
8. JULIO ORLANDO TIRAPEGUI TOLEDO participou, na qualidade de presidente, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) THAIS MENEZES HYPÓLITO, apresentada para a obtenção do título de Mestra em Ciências - Área: Nutrição Humana Aplicada, realizada em 08 de Agosto de 2016, ocorrida no(a) Interunidades em Nutrição Humana Aplicada, intitulada: "Efeito da suplementação oral crônica com L-glutamina e L-alanina livres ou conjugadas sobre parâmetros citoprotetores em ratos submetidos a exercício de força"

9. JULIO ORLANDO TIRAPEGUI TOLEDO participou, na qualidade de presidente, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) CARLOS EDUARDO CARVALHO MARTINS, apresentada para a obtenção do título de Mestre em Ciências - Área: Nutrição Experimental, realizada em 24 de Maio de 2016, ocorrida no(a) Faculdade de Ciências Farmacêuticas, intitulada: "Efeitos da suplementação de leucina e do treinamento de força sobre a miopatia diabética em modelo experimental de diabetes mellitus induzido por estreptozotocina"
10. LIGIA BICUDO DE ALMEIDA MURADIAN participou, na qualidade de membro, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) ERIC DE CASTRO TOBARUELA, apresentada para a obtenção do título de Mestre em Ciências - Área: Bromatologia, realizada em 20 de Abril de 2016, ocorrida no(a) Faculdade de Ciências Farmacêuticas, intitulada: "Avaliação do conteúdo de carboidratos de frutas cultivadas em diferentes regiões do Brasil"
11. LIGIA BICUDO DE ALMEIDA MURADIAN participou, na qualidade de presidente, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) KELLY SOUZA DO NASCIMENTO, apresentada para a obtenção do título de Mestra em Ciências - Área: Bromatologia, realizada em 24 de Outubro de 2016, ocorrida no(a) Faculdade de Ciências Farmacêuticas, intitulada: "Compostos fenólicos, capacidade antioxidante e propriedades físico-químicas de méis de Apis mellifera do estado do Rio Grande do Sul"
12. LIGIA BICUDO DE ALMEIDA MURADIAN. Participação em banca de CLÁUDIA LÚCIA PINTO Atividades biológicas da própolis de municípios da amazônia e do pantanal em mato grosso e a importância das abelhas para a biodiversidade na percepção de alunos do ensino fundamental de Cáceres MT. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciências Ambientais) - Universidade do Estado de Mato Grosso.
13. MARIA INES GENOVESE RODRIGUEZ participou, na qualidade de presidente, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) LUANA JORGE DE SOUSA, apresentada para a obtenção do título de Mestra em Ciências - Área: Bromatologia, realizada em 27 de Outubro de 2016, ocorrida no(a) Faculdade de Ciências Farmacêuticas, intitulada: "Efeito dos compostos fenólicos do fruto camu-camu (Myrciaria dubia (H. B. K.) Mc Vaugh) na doença hepática gordurosa não-alcoólica (DHGNA) em camundongos"
14. MARIA INES GENOVESE RODRIGUEZ participou, na qualidade de presidente, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) MARIA GABRIELA DA CUNHA, apresentada para a obtenção do título de Mestra em Ciências - Área: Bromatologia, realizada em 22 de Setembro de 2016, ocorrida no(a) Faculdade de Ciências Farmacêuticas, intitulada: "Avaliação do efeito de extratos de compostos fenólicos da jaboticaba Sabará (Myrciaria jaboticaba (Vell.) Berg) administrados a camundongos C57BL/6 alimentados com dieta hiperlipídica com alto teor de sacarose"
15. MARIA INES GENOVESE RODRIGUEZ participou, na qualidade de presidente, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) MÁRCIO HERCULES CALDAS MOURA, apresentada para a obtenção do título de Mestre em Ciências - Área: Bromatologia, realizada em 14 de Abril de 2016, ocorrida no(a) Faculdade de Ciências Farmacêuticas, intitulada: "Avaliação do efeito de extratos ricos em compostos fenólicos da jaboticaba-sabará (Plinia jaboticaba (Vell.) Berg) na prevenção da obesidade e do diabetes mellitus tipo 2"
16. NEUZA MARIKO AYMOTO HASSIMOTTO participou, na qualidade de membro, da Comissão Julgadora da Defesa da Dissertação de Mestrado do(a) pós-graduando(a) THAMIRES MARIA SIMÕES DA SILVA, apresentada para a obtenção do título de Mestra em Ciências - Área: Tecnologia de Alimentos, realizada em 23 de Fevereiro de 2016, ocorrida no(a) Faculdade de Ciências Farmacêuticas, intitulada: "Comportamento do ácido elágico em bebidas lácteas simbióticas suplementadas com L-triptofano e polpa de frutas vermelhas durante armazenamento refrigerado"



### 6.9.3. Tese de Doutorado

1. BERNADETTE DORA GOMBOSSY DE MELO FRANCO. Participação em banca de DANIELE FERNANDA MAFFEI. Vegetais minimamente processados prontos para o consumo: influencia da etapa de desinfecção na inativação de *Salmonella Typhimurium*, na ocorrência da contaminação cruzada e na avaliação quantitativa de risco microbiológico em relação a este patógeno. 2016. Tese (Doutorado em Ciências dos Alimentos) - Universidade de São Paulo.
2. CÉLIA COLLI. Participação em banca de EDUARDO DE CARLI. Avaliação de variantes do gene *TMPRSS6* e sua relação com o status de ferro em condições de eritropoese normal e aumentada. 2016. Tese (Doutorado em Ciência dos Alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP.
3. FERNANDO SALVADOR MORENO. Participação em banca de VANESSA CARDOSO PIRES. Efeitos do consumo materno e/ou paterno de extrato de amora-preta (*Rubus spp.*) na susceptibilidade da prole feminina à carcinogênese mamária quimicamente induzida. 2016. Tese (Doutorado em Ciência de alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
4. INAR ALVES CASTRO. Participação em banca de CAROLINE PAPPANI. Efeitos dos ácidos graxos Omega 3, Omega 6 e Omega 9 sobre o risco cardiovascular de indivíduos adultos: estudo clínico de prevenção primária. 2016. Tese (Doutorado em Nutrição em Saúde Pública) - Faculdade de Saúde Pública.
5. INAR ALVES CASTRO. Participação em banca de HENRIQUE QUINTAS TEIXEIRA RIBEIRO. Efeito do treinamento de força e suplementação da dieta com leucina no tecido adiposo de ratos com diabetes mellitus tipo 1. 2016. Tese (Doutorado em Ciência dos Alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
6. INAR ALVES CASTRO. Participação em banca de NATÁLIA SILVA MATIAS. Desenvolvimento de sorvete simbiótico de maçã e avaliação do efeito dos ingredientes na sobrevivência dos probióticos no produto e in vitro, utilizando técnicas dependentes e independentes de cultivo. 2016. Tese (Doutorado em Tecnologia bioquímico-farmacêutica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
7. INAR ALVES DE CASTRO. Luciene Marzzullo Cicarelli. Biomarcadores de risco cardiovascular em pacientes HIV positivos tratados e não tratados com terapia antiretroviral. Programa de Pós-Graduação em Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia) (USP) – 29 de setembro de 2016.
8. INAR ALVES DE CASTRO. Fernanda Guimarães Drummond e Silva. Capacidade Antioxidante de Hidrolisados proteicos e compostos fenólicos da linhaça (*Linum usitatissimum L.*) e Moduladora da atividade inflamatória em Modelo Experimental de colite. Programa de Pós-Graduação em Alimentos e Nutrição – FEA/UNICAMP – 18 de novembro de 2016.
9. INAR ALVES DE CASTRO. Marcela Frota Cavalcante. Efeitos do fragmento variável de cadeia única anti-LDL eletronegativa vetorizado em nano cápsulas na aterosclerose experimental Programa de Pós-Graduação em Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia) (USP) – 08 de dezembro de 2016.
10. INAR ALVES DE CASTRO. Vanessa Batista de Sousa Lima. Efeito da suplementação crônica com leucina sobre parâmetros metabólicos associados à adiposidade do tecido adiposo branco em ratos com diabetes induzido por estreptozotocina no período neonatal. Programa de Pós-Graduação em Ciência dos Alimentos (USP) – 14 de dezembro de 2016. (doc. 14.29)
11. JORGE MANCINI FILHO. Participação em banca de FERNANDA CARVALHO DE SANTANA. Passiflora, compostos polifenólicos, dieta hiperlipídica, estresse oxidativo, inflamação. 2016. Tese (Doutorado em Ciência de alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
12. JORGE MANCINI FILHO. Participação em banca de HELENA RUDGE DE MORAES BARROS. Efeito dos compostos fenólicos do camu-camu e do cupuaçu no desenvolvimento da obesidade e diabetes mellitus tipo 2. 2016. Tese (Doutorado em Ciência dos Alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas - USP.

13. JORGE MANCINI FILHO. Participação em banca de LUCILLIA RABELO DE OLIVEIRA TÔRRES. Avaliação físico-química de óleos da amêndoa de pequi (*Caryocar brasiliensis* Camb.) obtidos artesanalmente e por prensagem a frio e sua influência sobre os marcadores bioquímicos, oxidativos e inflamatórios de ratos submetidos à toxicidade aguda por tetracloreto de carbono. 2016. Tese (Doutorado em Ciência de alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
14. JULIO TIRAPEGUI. Participação em banca de HENRIQUE QUINTAS TEIXEIRA RIBEIRO. Efeito do treinamento de força e suplementação da dieta com leucina no tecido adiposo de ratos com diabetes tipo 1. 2016. Tese (Doutorado em Ciência dos Alimentos) - Universidade de São Paulo.
15. JULIO TIRAPEGUI. Participação em banca de VANESSA BATISTA DE SOUSA LIMA. Efeito da suplementação crônica com leucina sobre parâmetros metabólicos associados a adiposidade do tecido adiposo branco em ratos com diabetes induzido por estreptozotocina no período neonatal. 2016. Tese (Doutorado em Ciência dos Alimentos) - Universidade de São Paulo.
16. LIGIA BICUDO DE ALMEIDA MURADIAN. Participação em banca de LUCILE TIEMI ABE MATSUMOTO. Determinação de vitaminas antioxidantes em suplementos e avaliação da rotulagem nutricional. 2016. Tese (Doutorado em Nutrição em Saúde Pública) - Universidade de São Paulo.
17. LIGIA BICUDO DE ALMEIDA MURADIAN. Participação em banca de MARIA ROSA DE MORAIS. Avaliação e caracterização dos compostos bioativos da atemoia (*Annona Cherimola* Mill x *Annona Squamosa* L.). 2016. Tese (Doutorado em Engenharia de Alimentos) - Universidade Estadual de Campinas.
18. MARIA INÉS GENOVESE RODRIGUEZ. Participação em banca de HELENA RUDGE DE MORAES BARROS. Efeito dos compostos fenólicos do camu-camu e do cupuaçu no desenvolvimento da obesidade e diabetes mellitus tipo 2. 2016. Tese (Doutorado em Ciência dos Alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas - USP.
19. MARIA INÉS GENOVESE RODRIGUEZ. Participação em banca de VOLNEI BRITO DE SOUZA. Extração e encapsulação por coacervação complexa das proantocianidinas da canela (*Cinnamomum zeylanicum* Blume). 2016. Tese (Doutorado em Engenharia de Alimentos) - Universidade de São Paulo.
20. MARIZA LANDGRAF. Participação em banca de SIMONE QUINTÃO SILVA. Detecção e identificação de genes de resistência a antimicrobianos e de virulência em *Enterococcus* spp. isolados de alimentos e de origem clínica. 2016. Tese (Doutorado em Microbiologia) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
21. NEUZA MARIKO AYMOTO HASSIMOTTO. Participação em banca de DANIELLE RAQUEL GONÇALVES. Isolamento e identificação de metabólitos de polimetoxiflavonas na urina de ratos e sua avaliação sobre a proteína transferidora de triglicérides microsomal. 2016. Tese (Doutorado em Ciência de alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
22. NEUZA MARIKO AYMOTO HASSIMOTTO. Participação em banca de FERNANDA CARVALHO DE SANTANA. Passiflora, compostos polifenólicos, dieta hiperlipídica, estresse oxidativo, inflamação. 2016. Tese (Doutorado em Ciência de alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
23. NEUZA MARIKO AYMOTO HASSIMOTTO. Participação em banca de LUCILLIA RABELO DE OLIVEIRA TÔRRES. Avaliação físico-química de óleos da amêndoa de pequi (*Caryocar brasiliensis* Camb.) obtidos artesanalmente e por prensagem a frio e sua influência sobre os marcadores bioquímicos, oxidativos e inflamatórios de ratos submetidos à toxicidade aguda por tetracloreto de carbono. 2016. Tese (Doutorado em Ciência de alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
24. NEUZA MARIKO AYMOTO HASSIMOTTO. Participação em banca de MARCELA CAMARGO MARQUES. Compostos bioativos de guajiru e influência da extração assistida por microondas em antocianinas de diferentes complexidades de diferentes fontes. 2016. Tese (Doutorado em Engenharia de alimentos) - Faculdade de Engenharia de Alimentos.

25. NEUZA MARIKO AYMOTO HASSIMOTTO. Participação em banca de VANESSA CARDOSO PIRES. Efeitos do consumo materno e/ou paterno de extrato de amora-preta (*Rubus* spp.) na susceptibilidade da prole feminina à carcinogênese mamária quimicamente induzida. 2016. Tese (Doutorado em Ciência de alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
26. SILVIA MARIA FRANCISCATO COZZOLINO. Participação em banca de EDUARDO DE CARLI. Avaliação de variantes do gene *TMPRSS6* e sua relação com o status de ferro em condições de eritropoese normal e aumentada. 2016. Tese (Doutorado em Ciência dos Alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP.
27. THOMAS PRATES ONG. Participação em banca de VANESSA CARDOSO PIRES. Efeitos do consumo materno e/ou paterno de extrato de amora-preta (*Rubus* spp.) na susceptibilidade da prole feminina à carcinogênese mamária quimicamente induzida. 2016. Tese (Doutorado em Ciência de alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
28. UELINTON MANOEL PINTO. Participação em banca de ALINE FRANCIELLE DA SILVA DOS SANTOS. Atividade de óleos essenciais sobre cepas de *S. aureus* associadas à mastite bovina: Inibição do biofilme e ocorrência de Hormesis. 2016. Tese (Doutorado em Ciência de Alimentos) - Universidade Estadual de Campinas.
29. UELINTON MANOEL PINTO. Participação em banca de DANIELE FERNANDA MAFFEI. Vegetais minimamente processados prontos para o consumo: influência da etapa de desinfecção na inativação de *Salmonella Typhimurium*, na ocorrência da contaminação cruzada e na avaliação quantitativa de risco microbiológico em relação a este patógeno. 2016. Tese (Doutorado em Ciências dos Alimentos) - Universidade de São Paulo.

6.9.4. Curso de Aperfeiçoamento/Especialização

#### 6.9.5. Concurso Doutor

1. JOÃO PAULO FABI. Banca Examinadora para obtenção do cargo de Professor Adjunto A. 2016. Universidade Federal de São Paulo.
2. SILVIA MARIA FRANCISCATO COZZOLINO. Banca Examinadora de Provas e títulos. 2016. Universidade Estadual de Campinas.

#### 6.9.6. Concurso Livre-Docência

1. FERNANDO SALVADOR MORENO. Concurso público para obtenção do título de livre docente em clínica médica. 2016. Faculdade de Medicina de Botucatu.
2. SILVIA MARIA FRANCISCATO COZZOLINO. Concurso de Títulos e Provas. 2016. Universidade de São Paulo.

### 6.9.7. Concurso Titular

1. BERNADETTE DORA GOMBOSSY DE MELO FRANCO. Concurso para provimento de cargo de Professor Titular junto ao Departamento de Alimentos e Nutrição Experimental da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP. 2016. Universidade de São Paulo.
2. BERNADETTE DORA GOMBOSSY DE MELO FRANCO. Concurso para provimento de cargo de Professor Titular no Centro de Energia Nuclear na Agricultura da USP. 2016. Universidade de São Paulo.
3. FERNANDO SALVADOR MORENO. Concurso para provimento de cargo de Professor Titular junto ao Departamento de Alimentos e Nutrição Experimental da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP. 2016. Universidade de São Paulo.

### 6.9.8. Outras Participações

1. BERNANDETTE D G M FRANCO. Participação em banca de MARCELA ALBUQUERQUE CAVALCANTI DE ALBUQUERQUE. Desenvolvimento de um produto fermentado de soja simbiótico tipo frozen, bioenriquecido com folato e suplementado com subprodutos de fruta. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências dos Alimentos) – USP.
2. CELIA COLLI participou, na qualidade de presidente, da Banca Examinadora do Exame de Qualificação de Mestrado, do(a) pós-graduando(a) AMPARO HURTADO FERNANDEZ FILHA no programa Nutrição Humana Aplicada, realizado em 11 de Março de 2016.
3. CELIA COLLI, participou, na qualidade de membro, da Banca Examinadora do Exame de Qualificação de Mestrado, do(a) pós-graduando(a) LAURA BRISIGHELO VALÉRIO no programa Toxicologia e Análises Toxicológicas, realizado em 27 de Outubro de 2016.
4. CHRISTIAN HOFFMANN. Participação em banca de ANDREW MALTEZ THOMAS. Investigação de perfis microbianos humanos e sua relação com o câncer. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Bioinformática) - Universidade de São Paulo.
5. CHRISTIAN HOFFMANN. Participação em banca de LUIZ RICARDO OLSHANESKI. Diversidade do Mobiloma presente ao longo da bacia do Rio Tietê. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Biológicas (Microbiologia)) - Universidade de São Paulo.
6. CHRISTIAN HOFFMANN. XXI Semana Farmacêutica de Ciência e Tecnologia. 2016. Universidade de São Paulo.
7. FERNANDO SALVADOR MORENO. Participação em banca de GRAZIELA BIUDE SILVA. Efeito da suplementação com castanha-do-brasil (*Bertholletia excelsa* H.B.K.) no estado nutricional relativo ao selênio e sua relação com a inflamação e a expressão de selenoproteínas e microRNAs em mulheres obesas. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência dos Alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas - USP.
8. INAR ALVES CASTRO. Participação em banca de LAURA HELENA GASPARINI FERNANDES. Avaliação da atividade anticarcinogênica da tributirina associada ou não ao sorafenibe em ratos Fischer-344 implantados com células JM-1. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência dos Alimentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
9. INAR ALVES CASTRO. Participação em banca de SARAH CARABINI. Aplicação de técnicas estatísticas multivariadas para o mapeamento dos casos de intoxicação agudas atendidos no Centro de Controle de Intoxicações da cidade de São Paulo. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Toxicologia e Análises Toxicológicas) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
10. INAR ALVES CASTRO. Shirley Steffany Munoz Fernandez. Nutrição e Alimentação no manejo da doença de Alzheimer: Revisão Sistemática e Meta-Análise. Programa de Pós-Graduação Interunidades em Nutrição Humana Aplicada (USP) – 10 de outubro de 2016.
11. JOÃO PAULO FABI. Avaliação da interação etileno-auxina e de sua influência no metabolismo de carotenoides e compostos voláteis durante o amadurecimento de tomates por análise proteômica e Metabolômica comparativa. 2016. TCC, Universidade de São Paulo.
12. JOÃO PAULO FABI. Esterificação do glicerol e ácido caprílico em reator com membrana catalisada por lipase. 2016. TCC. Universidade de São Paulo.
13. JOÃO PAULO FABI. Influência do etileno e metil jasmonato na produção de carotenoides durante amadurecimento do tomate. 2016. TCC. Universidade de São Paulo.



14. JOÃO PAULO FABI. Participação em banca de MELINA CARDOSO DOS SANTOS. Estudos estruturais e funcionais de Tsa1 de *S. cerevisiae*: um modelo biológico para o estudo de inibidores de crescimento celular para leucemia finfoide aguda. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Tecnologia Bioquímico-Farmacêutica) - Universidade de São Paulo.
15. JORGE MANCINI FILHO. Análise de Relatório Técnico para Fundação Araucaria. 2016.
16. JORGE MANCINI FILHO. Participação em banca de RAQUEL VALÉRI RIOS. Uso da quitosana como substituto de gordura em formulações de misturas para bolos. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Tecnologia Bioquímico-Farmacêutica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas - USP.
17. JULIO ORLANDO TIRAPEGUI TOLEDO. Participação em banca de Margarete de Sá Soares. Não informado. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
18. MARIZA LANDGRAF. Comissão Julgadora de Ingresso no Mestrado de WILLIAM REIS DOS SANTOS. Ação de bacteriocinas de bactérias lácticas imobilizadas em celulose bacteriana no controle de *Listeria monocytogenes* como contaminante pós-processamento de produtos embutidos prontos para consumo. 2016. Universidade de São Paulo.
19. MARIZA LANDGRAF. Exame de Qualificação de Dissertação de Mestrado. 2016. Instituto Mauá de Tecnologia.
20. MARIZA LANDGRAF. Participação em banca de MARINA PADILHA. Impacto da dieta materna e da intervenção com fruto-oligossacarídeo sobre a microbiota do leite materno.. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências dos Alimentos) - Universidade de São Paulo.
21. UELINTON MANOEL PINTO. Banca Avaliadora no VIII Seminário de Iniciação Científica do Centro Universitário Mauá de Tecnologia. 2016. Instituto Mauá de Tecnologia.
22. UELINTON MANOEL PINTO. Comissão Julgadora de Ingresso no Mestrado de WILLIAM REIS DOS SANTOS. Ação de bacteriocinas de bactérias lácticas imobilizadas em celulose bacteriana no controle de *Listeria monocytogenes* como contaminante pós-processamento de produtos embutidos prontos para consumo. 2016. Universidade de São Paulo.
23. UELINTON MANOEL PINTO. Comissão Julgadora de Ingresso no Mestrado de SARAH FERRAZ. Quorum sensing na produção de bacteriocinas por bactérias lácticas isoladas de alimentos. 2016. Universidade de São Paulo.
24. UELINTON MANOEL PINTO. Participação em banca de MARCELA ALBUQUERQUE CAVALCANTI DE ALBUQUERQUE. Desenvolvimento de um produto fermentado de soja simbiótico tipo frozen, bioenriquecido com folato e suplementado com subprodutos de fruta. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências dos Alimentos) - Universidade de São Paulo.

6.9.9. Tabela Sinóptica de Participação em Bancas/Comissões Julgadoras

<b>TIPO</b>	<b>DENTRO DA USP</b>	<b>FORA DA USP</b>
Trabalho de Conclusão de Curso	04	00
Dissertação de Mestrado	15	01
Tese de Doutorado	25	04
Curso de Aperfeiçoamento/Especialização	00	00
Professor Titular	02	01
Professor Doutor	00	02
Livre-Docência	01	01
Outras	22	02
<b>TOTAL</b>	<b>69</b>	<b>11</b>

## 6.10. Produção Técnica

### 6.10.1. Patentes

<b>TIPO</b>	Processo de produção de farinha proveniente da banana verde
<b>NÚMERO DE REGISTRO / PUBLICAÇÃO NA RPI</b>	PI07057784/RPI n. 1941
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	De Menezes, E. W.; LAJOLO, F. M. ; TADINI, C. ; Tatiana Tribes
<b>DATA DE DEPÓSITO</b>	12/07/2007
<b>DATA DE CONCESSÃO</b>	18/03/2008
<b>DATA DE LICENCIAMENTO</b>	

<b>TIPO</b>	Composição alimentar pronta para consumo contendo ingredientes funcionais e seus usos
<b>NÚMERO DE REGISTRO / PUBLICAÇÃO NA RPI</b>	PI11037393
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	SP ; Sadia ; MENEZES, E. W. ; GIUNTINI, E. B. ; LAJOLO, F. M. ; LUI, MCL
<b>DATA DE DEPÓSITO</b>	23/08/2011
<b>DATA DE CONCESSÃO</b>	02/10/2012
<b>DATA DE LICENCIAMENTO</b>	

### 6.10.2. Participação em Conselhos Editoriais e Congêneres

1. Franco Maria Lajolo. Conselho Editorial do J.Agric.Food Chem. 2016.

### 6.10.3. Assessoria/Consultoria

1. Docente: Silvia Maria Franciscato Cozzolino  
 Instituição: Mac Donalds.  
 Atividade: Consultoria  
 Período da Atividade: Janeiro a Dezembro/2016  
 Nº de Horas: 12 horas anual

#### 6.10.4. Pareceres Técnicos e Laudos Periciais

1. Docente: Elizabete Wenzel de Menezes  
Instituição: Barilla G E R Fratellio Societa Per Azioni  
Atividade: Parecer Técnico  
Período da Atividade: Janeiro a Março/2016  
Nº de Horas: ~0,5 horas semanal
2. Docente: Inar Alves de Castro  
Instituição: Nestlé Brasil Ltda.  
Atividade: Parecer Científico  
Período da Atividade: 23 a 30/05/2016  
Nº de Horas: ~14 horas semanal

#### 6.10.5. Participação em Entrevistas (

1. Uelinton Manoel Pinto. Participação em Programa de TV. TV Globo – Programa Bem Estar de 23/09/2016. TV e online.  
<http://g1.globo.com/bemestar/noticia/2016/09/bem-estar-explica-qual-e-melhor-maneira-de-congelar-os-alimentos.html>
2. Uelinton Manoel Pinto. Entrevista para o Núcleo de Divulgação Científica da USP. Bactérias contam em quantas estão antes de atacarem. Sabia? Publicado em 17/10/2016. Media online. <https://youtu.be/zyNMWjd7ds8>

#### 6.10.6. Serviços de Extensão à Comunidade

1. I JORNADA CIÊNCIALIMENTA  
Cursos de Difusão  
Público Alvo: Alunos de Graduação dos Cursos de Farmácia e Nutrição  
Local: Faculdade de Ciências Farmacêuticas – Bloco 14.  
Objetivo: Curso com conteúdo voltado para temas relevantes e atuais em Alimentos e Saúde, priorizando a participação dos alunos por meio de atividades interativas, discussões e debates.  
Nº Alunos Atendidos: 39  
Coordenador: Prof. Dr. Eduardo Purgatto

6.10.7. Participação em Atividades de Gestão em Órgãos Governamentais e/ou Sociedade Científica

1. Silvia M.F.Cozzolino- Presidente do Conselho Regional de Nutricionistas 3º.região. Período, 2014-2017 e 2017-2020.
2. Franco Maria Lajolo. Vice presidente da SBAN(Soc Brasileira de Alimentação E Nutrição) 2015 a 2017
3. Franco Maria Lajolo. Presidente do Conselho Científico e de Administração do ILSI (International Life Science Institute) – 2015 a 2017

## 6.11. Atividades Nacionais / Internacionais

### 6.11.1. Intercâmbio Nacional

1. Michelle Garcêz de Carvalho docente da Universidade Federal de Sergipe, utilização de equipamento do Laboratório de Lípidos para realização de análises. Período: 27 de junho a 06 de julho;
2. Sandra Carla Rocha doutoranda do Programa de Parasitologia, do Instituto de Ciências Biomédicas da USP, realizou análises microbiológicas de alimentos no Laboratório de Microbiologia de Alimentos. Período: 13 de junho a 12 de dezembro de 2016;
3. Luiz Ícaro Cardoso Santos aluno de Iniciação Científica do Departamento de Nutrição da Universidade Federal de Sergipe, realizou análises do projeto “Estudo do alecrim (*Rosmarinus officinalis*) como especiaria com propriedades funcionais: investigação in vitro, in vivo e em cultura de células, no Laboratório de Lípidos. Período: 06 a 16 de junho de 2016;
4. Andreza de Santana Santos aluna de Iniciação Científica do Departamento de Nutrição da Universidade Federal de Sergipe, realizou análises do projeto “Estudo do alecrim (*Rosmarinus officinalis*) como especiaria com propriedades funcionais: investigação in vitro, in vivo e em cultura de células, no Laboratório de Lípidos. Período: 06 a 16 de junho de 2016;
5. Ana Mara de Oliveira e Silva, Docente do Departamento de Nutrição da Universidade Federal de Sergipe, realizou análises do projeto “Estudo do alecrim (*Rosmarinus officinalis*) como especiaria com propriedades funcionais: investigação in vitro, in vivo e em cultura de células, no Laboratório de Lípidos. Período: 06 a 16 de junho de 2016;
6. Gabriel Gomes Durães aluno do curso de Química da ETEC, Escola Técnica Tiquatira, realizou estágio no Laboratório de Microbiologia de Alimentos, desenvolvendo projeto de pesquisa de Conclusão de Curso sobre o uso de antimicrobianos comerciais em modelos cárneos. Período: 18 de abril a 25 de junho de 2016;
7. Larissa Cabral Lima aluna do curso de Química da ETEC, Escola Técnica Tiquatira, realizou estágio no Laboratório de Microbiologia de Alimentos, desenvolvendo projeto de pesquisa de Conclusão de Curso sobre o uso de antimicrobianos comerciais em modelos cárneos. Período: 18 de abril a 25 de junho de 2016;

8. Gabriela da Silva Sarmiento aluna do curso de Química da ETEC, Escola Técnica Tiquatira, realizou estágio no Laboratório de Microbiologia de Alimentos, desenvolvendo projeto de pesquisa de Conclusão de Curso sobre o uso de antimicrobianos comerciais em modelos cárneos. Período: 18 de abril a 25 de junho de 2016;
9. Vinicius da Costa Cardoso aluno do curso de Química da ETEC, Escola Técnica Tiquatira, realizou estágio no Laboratório de Microbiologia de Alimentos, desenvolvendo projeto de pesquisa de Conclusão de Curso sobre o uso de antimicrobianos comerciais em modelos cárneos. Período: 18 de abril a 25 de junho de 2016;
10. Rafael Portela aluno do curso de Química da ETEC, Escola Técnica Tiquatira, realizou estágio no Laboratório de Microbiologia de Alimentos, desenvolvendo projeto de pesquisa de Conclusão de Curso sobre o uso de antimicrobianos comerciais em modelos cárneos. Período: 11 de abril a 25 de junho de 2016;
11. Gleice Cardoso da Silva aluna do Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas, realizou estágio acompanhando a rotina do Laboratório de Microbiologia de Alimentos. Período: 04 de abril a 30 de junho de 2016;
12. Rebecca Ferreira Leite, realizou estágio voluntário no Laboratório de Compostos Bioativos, realizando a extração e quantificação de compostos fenólicos em frutas nativas e medição da atividade inibitória das enzimas  $\alpha$ -amilase e lipase. Período: 01 de março a 01 de setembro de 2016;
13. Beatriz Fragal, realizou estágio voluntário no Laboratório de Nutrição. Período: 09 de março a 30 de junho de 2016;
14. Letícia de Almeida Nogueira e Moura, realizou estágio voluntário no Laboratório de Dieta Nutrição e Câncer. Período: 22 de fevereiro a 08 de abril;
15. Ana Paula G. de Moraes, realizou estágio voluntário no Laboratório de Química e Bioquímica de Alimentos. Período: 22 de fevereiro a 08 de abril de 2016;
16. Kibelle Iamã dos Santos Costa, realizou análises microbiológicas no Laboratório de Microbiologia de Alimentos. Período: 04 de fevereiro a 15 de fevereiro de 2016;
17. Marília Elias, realizou estágio voluntário no Laboratório de Biotecnologia de Alimentos. Período: 12 de janeiro a 26 de fevereiro de 2016;
18. Andressa Mem aluna de Medicina Veterinária da Universidade Federal do Paraná, realizou estágio de verão no Laboratório de Microbiologia de Alimentos, acompanhando a rotina do Laboratório. Período: 15 de janeiro a 22 de fevereiro de 2016;

19. Danieli Alessandra Gatto, realizou estágio voluntário no Laboratório de dieta, Nutrição e Câncer. Período: 16 de março de 2015 a 16 de março de 2016;
20. Eliana B. Giuntini, realizou atividades nos projetos desenvolvidos no Laboratório de Química, Bioquímica e Biologia Molecular, elaboração de artigos científicos de estudos realizados nos últimos anos, apoio nos ensaios de resposta glicêmica de produtos industrializados, elaboração das últimas versões da Tabela Brasileira de Ciência dos Alimentos. Período: outubro de 2015 a maio de 2016;



### 6.11.2. Intercâmbio Internacional (em 2016)

#### 6.11.2.1. Professores e Pesquisadores Recebidos do Exterior

1. Stanley Deming, Statistical Designs, Houston, Texas. Ministrou a disciplina FBA5758 – Fundamentos do Planejamento Experimental e Otimização Simplex. No período de 26 a 30 de janeiro. Financiamento: CAPES/PROEX, FAPESP e CEPID;
2. John Edward Hesketh, Institute for Cell & Molecular Biosciences, The Medical School, University of Newcastle, UK. Proferiu a palestra Selenium, selenoproteins and susceptibility to disease. No dia 18 de abril. Financiamento: Iniciativa do docente e da Profa. Dra. Silvia M.F. Cozzolino;
3. William Shaw, United States Department of Agriculture, Washington EUA. Ministrou a disciplina FBA5746 Tópicos Avançados em Qualidade e Inocuidade de Alimentos. No período de 15 a 19 de agosto. Financiamento: verda da USDA;
4. Susan Elizabeth Ozanne. Developmental Endocrinology da University of Cambridge. Ministrou a disciplina FBA5753 Nutrigenômica e Programação das Doenças Crônicas não-Transmissíveis. No período de 26 a 30 de setembro de 2016. Financiamento: CAPES/PROEX;
5. Christian Falko Hesse, Institute of Value-based Marketing, Marketing Center Münster, Westfälische Wilhelms, Universität Münster, Germany. Projeto de mestrado: Relevance of food for consumers' well-being and happiness - A comparison between Brazil and Germany. Co-orientadora: Profa. Dra. Bernadette D.G. de M. Franco. No período: de 05 de agosto de 2016 a 05 de fevereiro de 2017;
6. Sonia Serrano aluna da Universidad Politécnica de Madrid. Realizou estágio voluntário, no Laboratório de Biotecnologia de Alimentos. Período: 06 de abril a 30 de junho de 2016;

#### 6.11.2.2. Discentes Enviados para o Exterior

7. Bianca Scolaro, Universidade de Nova York (NYU School of Medicine, Department of Medicine. Nova York-NY. Período: 20 de maio de 2016 a 19 de maio de 2017. Finalidade: Abordagem combinada de compostos bioativos sobre marcadores de risco para aterosclerose. Financiamento: Doutorado Sanduiche. BEPE FAPESP;

8. Marina Padilha, University of Copenhagen. Copenhagen, Dinamarca. Período: 30 de junho a 29 de dezembro. Finalidade: Human milk microbiota analysis by Next-Generation Sequencing: the impact of maternal diet and the intervention with fructooligosaccharides. Financiamento: Doutorado Sanduiche. BEPE FAPESP; e
9. Raquel Raizel, Curtin University, Perth, Western Australia. Período: 05 de agosto de 2015 a 04 de agosto de 2016. Finalidade: Efeito da suplementação crônica com L-glutamina e L-alanina livres ou como dipeptídeo sobre a lesão, inflamação e citoproteção em ratos submetidos a exercício resistido. Financiamento: Bolsa Sanduiche Ciências sem Fronteiras, CNPq;

#### 6.11.2.3. Alunos Estrangeiros

10. Carlos Mario Donado Pestana. Doutorando. País de origem: Colombia. Projeto: Compostos fenólicos de cagaita (*Eugenia dysenterica* DC.) e cambuci (*Camponanesia phaea* Berg.): seu potencial no tratamento e prevenção de obesidade e diabetes mellitus tipo 2;
11. Ernesto Vargas Mendez. Doutorando. País de origem: Costa Rica. Projeto: Cinética das células ovais hepáticas na atividade quimiopreventiva da Tributirina quando administrada a ratos durante a fase de promoção da hepartocarcinogênese;
12. Nicole Ramirez Rojas. Mestrado. País de origem: Bolívia. Projeto: Perfis de amido, atividade amilolítica e proteínas em quatro variedades de milho (*Zea mays*), convencionais e geneticamente modificadas, durante as duas primeiras fases da germinação;
13. Beatriz Ximena Valencia Quecan. Mestrado. País de origem: Colômbia. Projeto: Inibição de quórum sensing bacteriano por extratos orgânicos de variedades de cebola;
14. Milagros Liseth Castillo Rivera. Mestrado. País de origem: Peru. Projeto: Inibição de quórum sensing bacteriano por variedades de pimentas (*Capsicum* sp.);

6.11.2.4. Convênio, Acordo, Protocolo e Cooperação (firmados em 2016)

<b>TIPO</b>	( ) CONVÊNIO ( ) PROTOCOLO	( ) ACORDO ( ) COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>		
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>		
<b>PAÍS</b>		
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>		
<b>FINALIDADE</b>		
<b>VIGÊNCIA</b>		

6.11.2.5. Tabela Sinóptica de Atividades Internacionais (em 2016)

<b>TIPO</b>	<b>TOTAL</b>
Intercâmbio Nacional	20
Intercâmbio Internacional	14
Convênios, Acordos, Protocolo e Cooperação	
<b>TOTAL</b>	

## **6.12. Eventos**

### 6.12.1. Eventos Realizados (em 2016)

1. Franco Maria Lajolo. Organizador e coordenador científico do VII Congresso Anual do ILSI. 2016.
2. Franco Maria Lajolo. XII international workshop on Functional foods, Microbiome and Probiotics do ILSI. 2016.
3. João Paulo Fabi. Simpósio anual de pesquisa em ciências farmacêuticas. 2016.
4. Uelinton Manoel Pinto. Semana Acadêmica do Laboratório de Microbiologia de Alimentos da FCF - USP. 2016.

### 6.12.2. Participação em Eventos

1. Christian Hoffmann. 10th INRA-Rowett symposium: Gut microbiology, 20 years and counting..Modulation of the gut microbiota by distinct unavailable carbohydrates is dependent on the pre-existing microbial profile.. 2016. (Simpósio).
2. Christian Hoffmann. 2016 International Life Sciences Institute Annual Meeting. Microbiota specific modulation by two different sources of unavailable carbohydrates. 2016. (Congresso).
3. Christian Hoffmann. 5o. Workshop Internacional sobre Alimentos com Alegações de Propriedades Funcionais: Microbioma, Probióticos e Saúde.Microbiota, Diet and Health. 2016. (Simpósio).
4. Christian Hoffmann. VII Congresso Nacional do International Life Sciences Institute - Brasil. 2016. (Congresso).
5. Christian Hoffmann. Visita Monitorada à Faculdade de Ciências Farmacêuticas. Programa USP e as Profissões. 2016. (Outra).
6. Christian Hoffmann. XX Congresso Brasileiro de Nutrologia. Microbioma em Nutrição: Como a Nutrição Interfere no Microbioma Humano. 2016. (Congresso).
7. Christian Hoffmann. XXV Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia de Alimentos. Human Gut Microbiome and Functional Foods. 2016. (Congresso).
8. Christian Hoffmann. Reunião Anual da FeSBE. O microbioma intestinal humano: estrutura, funções e modificações. 2016. (Congresso).
9. Fernando Salvador Moreno. XX Congresso Brasileiro de Nutrologia. 2016. (C
10. João Paulo Fabi. Supply Side. Estruturas Imunomoduladoras de Polissacarídeos? Novos Achados e Aplicações. 2016. (Congresso).
11. João Roberto Oliveira do Nascimento. 68ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC). Bases moleculares das transformações pós-colheita e qualidade de frutas. 2016. (Congresso).
12. Jorge Mancini Filho. Workshop on Food Security: A Multidisciplinary Challenge.Nutrion and Security. 2016. (Simpósio).
13. Jorge Mancini Filho. X CIGR Section VI International Technical Symposium.Alimentos Funcionais: Desafios e Perspectivas. 2016. (Simpósio).

14. Jorge Mancini Filho. XXI Semana de Ciência e Tecnologia da FCF-USP. Comparison of extraction methods for phytosterols identification in bee pollen. 2016. (Simpósio).
15. Jorge Mancini Filho. XXI Semana Farmacêutica de Ciência e Tecnologia. Lípidos Alimentares e Saúde. 2016. (Simpósio).
16. Jorge Mancini Filho. XXI Semana Farmacêutica de Ciência e Tecnologia. Conjugated and alpha linolenic acids incorporated into phospholipids as conjugated linoleic acid and enhance the production of eicosanoids in liver. 2016. (Simpósio).
17. Jorge Mancini Filho. XXV Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia de Alimentos. Alimentos Funcionais: Desafios e Perspectivas. 2016. (Congresso).
18. Julio Orlando Tirapegui Toledo. 63rd Annual Meeting of the American College of Sport Medicine, Boston, MA, USA. 2016. (Congresso).
19. Julio Orlando Tirapegui Toledo. Encontro Anual do Fórum Nacional de Coordenadores de PPG do Brasil Rio de Janeiro. 2016. (Encontro).
20. Julio Orlando Tirapegui Toledo. VII Congresso Brasileiro de Metabolismo, Nutrição e Exercício. Londrina. 2016. (Congresso).
21. Julio Orlando Tirapegui Toledo. VII World Congress of Exercise is Medicine, Boston, MA, USA. 2016. (Congresso).
22. Ligia Bicudo de Almeida Muradian. 21º Congresso Brasileiro de Apicultura e 7º Congresso Brasileiro de Meliponicultura. Avanços na Qualidade e Propriedades do Pólen Apícola Brasileiro. 2016. (Congresso).
23. Ligia Bicudo de Almeida Muradian. First Food Chemistry Conference. Antioxidant activity, total phenolics and flavonoids content of apis mellifera honey from the south of Brazil and HPLC- MS flavonoid determination and antioxidant capacity of Brazilian dehydrated bee-pollen. 2016. (Congresso).
24. Ligia Bicudo de Almeida Muradian. XXI Semana Farmacêutica de Ciência e Tecnologia. Physicochemical Analysis of Eucalyptus Honey from the State of Rio Grande do Sul, Brazil and Comparison of Extraction Methods for Phytosterols Identification in Bee Pollen. 2016. (Outra).
25. Mariza Landgraf. XIII Congreso Latinoamericano de Microbiología e Higiene de los Alimentos. Desafios en la actualizacion de criterios microbiologicos para los alimentos en Brasil. 2016. (Congresso).

26. Neuza Mariko Aymoto Hassimoto. International Summer Sessions in Metabolomics 2016. 2016. (Outra).
27. Silvia Maria Franciscato Cozzolino. Congresso Brasileiro e 5. Simpósio Internacional de Nutrologia Pediátrica. 2016. (Congresso).
28. Silvia Maria Franciscato Cozzolino. 6 International Symposium of Federation of European Societies on Trace Elements and Minerals (FESTEM). 2016. (Congresso).
29. Silvia Maria Franciscato Cozzolino. Conbran 2016. 2016. (Congresso).
30. Silvia Maria Franciscato Cozzolino. Fórum dos Presidentes dos Conselhos Regionais de Nutricionistas. 2016. (Outra).
31. Silvia Maria Franciscato Cozzolino. Ganepão 2016. Nutrientes do leite: qualidade e biodisponibilidade. 2016. (Congresso).
32. Silvia Maria Franciscato Cozzolino. Ganepão 2016. Expressão gênica de transportadores de zinco e sua relação com o estado nutricional em crianças pré-escolares. 2016. (Congresso).
33. Silvia Maria Franciscato Cozzolino. Microbioma, Probióticos e Saúde. Seção 2. 2016. (Seminário).
34. Silvia Maria Franciscato Cozzolino. V Encontro Brasileiro e I Encontro Latino Americano de Nozes e Castanhas. 2016. (Encontro).
35. Silvia Maria Franciscato Cozzolino. XX Congresso Brasileiro de Nutrologia. 2016. (Congresso).
36. Thomas Prates Ong. II Congresso Alagoano de Nutrição. Nutrição, epigenética e programação do risco de câncer. 2016. (Congresso).
37. Thomas Prates Ong. II Congresso Alagoano de Nutrição. Nutrição nas diferentes fases da vida e prevenção das DCNT: Uma perspectiva nutrigenômica. 2016. (Congresso).
38. Uelinton Manoel Pinto. III Simpósio 3M Food Safety. 2016. (Simpósio).
39. Uelinton Manoel Pinto. Projeto Rumo / 1a Feira de Profissões e Orientação Profissional. Curso Farmácia e Bioquímica. 2016. (Feira).
40. Uelinton Manoel Pinto. VII Congresso Nacional do ILSI Brasil / Reunião Anual. Quorum sensing em segurança alimentar. 2016. (Congresso).

41. Uelinton Manoel Pinto. Workshop Food Security: A Multidisciplinary Challenge. 2016. (Oficina).
42. Uelinton Manoel Pinto. XIII Congresso Latinoamericano de Microbiologia e Higiene de los Alimentos. 2016. (Congresso).
43. Inar Alves de Castro. 107th AOCS ANNUAL MEETING & EXPO. Salt Lake City, USA. 2016 (Congresso).



**6.12.3. Tabela Sinóptica de Eventos**

<b>TIPO</b>	<b>NACIONAL</b>	<b>INTERNACIONAL</b>
Eventos Realizados	03	00
Participação em Eventos	32	11
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>	<b>11</b>

### **6.13. Linhas de Pesquisa**

#### **Aspectos Biológicos da Nutrição Humana**

Analisar os nutrientes dos alimentos e sua ação biológica, bioquímica e molecular no indivíduo em condições normais e em determinadas situações fisiológicas específicas.

#### **Caracterização Química e Bioquímica de Compostos Alimentares**

Estudo das características dos componentes alimentares e sua relação com a qualidade, a atividade biológica e a funcionalidade, e também das alterações a que estão sujeitos em função da colheita e do processamento das matérias-primas alimentares.

#### **Economia da Alimentação e da Nutrição**

Desenvolver estudos sobre problemas relativos à disponibilidade, distribuição e demanda de alimentos no Brasil, bem como sobre elaboração e avaliação de programas sociais, nas áreas de nutrição, saúde e alimentação.

#### **Efeitos Metabólicos de Nutrientes e Compostos Bioativos de Alimentos**

Estudo dos efeitos dos nutrientes e compostos bioativos presentes nos alimentos sobre o metabolismo, em condições de normalidade ou patologia, em humanos ou modelos de experimentação.

#### **Política de Segurança Alimentar e Nutricional**

Analisar e avaliar políticas públicas em saúde, nutrição e alimentação, bem como elaborar e testar a viabilidade econômica e efetividade de ações e programas voltados para a promoção da saúde.

#### **Qualidade e Segurança de Alimentos**

Estudo das características químicas, físicas, bioquímicas, organolépticas e microbiológicas dos alimentos e sua relação com a qualidade e segurança.

## 6.14. Projetos de Pesquisa

### 6.14.1. Concluídos ou em Andamento 2016

1. Projeto: “Potencial de aplicação de bactérias lácticas proteolíticas na redução da alergenicidade de proteínas do leite de vaca”.  
Responsável: Bernadette D. G. M. Franco  
Período: 2013 - 2016  
Financiador (es): CNPq  
Processo: 470956/2013-5  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 96.000,00
2. Projeto: FOOD RESEARCH CENTER - CEPID  
Responsável: Bernadette D. G. M. Franco  
Período: 2013 - 2018  
Financiador (es): FAPESP  
Processo: 2013/07914-8  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 5.687.764,04 + US\$ 3.347.219,09
3. Projeto: “Segurança da carne: uma abordagem inovadora de modelagem para avaliação da transferência e contaminação cruzada, da fazenda até o consumo”.  
Responsável: Bernadette D. G. M. Franco  
Período: 2013 - 2016  
Financiador (es): FAPESP-DCSR  
Processo: 2012/50535-5  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 1.186.192,00
4. Projeto: “Aspectos moleculares da interação hormonal durante o desenvolvimento de frutos”  
Responsável: Eduardo Purgatto  
Período: 2014 - 2017  
Financiador (es): CAPES  
Processo:  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 432.000,00
5. Projeto: “Reguladores de crescimento vegetais associados à biossíntese de compostos voláteis do aroma em frutos climatéricos e não-climatéricos”  
Responsável: Eduardo Purgatto  
Período: 2014 - 2016  
Financiador (es): FAPESP  
Processo: 2013/09303-6  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 256.965,79

6. Projeto: “Farinha de banana verde: impacto na saúde, obtenção em escala piloto e aplicação em produtos.  
Responsável: Elizabete Wenzel de Menezes  
Período: 2014 - 2016  
Financiador (es): FAPESP/FoRC/CEPID  
Processo: 13/07914-8  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 36.500,00 (sendo US\$ 23.000,00)
7. Projeto: “Avaliação da eventual atividade antineoplásica da tributirina associada ou não ao sorafenibe em ratos fischer 344 e nude rowett”.  
Responsável: Fernando Salvador Moreno  
Período: 2014-2016  
Financiador (es): FAPESP  
Processo: 2013/20477-6  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 274.479,58
8. Projeto: “Eventual atividade quimiopreventiva de lipídios estruturados obtidos por interesterificação da tributirina com óleo de linhaça em diferentes etapas da hepatocarcinogênese experimental”.  
Responsável: Fernando Salvador Moreno  
Período: 2014-2016  
Financiador (es): CNPq  
Processo: 2013/20477-6  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 44.920,00
9. Projeto: “Estudo metabólico do suco de laranja em humanos. Caracterização dos biomarcadores decorrentes de sua ingestão”.  
Responsável: Franco Maria Lajolo  
Período: 2014-2016  
Financiador (es): FAPESP  
Processo: 2013/19665-2  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 76.910,62 + US\$ 66.579,25
10. Projeto: “Alterações biológicas das pectinas de mamão com possíveis benefícios à saúde humana”  
Responsável: João Paulo Fabi  
Período: 2014 – 2018  
Processo: 2012/23970-2  
Financiador (es): FAPESP  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 244.244,65 e US\$ 133.679,27
11. Projeto: “Avaliação da atividade inibitória dos hidrolisados proteicos da semente de cupuaçu sobre a enzima conversora da angiotensina”  
Responsável: João Roberto Oliveira do Nascimento  
Período: 2013 - 2016  
Processo: 472070/2013-4  
Financiador (es): CNPq  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 45.000,00

12. Projeto: "Avaliação química, bioquímica e celular dos isômeros conjugados de ácidos graxos polinsaturados sobre parâmetros bioquímicos em processos oxidativos e inflamatórios".  
Responsável: Jorge Mancini Filho  
Período: 2013 – 2016  
Processo: 2013/24490-7  
Financiador (es): FAPESP  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 249.375,31
13. Projeto: "Caracterização do fruto cambuci (*Campomanesia phaea*) e potencial funcional associado aos compostos fenólicos  
Responsável: Maria Inés Genovese Rodriguez  
Período: 2013 – 2016  
Processo: 470338/2013-0  
Financiador (es): CNPq  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 40.000,00
14. Projeto: "Efeito de sucos de frutas da família Myrtaceae sobre a glicemia pós-prandial em indivíduos com Síndrome Metabólica e Disglicemia"  
Responsável: Maria Inés Genovese Rodriguez  
Período: 2013 – 2016  
Processo: 2013/19797-6  
Financiador (es): FAPESP  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 103.414,00
15. Projeto: "Polimorfismo Pro198Leu no gene da glutationa peroxidase 1 e sua relação com o estado nutricional relativo ao selênio em duas populações adultas residentes nos estado de São Paulo e Ceará"  
Responsável: Silvia Maria Franciscato Cozzolino  
Período: 2013 – 2016  
Processo: 481402/2013-6  
Financiador (es): CNPq  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 90.112,00
16. Projeto: "Avaliação de mecanismos celulares e moleculares associados à programação fetal do câncer de mama por dieta deficiente ou suplementada com selênio no período gestacional"  
Responsável: Thomas Prates Ong  
Período: 2014 – 2017  
Processo: 448501/2014-7  
Financiador (es): CNPq  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 29.500,00
17. Projeto: "Inibição do Quorum Sensing bacteriano por especiarias comercializadas em território brasileiro"  
Responsável: Uelinton Manoel Pinto  
Período: 2014 – 2017  
Processo: 457794/2014-3  
Financiador (es): CNPq  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 19.500,00

- 
18. Projeto: “Estudo proteômico da interação etileno-auxina durante o amadurecimento do tomate (*Solanum lycopersicum*) com ênfase na biossíntese de compostos voláteis do aroma.”  
Responsável: Eduardo Purgatto  
Período: 2014 – 2017  
Processo: 461625/2014-8  
Financiador (es): CNPq  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 45.000,00
19. Efeito da suplementação de castanha-do-brasil (*Bertholettia excelsa* H.B.K.) no estado nutricional relativo ao selênio de mulheres obesas, e sua relação com a inflamação, o estresse oxidativo e a expressão de selenoproteínas e microRNA  
Responsável: Silvia Maria Franciscato Cozzolino  
Processo FAPESP 2015/02906-2  
Período: 01/11/2015 a 31/10/2017
20. Projeto: “Combined bioactive approach over atherosclerosis risk biomarkers.”  
Responsável: Inar Castro  
Período: 2015 – 2017  
Processo: 2016/16243-5  
Financiador (es): FAPESP  
Auxílio Financeiro Aprovado :R\$ 126.627,71 e USD 8.050,00

## 6.14.2. Iniciados em 2016

1. Projeto: Avaliação dos potenciais efeitos anti-adipogênicos, anti oxidantes e anti-inflamatórios dos ácidos graxos conjugados em culturas de células  
Responsável: Jorge Mancini Filho  
Período: 2016  
Processo: 2016/14485-4  
Financiador (es): FAPESP  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 176.050,00
  
2. Projeto: Avaliação dos Compostos Bioativos Presentes em diferentes Matrizes Alimentares com Potenciais Efeitos Anti-adipogênicos, anti-oxidantes e anti-inflamatórios  
Responsável: Jorge Mancini Filho  
Período: 2016-2018  
Processo: 428537/2016-2  
Financiador: CNPq  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 110.698,67
  
3. Projeto: Efeito da suplementação crônica com L-glutamina e L-alanina, nas formas livres ou como dipeptídeos, sobre parâmetros associados à fadiga em ratos submetidos ao treinamento resistido  
Responsável: Julio Orlando Tirapegui Toledo  
Período: 2016  
Processo: 2016049100  
Financiador (es): FAPESP  
Auxílio Financeiro Aprovado (Capital+Custeio): R\$ 141.442,00

**6.14.3. Tabela Sinóptica de Projetos de Pesquisa Financiados**

<b>AGÊNCIA</b>	<b>INICIADO</b>	<b>ANDAMENTO</b>	<b>CONCLUÍDO</b>	<b>VALOR</b>
<b>FAPESP</b>	02	04	07	R\$ 8.559.965,70 + U\$ 3.555.527,61
<b>CNPQ</b>	01	03	05	R\$ 520.730,67
<b>OUTROS</b>	00	01	00	R\$ 432.000,00



## **7. MOVIMENTAÇÃO FINANCEIRA**

**8.1. Recursos Recebidos da USP**

**8.2. Receita Industrial recolhido pelo Departamento**

**8.3. Recursos Recebidos Externo (fonte e valores)**

## **9. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Outras informações que o Departamento julgar importante apresentar no relatório de atividades.