

# **DEPARTAMENTO DE ANÁLISES CLÍNICAS E TOXICOLÓGICAS**

**Prof. Dr. Joilson de Oliveira Martins**

**2020**

(versão 22/02/2019)

---

---

<b>1</b>	<b>APRESENTAÇÃO .....</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>CHEFIA E VICE-CHEFIA .....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>SECRETARIA .....</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>COMPOSIÇÃO DO DEPARTAMENTO .....</b>	<b>5</b>
4.1	Quadro Docente.....	5
4.2	Professor Sênior.....	6
4.3	Quadro Técnico Administrativo .....	6
<b>5</b>	<b>MEMBROS DO CONSELHO DO DEPARTAMENTO .....</b>	<b>8</b>
<b>6</b>	<b>ATIVIDADE DE ENSINO .....</b>	<b>10</b>
6.1	Graduação.....	10
6.1.1	Obrigatórias .....	10
6.1.1.1	1º Semestre.....	10
6.1.1.2	2º Semestre.....	11
6.1.2	Optativas .....	12
6.1.2.1	1º Semestre.....	12
6.1.2.2	2º Semestre.....	13
6.2	Pós-Graduação.....	14
6.2.1	1º Semestre .....	14
6.2.2	2º Semestre .....	16
<b>7</b>	<b>ATIVIDADE DE ORIENTAÇÃO .....</b>	<b>18</b>
7.1	Em andamento.....	18
7.1.1	Pós-Graduação .....	18
7.1.1.1	Mestrado.....	18
7.1.1.2	Doutorado.....	25
7.1.2	Iniciação Científica .....	35
7.1.3	Trabalho de Conclusão de Curso .....	39
7.1.3.1	Graduação .....	39
7.1.3.2	Residência .....	45
7.1.4	Outro tipo de orientação.....	45
7.2	Trabalhos Defendidos.....	45
7.2.1	Programa de Pós-Graduação em Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia) .....	45
7.2.1.1	Mestrado.....	46
7.2.1.2	Doutorado.....	50
7.2.2	Programa de Pós-Graduação em Toxicologia e Análises Toxicológicas.....	55
7.2.2.1	Doutorado.....	55
7.2.3	Iniciação Científica Concluída.....	56
7.2.4	Trabalho de Conclusão de Curso Defendido.....	59
7.2.4.1	Graduação .....	59
7.2.4.2	Residência Concluída.....	63
<b>8</b>	<b>SUPERVISÃO DE PÓS-DOUTORADO .....</b>	<b>65</b>
8.1	Em andamento.....	65
8.2	Concluídas .....	69
<b>9</b>	<b>SUPERVISÃO DE PESQUISADOR COLABORADOR .....</b>	<b>71</b>
9.1	Em andamento.....	71
9.2	Concluídas .....	71
<b>10</b>	<b>TABELA SINÓPTICA DE ORIENTAÇÕES, DEFESAS E SUPERVISÕES .....</b>	<b>71</b>

---

---

<b>11</b>	<b>TABELA SINÓPTICA DE BOLSAS CONCEDIDAS E NÃO BOLSISTAS</b> .....	<b>72</b>
<b>12</b>	<b>CONCURSO REALIZADO PELO DOCENTE</b> .....	<b>73</b>
<b>13</b>	<b>PARTICIPAÇÃO EM BANCAS E COMISSÕES JULGADORAS (INTERNA E EXTERNA À USP)</b> .....	<b>74</b>
13.1	Dissertação de Mestrado .....	74
13.2	Tese de Doutorado.....	76
13.3	Curso de Aperfeiçoamento/Especialização/Residência .....	80
13.4	Trabalho de Conclusão de Curso – Graduação .....	80
13.5	Concurso Doutor.....	83
13.6	Concurso Livre-Docência .....	84
13.7	Concurso Titular .....	84
13.8	Outras Participações .....	84
13.9	Tabela Sinóptica de Participação em Bancas/Comissões Julgadoras (interna e externa à USP).....	85
<b>14</b>	<b>PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA</b> .....	<b>86</b>
14.1	Artigos Completos Publicados em Periódicos .....	86
14.1.1	Indexado(s) - (ISI Web of Science/Scopus/Scielo).....	86
14.1.2	Não indexado(s).....	100
14.2	Publicação de Livros / Capítulo de Livro / Resenha.....	100
14.2.1	Livro(s) Publicado(s)/Organizado(s) ou Edição(ões).....	100
14.2.2	Capítulo(s) de Livro(s) Publicado(s).....	100
14.2.3	Resenhas.....	101
14.3	Tabela Sinóptica da Produção Acadêmica, Científica e Cultural .....	102
<b>15</b>	<b>PRODUÇÃO TÉCNICA/ATIVIDADE DE EXTENSÃO</b> .....	<b>103</b>
15.1	Patentes.....	103
15.2	Assessoria/Consultoria.....	103
15.3	Pareceres Técnicos e Laudos Periciais .....	105
15.4	Participação em Entrevistas .....	105
15.5	Serviços de Extensão à Comunidade.....	106
15.6	Participação em Atividades de Gestão em Órgãos Governamentais e/ou Sociedade Científica.....	106
15.7	Participação em Conselhos Editoriais e Congêneres.....	107
15.8	Tabela Sinóptica da Produção Técnica/Atividades de Extensão.....	120
<b>16</b>	<b>INTERCÂMBIOS</b> .....	<b>121</b>
16.1	Docentes que foram para o exterior.....	121
16.2	Funcionários que foram para o exterior.....	128
16.3	Estudantes de pós-graduação que foram para o exterior.....	129
16.4	Estudantes de graduação que foram para o exterior .....	129
16.5	Pós-Doutorandos que foram para o exterior .....	129
16.6	Docentes/pesquisadores recebidos do exterior.....	130
16.7	Estudantes de graduação/pós-graduação recebidos do exterior .....	135
16.8	Tabela Sinóptica de Intercâmbio .....	135
<b>17</b>	<b>CONVÊNIO, ACORDO, PROTOCOLO E COOPERAÇÃO</b> .....	<b>136</b>
17.1	Convênio.....	136
17.2	Acordo .....	141
17.3	Protocolo.....	142
17.4	Cooperação.....	142
17.5	Tabela Sinóptica.....	143

---

---

<b>18</b>	<b>EVENTOS.....</b>	<b>144</b>
18.1	Eventos Realizados .....	144
18.2	Participação de Docentes em Eventos .....	146
18.3	Participação de Funcionários em Eventos .....	150
18.4	Tabela Sinóptica de Eventos .....	151
<b>19</b>	<b>LINHAS E PROJETOS DESENVOLVIDOS .....</b>	<b>152</b>
19.1	Linhas de Pesquisa.....	152
19.2	Projetos de Pesquisa .....	155
19.3	Outros Projetos.....	172
19.4	Tabela Sinóptica de Projetos de Pesquisa Financiados .....	173
19.5	Valores dos projetos de pesquisa vigentes e encerrados em 2019 .....	173
<b>20</b>	<b>Prêmios e Outras Distinções .....</b>	<b>175</b>
20.1	Tabela Sinóptica de Prêmios e Outras Distinções.....	177
<b>21</b>	<b>OUTRAS INFORMAÇÕES .....</b>	<b>178</b>
21.1	Docentes com bolsa de produtividade em pesquisa do CNPq.....	178

---

## 1 APRESENTAÇÃO

### **Aspectos relevantes do Departamento de Análises Clínicas e Toxicológicas (FBC) da Faculdade de Ciências Farmacêuticas (FCF) em 2019**

O Departamento de Análises Clínicas e Toxicológicas (FBC) da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da Universidade de São Paulo (FCF/USP) contava, no ano de 2019, com 25 professores, sendo 10 Professores Titulares, 08 Professores Associados, 05 Professores Doutores, 1 Professor doutor com vinculação subsidiária proveniente da EACH/USP e 1 Professor Titular Sênior. Apenas 2 docentes são contratados em regime RTC e os demais atuam com dedicação exclusiva RDIDP. O Departamento contava com 19 servidores não docentes, sendo 07 técnicos de laboratório, 04 farmacêuticos, 04 especialistas de laboratório, 01 auxiliar de laboratório, 02 secretárias e 01 técnico acadêmico.

As atividades exercidas pelos docentes do FBC estão pautadas em atividades de ensino, pesquisa e extensão universitária que, em conjunto, oferecem formação acadêmica e científica para compreensão da fisiopatologia das doenças, das bases moleculares e biotecnológicas aplicadas ao diagnóstico e a terapêutica, além de toxicologia e análises toxicológicas.

As atividades de ensino de graduação e pós-graduação do FBC são extensas e visam a formação dos estudantes para o setor acadêmico e tecnológico/produtivo. No curso de graduação em Farmácia-Bioquímica, em 2019, o FBC ofereceu 9 disciplinas obrigatórias, das quais 3 são interdepartamentais, e 11 disciplinas optativas, das quais uma foi oferecida nos dois semestres. Destaca-se a coordenação dos Integrados de Fisiopatologia e Farmacologia I e II, nos quais participam também docentes do Departamento de Farmácia da FCF e do Departamento de Farmacologia do Instituto de Ciências Biomédicas/USP. O FBC também ofereceu duas disciplinas de graduação para outras unidades, uma para o curso de Engenharia Química da Escola Politécnica/USP e outra para o curso de Química Ambiental do Instituto de Química/USP. Destaca-se ainda que muitas disciplinas de graduação e pós-graduação são ministradas em inglês visando cada vez mais a internacionalização da Universidade.

O FBC tem dois programas: Programa de Pós-Graduação em Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia) e de Toxicologia e Análises Toxicológicas (última defesa

do curso ocorreu em dezembro de 2019), em nível de mestrado e doutorado. A maioria dos docentes do FBC são orientadores plenos desses programas e também participam de outros programas de pós-graduação na USP e em outras Instituições de Ensino e Pesquisa. O FBC contribui para a formação de alunos de diversos cursos de pós-graduação da grande área da saúde humana e animal, além de áreas de biotecnológicas e de inovação. Na pós-graduação atendemos 109 alunos (ano base 2019) entre 43 mestrandos e 66 doutorandos e oferecemos 14 disciplinas. Em 2019 houve 15 defesas de mestrado e 24 de doutorado. Somos responsáveis por projetos de pesquisa em diversas áreas tendo como base a fisiopatologia, destacando-se: doenças negligenciadas, doenças crônico-degenerativas e a Toxicologia.

Grande parte dos recursos captados é utilizada para aquisição de equipamentos multiusuários que possibilitam a melhoria e a modernização constantes da infraestrutura laboratorial disponível aos pesquisadores e pós-graduandos. Esta infraestrutura reflete na produção científica, com grande participação discente, sendo que a soma das publicações dos docentes foi de 91 trabalhos, o que resulta numa média de 3,64 trabalhos por docente/ano. Destacamos também a publicação de 3 livros e 9 capítulos de livros em 2019.

A maioria dos docentes do FBC (68%) são pesquisadores bolsistas de produtividade do CNPq. Os bolsistas de produtividade pertencem a diferentes Comitês do CNPq (Farmácia, Farmacologia, Microbiologia, Imunologia, Parasitologia, Genética, Biomedicina e Medicina), o que reforça a multidisciplinaridade da formação docente, dada a interface da área com as ciências biológicas, ciências da saúde, e áreas tecnológicas e de produção.

Um aspecto importante a ser destacado é a capacidade dos docentes do FBC de captar recursos financeiros. Os docentes contemplados gerenciam verbas de projetos temáticos ou de projetos regulares da FAPESP, projetos financiados pelo CNPq ou outros editais de agências de fomento, incluindo projetos com recursos internacionais (CONICYT, National Institutes of Health (NIH), The State University of New Jersey - New Brunswick, Innovative Medicines Initiative, Bil & Melinda Gates Foundation entre outros). Em 2019, os projetos de pesquisa financiados pela FAPESP contribuíram para 5,34% da Reserva Técnica Institucional (RTI) da FCF/USP. Recentemente, vários esforços têm sido feitos para captação de recursos de Agências Internacionais.

Outro aspecto relevante é o crescimento gradativo do número de Pós-Doutores inscritos no Programa de Pós-doutorado da USP, o que reflete a liderança científica do FBC na FCF. Em 2019 o FBC contou com 28 Pós-Doutores com bolsas PNPd/CAPES, CNPq, FAPESP, FIPFARMA, FUSP e 01 Pesquisador Colaborador.

O Departamento possui membros ativos e assíduos em Comissões e órgãos de apoio, sejam da FCF ou da Reitoria e também externos à USP, ou seja, ocupam posição relevante em Comitês de Área/Agências de Fomento (CAPES, CNPq e FAPESP) e de outros órgãos governamentais como Ministério da Ciência e Tecnologia, ANVISA, CTNBio e Sociedades Científicas Internacionais como a IUTOX (International Union of Toxicology).

Os convênios internacionais e de mobilidade foram fortalecidos, aumentando a inserção internacional do Departamento. A inserção internacional do FBC vem se ampliando nos últimos anos, tanto com as colaborações pontuais entre pesquisadores como com o estabelecimento de convênios de cooperação científico-acadêmica. Em 2019, o Departamento FBC teve 22 convênios vigentes ou foram estabelecidos com Instituições da Europa (Espanha, Portugal, Bélgica e Inglaterra), América do Norte (EUA) e América do Sul (Chile, Peru e Colômbia).

Finalizando, é importante ressaltar que ações realizadas pelo FBC, nos últimos 05 anos, estão alinhadas com as da FCF/USP para acompanhar a fronteira do conhecimento, nas áreas de atuação das ciências farmacêuticas. Desta forma, o departamento prioriza ações que fomentem o aprimoramento de seus docentes, a contratação de jovens expoentes em áreas de vanguarda em ciências farmacêuticas, bem como a ampliação do parque tecnológico, em especial em equipamentos multiusuários de ponta para o ensino e pesquisa.

## **2 CHEFIA E VICE-CHEFIA**

**Chefe:**

Prof. Dr. Joilson de Oliveira Martins

Mandato: 13/08/2018 a 12/08/2020

**Vice-Chefe:**

Prof. Dr. Mauricio Yonamine

Mandato: 13/08/2018 a 12/08/2020

## **3 SECRETARIA**

Secretária de Departamento: Samantha Luiza Carvalho de Sá

Técnico Secretário: Edna Batista Lima

Técnico Acadêmico: Elaine Midori Ishiko

## 4 COMPOSIÇÃO DO DEPARTAMENTO

### 4.1 Quadro Docente

<b>TITULAR</b>	<b>REGIME DE TRABALHO</b>
Ana Campa	R.D.I.D.P.
Célia Regina da Silva Garcia	R.D.I.D.P.
Dulcineia Saes Parra Abdalla	R.D.I.D.P.
Irene da Silva Soares	R.D.I.D.P.
Mario Hiroyuki Hirata	R.D.I.D.P.
Primavera Borelli Garcia	R.D.I.D.P.
Raul Cavalcante Maranhão	R.T.C.
Rosario Dominguez Crespo Hirata	R.D.I.D.P.
Sandra Helena Poliselli Farsky	R.D.I.D.P.
Silvya Stuchi Maria Engler	R.D.I.D.P.
<b>ASSOCIADO</b>	<b>REGIME DE TRABALHO</b>
Ernani Pinto Junior	R.D.I.D.P.
Helder Takashi Imoto da Silveira	R.D.I.D.P.
Joilson de Oliveira Martins	R.D.I.D.P.
Mauricio Yonamine	R.D.I.D.P.
Ricardo Ambrósio Fock	R.D.I.D.P.
Sabrina Epiphanio	R.D.I.D.P.
Sandro Rogério de Almeida	R.D.I.D.P.
Tania Marcourakis	R.D.I.D.P.
<b>DOUTOR</b>	<b>REGIME DE TRABALHO</b>
Ana Paula de Melo Loureiro	R.D.I.D.P.
Carla Taddei de Castro Neves [vinculação subsidiária]	R.D.I.D.P.
Eduardo Lani Volpe da Silveira	R.D.I.D.P.
Elizabeth de Souza Nascimento	R.D.I.D.P.
Jorge Luiz Mello Sampaio	R.T.C.
Ligia Ferreira Gomes	R.D.I.D.P.

**4.2 Professor Sênior**

<b>CATEGORIA DOCENTE</b>	<b>NOME DO DOCENTE</b>	<b>PERÍODO</b>
Professora Titular	Silvia Berlanga de Moraes Barros	10/09/2018 a 09/09/2020

**4.3 Quadro Técnico Administrativo**

<b>NOME</b>	<b>CARGO</b>	<b>FUNÇÃO</b>	<b>LOCAL DE TRABALHO</b>
Beatriz Aparecida Passos Bismara Paranhos	Farmacêutica	Farmacêutico	Laboratório de Toxicologia Analítica e Laboratório de Bioinformática e Biologia de Sistema Computacional
Cristina Moreno Fajardo	Técnica de Laboratório	Técnico de Laboratório II	Laboratório de Biologia Molecular Aplicada ao Diagnóstico – Farmacogenômica e Multiusuário Luminex
Edna Batista Lima	Secretária	Secretário	Secretaria Bloco 17
Edson Naoto Makiyama	Técnico de Laboratório	Técnico de Laboratório	Laboratório de Hematologia Experimental
Elaine Midori Ishiko	Técnica Acadêmica	Técnico Acadêmico III	Secretaria Bloco 17
Fabiana Teixeira	Técnico de Laboratório	Técnico de Laboratório	Laboratório de Microbiologia e Laboratório de Imunologia
Fabiane Dörr	Especialista em Laboratório	Especialista em Laboratório	Laboratório de Toxinas e Produtos Naturais de Algas
Felipe Augusto Dörr	Especialista em Laboratório	Especialista em Laboratório	Laboratório de Toxinas e Produtos Naturais de Algas
Kátia Sanches Françoso	Farmacêutica	Farmacêutico	Laboratório de Parasitologia Clínica e Multiusuário Sequenciador
Mauricio dos Santos	Técnico de Laboratório	Técnico de Laboratório III	Laboratório de Bioquímica Clínica
Myna Nakabashi	Especialista em	Especialista em Laboratório	Laboratório de Genômica Funcional

	Laboratório		e Descoberta de Antimaláricos
Patrícia Mendonça da Silva Amorim	Técnica de Laboratório	Técnico de Laboratório	Laboratório de Hematologia Clínica e Laboratório de Imunologia Celular e Molecular da Malária
Renata Chaves Albuquerque	Farmacêutica	Farmacêutico	Laboratório de Citometria e Laboratório de Micologia Clínica
Rosângela Aparecida de Oliveira	Auxiliar de Laboratório	Auxiliar de Laboratório II	Blocos 13B e 17
Samantha Luiza Carvalho de Sá	Secretária	Secretário de Departamento de Ensino	Secretaria Bloco 17
Silene Migliorini	Farmacêutica	Farmacêutico II	Laboratório de Bioquímica Clínica e Imunoendocrinologia
Silvia Romano de Assis	Técnica de Laboratório	Técnico de Laboratório	Laboratório de Citopatologia Clínica
Stephanie de Oliveira Duro	Técnica de Laboratório	Técnico de Laboratório	Laboratório de Toxicologia Celular e Molecular
Walter Miguel Turato	Especialista em Laboratório	Especialista em Laboratório	Laboratório de Bioquímica Clínica

## 5 MEMBROS DO CONSELHO DO DEPARTAMENTO

<b>CHEFE</b>	<b>VICE-CHEFE</b>
Joilson de Oliveira Martins	Mauricio Yonamine
<b>REPRESENTANTE DA CATEGORIA DE PROFESSOR TITULAR</b>	
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Ana Campa	
<b>Mandato:</b> 15/10/2018 a 14/10/2020	<b>Mandato:</b>
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Célia Regina da Silva Garcia	-
<b>Mandato:</b> 15/10/2018 a 14/10/2020	<b>Mandato:</b>
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Dulcinéia Saes Parra Abdalla	-
<b>Mandato:</b> 15/10/2018 a 14/10/2020	<b>Mandato:</b>
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Irene da Silva Soares	-
<b>Mandato:</b> 15/10/2018 a 14/10/2020	<b>Mandato:</b>
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Raul Cavalcante Maranhão	-
<b>Mandato:</b> 15/10/2018 a 14/10/2020	<b>Mandato:</b>
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Rosario Dominguez Crespo Hirata	-
<b>Mandato:</b> 15/10/2018 a 20/11/2019	<b>Mandato:</b>
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Sandra Helena Poliselli Farsky	-
<b>Mandato:</b> 15/10/2018 a 14/10/2020	
<b>REPRESENTANTE DA CATEGORIA DE PROFESSOR ASSOCIADO</b>	
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Joilson de Oliveira Martins	Ernani Pinto Junior
<b>Mandato:</b> 14/05/2019 a 13/05/2021	<b>Mandato:</b> 14/05/2019 a 19/06/2019
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Mauricio Yonamine	Tania Marcourakis
<b>Mandato:</b> 14/05/2019 a 13/05/2021	<b>Mandato:</b> 14/05/2019 a 13/05/2021

<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Ricardo Ambrósio Fock	Sabrina Epiphanio
<b>Mandato:</b> 14/05/2019 a 13/05/2021	<b>Mandato:</b> 14/05/2019 a 13/05/2021
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Silvya Stuchi Maria Engler	Sandro Rogério de Almeida
<b>Mandato:</b> 14/05/2019 a 02/08/2019	<b>Mandato:</b> 14/05/2019 a 13/05/2021
<b>REPRESENTANTE DA CATEGORIA DE PROFESSOR DOUTOR</b>	
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Carla Taddei de Castro Neves	Ligia Ferreira Gomes
<b>Mandato:</b> 15/10/2018 a 14/10/2020	<b>Mandato:</b> 15/10/2018 a 14/10/2020
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Eduardo Lani Volpe da Silveira	Ana Paula de Melo Loureiro
<b>Mandato:</b> 27/04/2019 a 26/04/2021	<b>Mandato:</b> 27/04/2019 a 26/04/2021
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Helder Takashi Imoto Nakaya	Jorge Luiz Mello Sampaio
<b>Mandato:</b> 15/10/2018 a 18/10/2019	<b>Mandato:</b> 15/10/2018 a 14/10/2020
<b>REPRESENTANTE DA CATEGORIA DE REPRESENTANTE DISCENTE</b>	
<b>TITULAR</b>	<b>SUPLENTE</b>
Acad. Gabriel Martins Jorge	Rafaela Tardelli Andreolli
<b>Mandato:</b> 28/04/2019 a 27/04/2020	<b>Mandato:</b> 28/04/2019 a 27/04/2020

## 6 ATIVIDADE DE ENSINO

### 6.1 Graduação

#### 6.1.1 Obrigatórias

##### 6.1.1.1 1º Semestre

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	0900100 - Informação Científica Scientific Information (Interdepartamental)
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya Prof. Dr. João Paulo Fabi Profa. Dra. Patricia Melo Aguiar Prof. Dr. Ricardo Pinheiro de Souza Oliveira
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	74
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	72

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	0900113 - Biossegurança e Primeiros Socorros (Interdepartamental)
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Profa. Dra. Cristina Northfleet de Albuquerque Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata Prof. Dr. Paulo Roberto Bueno Pereira
<b>CRÉDITOS</b>	03
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	76
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	71

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	0900102 - Farmacocinética e Toxicocinética
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Profa. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky Profa. Dra. Silvia Regina Cavani Jorge Santos
<b>CRÉDITOS</b>	03
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	67
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	51

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0203 - Patologia Geral
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Profa. Dra. Celia Regina da Silva Garcia Profa. Dra. Ligia Ferreira Gomes Profa. Dra. Sabrina Epiphanyo
<b>CRÉDITOS</b>	03
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	68

<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	50
--------------------------------	----

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0416 - Fisiopatologia II
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Profa. Dra. Ana Campa Profa. Dra. Dulcineia Saes Parra Abdalla Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata Profa. Dra. Tania Marcourakis
<b>CRÉDITOS</b>	04
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	55
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	84

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0426 - Toxicologia Social
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dr. Mauricio Yonamine Profa. Dra. Tania Marcourakis
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	55
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	84

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0522 - Fisiologia do Sistema Hematopoético
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dr. Ricardo Ambrósio Fock
<b>CRÉDITOS</b>	03
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	65
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	57

## 6.1.1.2 2º Semestre

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0415 - Fisiopatologia I
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dr. Eduardo Lani Volpe da Silveira Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya Profa. Dra. Irene da Silva Soares Prof. Dr. Joilson de Oliveira Martins Prof. Dr. Jorge Luiz Mello Sampaio Prof. Dr. Ricardo Ambrosio Fock Profa. Dra. Sabrina Epiphanyo Prof. Dr. Sandro Rogerio de Almeida Profa. Dra. Silvyia Stuchi Maria Engler Profa. Dra. Carla Taddei de Castro Neves
<b>CRÉDITOS</b>	07
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	52

<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	66
<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0425 - Toxicologia
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Profa. Dra. Ana Paula de Melo Loureiro Profa. Dra. Elizabeth de Souza Nascimento Profa. Dra. Tania Marcourakis
<b>CRÉDITOS</b>	03
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	54
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	69

## 6.1.2 Optativas

## 6.1.2.1 1º Semestre

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0513 – Bioquímica Clínica
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Profa. Dra. Ana Campa Profa. Dra. Dulcineia Saes Parra Abdalla Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata Prof. Dr. Raul Cavalcante Maranhão Profa. Dra. Rosario Dominguez Crespo Hirata
<b>CRÉDITOS</b>	02
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	14
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	27

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0518 - Farmacogenômica
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata Profa. Dra. Rosario Dominguez Crespo Hirata
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	00
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	16

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0519 – Imunodiagnóstico
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dr. Eduardo Lani Volpe da Silveira Prof. Dr. Joilson de Oliveira Martins
<b>CRÉDITOS</b>	02
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	15
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	30

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0534 - Prática Multiprofissional em Atenção Básica à Saúde
---------------------------------	---

<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dr. Celso Zilbovicius Prof. Dra. Ligia Ferreira Gomes Prof. Dra. Simone Rennó Junqueira
<b>CRÉDITOS</b>	08
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	12
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	-

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0536 - Bioinformatics Applied to Health Sciences
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	24
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	26

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0537 – Microbiologia Clínica
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dra. Carla Taddei de Castro Neves Prof. Dr. Jorge Luiz Mello Sampaio
<b>CRÉDITOS</b>	02
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	14
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	20

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0538 – Diagnóstico Laboratorial de Infecções Fúngicas e Parasitárias
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dra. Irene da Silva Soares Prof. Dr. Sandro Rogerio de Almeida
<b>CRÉDITOS</b>	02
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	00
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	15

## 6.1.2.2 2º Semestre

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0230 - Toxicologia Forense
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dr. Ernani Pinto Junior Prof. Dr. Mauricio Yonamine Prof. Dra. Tania Marcourakis
<b>CRÉDITOS</b>	02
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	68
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	38

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0520 - Análises Toxicológicas
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Profa. Dra. Ana Paula de Melo Loureiro Profa. Dra. Elizabeth de Souza Nascimento Prof. Dr. Ernani Pinto Junior Prof. Dr. Mauricio Yonamine
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	00
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	23

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0532 – Citologia Clínica
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Profa. Dra. Silvyta Stuchi Maria Engler
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	16
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	22

<b>NOME DA DISCIPLINA/SIGLA</b>	FBC0534 - Prática Multiprofissional em Atenção Básica à Saúde
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S) E COLABORADORES</b>	Prof. Dr. Celso Zilbovicius - Supervisão de Estágio Profa. Dra. Ligia Ferreira Gomes - Supervisão de Estágio Profa. Dra. Simone Rennó Junqueira - Supervisão de Estágio
<b>CRÉDITOS</b>	08
<b>Nº DE ALUNOS DO INTEGRAL</b>	13
<b>Nº DE ALUNOS DO NOTURNO</b>	-

## 6.2 Pós-Graduação

### 6.2.1 1º Semestre

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Fundamentos básicos da avaliação do risco oferecido por substâncias química/FBC5729-8/2
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Elizabeth de Souza Nascimento
<b>CRÉDITOS</b>	04
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	08

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Danos em Biomoléculas e o seu Papel no Monitoramento da Exposição a Agentes Tóxicos/FBC5752-4/2
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Ana Paula de Melo Loureiro
<b>CRÉDITOS</b>	03
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	08

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Tópicos em fisiopatologia e toxicologia III/FBC5792-5/2
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Carla Taddei de Castro Neves
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	08

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Tópicos em fisiopatologia e toxicologia I/FBC5793-14/2
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Ana Paula de Melo Loureiro Sílvia Berlanga de Moraes Barros
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	14

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Redação de trabalhos científico/FBC5954-1/3
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Carla Taddei de Castro Neves Daniel Jay Hoffman
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	11

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Atualização e revisão de modelos de pele / FBC5956-1/1
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Silvy Stuchi Maria Engler Sílvia Berlanga de Moraes Barros Lorena Rigo Gaspar Cordeiro
<b>CRÉDITOS</b>	02
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	44

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Sinalização por GPCRs e descoberta de novos fármacos/FBC5958-1/1
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Célia Regina da Silva Garcia Claudio Miguel da Costa Neto Ralf Jockers
<b>CRÉDITOS</b>	02
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	06

## 6.2.2 2º Semestre

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Tópicos Avançados da Imunidade Inata Induzida por Fungos Patogênicos/FBC5727-4/3
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Karen Spadari Ferreira Sandro Rogério de Almeida
<b>CRÉDITOS</b>	04
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	03

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Tópicos em fisiopatologia e toxicologia II/FBC5757-8/3
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Sandra Helena Poliselli Farsky Silvia Berlanga de Moraes Barros
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	18

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Tópicos em fisiopatologia e toxicologia IV/FBC5766-6/3
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Sandra Helena Poliselli Farsky Eduardo Lani Volpe da Silveira
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	11

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Tópicos Especiais em Fisiopatologia e Toxicologia/FBC5960-1/1

<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Sandra Helena Poliselli Farsky Silvia Berlanga de Moraes Barros
<b>CRÉDITOS</b>	01
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	10

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	Farmacogenômica e Epigenômica/FBC5957-8/3
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Mario Hiroyuki Hirata Rosario Dominguez Crepo Hirata Raul Hernandes Bortolin
<b>CRÉDITOS</b>	04
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	18

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	FBC5961 - Planejamento de Experimentos, Análise Estatística e Confecção de Relatórios em Toxicologia Ambiental
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Prof. Dr. Ernani Pinto Júnior Prof. Theodore Burdick Henry
<b>CRÉDITOS</b>	02
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	03

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME DA DISCIPLINA/CÓDIGO</b>	FBC5707 – Biologia de Sistemas para Ciências da Vida
<b>DOCENTE (S) RESPONSÁVEL (S)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>CRÉDITOS</b>	04
<b>N.º DE ALUNO (S)</b>	11

## 7 ATIVIDADE DE ORIENTAÇÃO

### 7.1 Em andamento

#### 7.1.1 Pós-Graduação

##### 7.1.1.1 Mestrado

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Ana Caroline Barbosa de França
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliação da imunogenicidade eantigenicidade de diferentes formas alélicas da proteína AMA-1 de <i>Plasmodium vivax</i> expressa em <i>Pichia pastoris</i>
<b>ANO/PERÍODO</b>	05/02/2018 a 05/08/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Irene da Silva Soares

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Ana Luiza Freitas de Assis Linhares
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Detecção de esteroides anabólicos androgênicos e seus produtos de biotransformação em dried urine spots por paper spray (PS-MS) e cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas (LC-MS/MS)
<b>ANO/PERÍODO</b>	23/01/2018 a 23/07/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Mauricio Yonamine

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Benedito Matheus dos Santos
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Estudo do mecanismo de transdução de sinal do GPCR (G-protein coupled receptor) like PfRS25 em <i>Plasmodium falciparum</i>
<b>ANO/PERÍODO</b>	15/07/2019 a 17/01/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Célia Regina da Silva Garcia

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Bruna Roberta Oliveira Neves
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Influência da delfinidina como potencial modulador da capacidade imunoregulatória das células imunoregulatórias das CTMs
<b>ANO/PERÍODO</b>	12/07/2019 a 12/01/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ricardo Ambrósio Fock

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Claudia Larissa Viana da Silva
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Exposição concomitante a materiais particulados da poluição do ar e a radiação solar em Epiderme Humana Reconstruída
<b>ANO/PERÍODO</b>	14/01/2019 a 14/07/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Sênior Silvia Berlanga de Moraes Barros

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Cristina Moreno Fajardo
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Influência de polimorfismos nos genes MC3R, MC4R, IRS1 e IRS2 sobre marcadores metabólicos, inflamatórios e adipocinas, em indivíduos obesos
<b>ANO/PERÍODO</b>	24/01/2017 a 21/11/2019
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Rosario Dominguez Crespo Hirata

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Débora Araújo de Lima
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Aplicação da proteômica dirigida na determinação da glicação A1c e fenotipagem de variantes de hemoglobina a partir da coleta de sangue em papel filtro
<b>ANO/PERÍODO</b>	30/08/2018 a 28/02/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Valdemir Melechco Carvalho

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Elisangela da Silva Rodrigues Marçal
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Análise do perfil de metilação dos genes LDLR, PCSK9, LDLRAP em Pacientes portadores de Hipercolesterolemia Familiar
<b>ANO/PERÍODO</b>	06/02/2018 a 06/08/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Emanuella Sarmiento Alho de Sousa
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliação do efeito da hiperglicemia na ativação da via do inflamassoma e no envolvimento do processo de autofagia
<b>ANO/PERÍODO</b>	03/09/2018 a 03/03/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Joilson de Oliveira Martins

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Felipe de Almeida Mendes
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Estudo de estabilidade de anfetaminas e produtos de biotransformação de cocaína e tetraidrocannabinol em amostras de urina seca em papel (dried urine spots)
<b>ANO/PERÍODO</b>	14/01/2019 a 14/07/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Mauricio Yonamine

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Felipe Garcia Carvalho
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Desenvolvimento e validação de métodos bioanalíticos para o monitoramento ambiental de metabólitos peptídicos de cianobactérias em amostras de água e em peixes.
<b>ANO/PERÍODO</b>	10/07/2018 a 11/01/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ernani Pinto Junior

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Fernanda Fernandes Farias
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Caracterização química e efeitos toxicológicos dos produtos de degradação de omeprazol e ibuprofeno
<b>ANO/PERÍODO</b>	09/02/2018 a 10/08/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ernani Pinto Junior

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Fernanda Waechter
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliação do risco de impurezas potencialmente mutagênicas em medicamentos registrados no Brasil
<b>ANO/PERÍODO</b>	14/01/2019 a 14/07/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Elizabeth de Souza Nascimento

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Gabriela Kodja Vivian
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliação da via sinalizadora do fator de transcrição NFκB ativada pelo lipopolissacarídeo em um modelo de envelhecimento submetido a carência proteica
<b>ANO/PERÍODO</b>	11/07/2018 a 11/01/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ricardo Ambrósio Fock

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Ingridt Neves
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Resistoma Comparativo de Bactérias Gram Negativas de Importância Médica Isolada de Produtos Carneos de Produção Livre de Antibióticos e Produção Convencional
<b>ANO/PERÍODO</b>	08/10/2019 a 08/04/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Nilton Erbet Lincopan Huenuman

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Joseana de Oliveira
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Identificação de alterações bioquímicas em células epiteliais bronquiais humanas normais expostas a fumarato
<b>ANO/PERÍODO</b>	12/07/2017 a 13/01/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Ana Paula de Melo Loureiro

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Julia Rezende da Silva
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Estudo do papel do gene adk em células de melanoma humano
<b>ANO/PERÍODO</b>	14/01/2019 a 14/07/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Silvy Stuchi Maria Engler

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Keila de Oliveira Lima
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Caracterização de duas novas cepas carbapenemases em Enterobacterias
<b>ANO/PERÍODO</b>	24/10/2018 a 26/04/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Jorge Luiz Mello Sampaio

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Larissa Neves Monteiro Paulo
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliação da resposta imune induzida por células dendríticas previamente ativadas por <i>Fonsecaea pedrosoi</i> e agonistas das vias de Toll-2 e Toll-9 na Cromoblastomicose experimental
<b>ANO/PERÍODO</b>	20/08/2018 a 20/02/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Sandro Rogério de Almeida

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
----------------------------------	---

<b>ALUNO(A)</b>	Larissa Rodrigues Vicente
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Genótipos e fenótipos de resistência a metais pesados e agrotóxicos em patógeno de alto risco em saúde única
<b>ANO/PERÍODO</b>	09/10/2019 a 11/04/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Nilton Erbet Lincopan Huenuman

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Luiz Adriano Damasceno de Queiroz
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Estudo comparativo da atividade de linfócitos T em camundongos saudáveis e diabéticos
<b>ANO/PERÍODO</b>	14/08/2018 a 15/02/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Joilson de Oliveira Martins

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Matheus Relvas dos Santos
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Análise da expressão de proteínas de células BEAS-2B suplementadas com benzo[a]pireno e nicotinamida ribosídica
<b>ANO/PERÍODO</b>	08/01/2019 a 08/07/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Ana Paula de Melo Loureiro
<b>COORDENADOR(A)</b>	Dra. Graziella Eliza Ronsein

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Pablo Rhasan dos Santos Scharf
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Efeitos da exposição a produtos fumígenos sobre a metalotioneína e fator indutor de hipóxia 1 alfa no modelo experimental de artrite induzida por colágeno
<b>ANO/PERÍODO</b>	14/01/2019 a 14/07/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Priscila Maria Fagundes

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Aplicação da matriz do risk21 na avaliação do risco cumulativo de inseticidas da classe dos piretróides
<b>ANO/PERÍODO</b>	05/02/2018 a 05/08/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Elizabeth de Souza Nascimento

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Renaira Oliveira da Silva
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Influência do envelhecimento sobre aspectos imunomodulatórios de células tronco mesenquimais medulares em situação de desnutrição proteica
<b>ANO/PERÍODO</b>	13/07/2018 a 13/01/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ricardo Ambrósio Fock

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Renato Massis Souza Campos
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Estudo da influência de vesículas extracelulares na resposta imune contra a esporotricose experimental
<b>ANO/PERÍODO</b>	12/07/2019 a 12/01/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Karen Spadari Ferreira

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Vanessa Lupianhez
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Aplicabilidade da ferramenta Risk21 na priorização de ingredientes ativos de praguicidas para o processo de reavaliação toxicológica no Brasil
<b>ANO/PERÍODO</b>	10/07/2019 a 10/01/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Sênior Silvia Berlanga de Moraes Barros

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Ylana Adami Franco

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Estudo do composto STX-140, uma análogo do estradiol, em linhagens de melanoma humano.
<b>ANO/PERÍODO</b>	10/07/2019 a 10/01/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Silvyta Stuchi Maria Engler

## 7.1.1.2 Doutorado

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Allyson Henrique Urbanski
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Análise do repertório imunológico a partir de amostras de rna-seq no contexto de doenças infecciosas, vacinação e tumores
<b>ANO/PERÍODO</b>	17/07/2018 a 17/07/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Amanda dos Santos
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Desenvolvimento de ensaios de toxicidade crônica utilizando o crustáceo marinho <i>Parhyale hawaiiensis</i>
<b>ANO/PERÍODO</b>	10/07/2017 a 10/07/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Gisela de Aragão Umbuzeiro

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Amanda Sodré Mota
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Caracterização da microbiota fecal de mulheres diagnosticadas com depressão pós parto e sua influência na colonização da microbiota do lactente
<b>ANO/PERÍODO</b>	17/05/2019 a 17/05/2023
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Carla Taddei de Castro Neves

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
----------------------------------	---

<b>ALUNO(A)</b>	Andressa Cristina Antunes Santos
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Influência da prostaglandina F2 $\alpha$ sobre as principais funções das células-tronco mesenquimais: Avaliação de aspectos imunoregulatórios e da capacidade de diferenciação
<b>ANO/PERÍODO</b>	07/04/2016 a 07/04/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ricardo Ambrósio Fock

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>CURSO</b>	Doutorado Direto
<b>ALUNO(A)</b>	Augusto Akira Mori
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Construção de modelo celular com variantes do gene LDLR baseados em edição gênica por CRISPR/cas9 visando melhor compreensão da influência genética na hipercolesterolemia familiar
<b>ANO/PERÍODO</b>	27/07/2018 a 27/07/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>CURSO</b>	Doutorado Direto
<b>ALUNO(A)</b>	Caetano Padias Sabino
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Estudar efeitos antimicrobianos de novos compostos fotossensibilizadores contra bactérias multirresistentes
<b>ANO/PERÍODO</b>	28/01/2016 a 28/01/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Nilton Erbet Lincopan Huenuman

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>CURSO</b>	Doutorado Direto
<b>ALUNO(A)</b>	Carolina Dagli Hernandez
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Análise farmacogenômica e farmacoepigenômica em indivíduos com hipercolesterolemia familiar
<b>ANO/PERÍODO</b>	06/12/2016 a 07/12/2020

<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Rosario Dominguez Crespo Hirata

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Carolina Graziani Vital
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliação do tratamento quimioterápico paliativo com o esquema LDE- paclitaxel em pacientes portadores de metástases ósseas por neoplasia maligna
<b>ANO/PERÍODO</b>	02/03/2018 a 02/03/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Raul Cavalcante Maranhão

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Cilícia Silverio Nascimento
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Interação de cepas de Lactobacillus com Streptococcus agalactiae em culturas celulares mimetizando o ambiente vaginal
<b>ANO/PERÍODO</b>	23/05/2019 a 23/05/2023
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Carla Taddei de Castro Neves

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>CURSO</b>	Doutorado Direto
<b>ALUNO(A)</b>	Diógenes Saulo de Lima
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	RNAs não codificadores longos associados à imunidade induzida por vacinação
<b>ANO/PERÍODO</b>	12/01/2016 a 13/01/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Elys Juliane Cardoso Lima
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Inibidores de Desmetilase Lisina-Específica 1 (LSD1) como candidatos a agentes antineoplásicos
<b>ANO/PERÍODO</b>	15/02/2016 a 17/02/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES

<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Gustavo Henrique Goulart Trossini
----------------------	---

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Érika Costa de Almeida
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliação da presença de cianopeptídeos em tilapiculturas do Brasil e seus potenciais efeitos tóxicos
<b>ANO/PERÍODO</b>	11/09/2018 a 12/09/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ernani Pinto Junior

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>CURSO</b>	Doutorado Direto
<b>ALUNO(A)</b>	Everson Willian Fialho Cordeiro
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Modulação da concentração intracelular de NAD <sup>+</sup> e seu efeito na tumorigênese induzida por benzo[a]pireno em células epiteliais bronquiais humanas
<b>ANO/PERÍODO</b>	04/07/2016 a 06/07/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Ana Paula de Melo Loureiro

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Felipe Beccaria Casagrande
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Efeito da insulina em micoses sistêmica causada por paracoccidídeos brasiliensis
<b>ANO/PERÍODO</b>	16/09/2015 a 14/01/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Joilson de Oliveira Martins

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Fernanda Ribeiro dos Santos Esposito
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Viruloma e patogenicidade de linhagens bacterianas resistentes a carbapenêmicos e polimixinas de alto risco em saúde única
<b>ANO/PERÍODO</b>	08/10/2018 a 10/10/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Nilton Erbert Lincopan Huenuman

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Gabriela de Oliveira Silveira
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Desenvolvimento de métodos analíticos para determinação dos alcaloides da ayahuasca em diferentes matrizes aplicando estratégias de química analítica verde
<b>ANO/PERÍODO</b>	04/07/2016 a 06/07/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Mauricio Yonamine

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Gustavo Henrique Oliveira da Rocha
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Efeitos da interação entre anexina A1 e PPAR $\gamma$ sobre o desenvolvimento de colite experimental
<b>ANO/PERÍODO</b>	03/04/2017 a 05/04/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Gustavo Luís Tripodi
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Imunização de camundongos LDLr $^{-/-}$ com peptídeos miméticos da LDL eletronegativa: uma potencial estratégia terapêutica para a aterosclerose
<b>ANO/PERÍODO</b>	07/04/2017 a 07/04/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Dulcineia Saes Parra Abdalla

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Jeevan Giddaluru
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Integrative Biology Applied to Human Health
<b>ANO/PERÍODO</b>	20/08/2019 a 21/08/2023
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>PROGRAMA DE PÓS-</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
-------------------------	---

<b>GRADUAÇÃO</b>	
<b>ALUNO(A)</b>	Jefferson Leandro Jimenez Restrepo
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Desenvolvimento e validação de um score de desregulação das vias de reparo de DNA na predição de prognóstico em diferentes tipos de câncer Desenvolvimento e validação de um score de desregulação das vias de reparo de DNA na predição de prognóstico em diferentes tipos de câncer
<b>ANO/PERÍODO</b>	03/01/2019 a 03/01/2023
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Irene da Silva Soares

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Julia de Toledo Bagatin
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Bioimpressão de pele 3d incluindo hipoderme como plataforma para testes de segurança e eficácia
<b>ANO/PERÍODO</b>	17/05/2019 a 17/05/2023
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Silvy Stuchi Maria Engler

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Kazumi Kinoshita
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliação da remoção e toxicidade de fármacos e seus subprodutos de degradação em água após tratamento convencional, processo oxidativo avançado (o3/uv) e nanofiltração por membranas
<b>ANO/PERÍODO</b>	26/10/2015 a 27/02/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ernani Pinto Junior

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>CURSO</b>	Doutorado Direto
<b>ALUNO(A)</b>	Kelly Afonsina Fernandes
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Efeitos agudos e crônicos de cianobactérias produtora de antoxina-a(S) em espécies peixe
<b>ANO/PERÍODO</b>	26/10/2015 a 27/02/2020

<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ernani Pinto Junior

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Larissa Satiko Alcantara Sekimoto
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Gene SIN3B: possível alvo na quimiorresistência e progressão do melanoma
<b>ANO/PERÍODO</b>	10/11/2016 a 10/03/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Silvy Stuchi Maria Engler
<b>COORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Patricia Abrão Possik

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Larissa Vilela Nascimento
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Associação da metilação de genes e o desenvolvimento de arritmias cardíacas em indivíduos sob tratamento com antidepressivos e antipsicóticos
<b>ANO/PERÍODO</b>	08/04/2016 a 05/04/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Lidia Emmanuela Wiazoski Spelta
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Atividade encefálica de camundongos adultos sob administração de canabidiol como tratamento da farmacodependência à cocaína
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/02/2018 a 01/10/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Tania Marcourakis

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Luciene Assaf de Matos
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Efeito da ingestão do suco de laranja Moro sobre a migração de neutrófilos em mulheres com sobrepeso. Participação da cianidina 3 glicosídeo como potencial modulador do perfil inflamatório e da migração celular

<b>ANO/PERÍODO</b>	10/06/2019 a 12/06/2023
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ricardo Ambrósio Fock

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Luiz Gustavo Sparvoli
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Papel da microbiota na evolução da pré-eclâmpsia
<b>ANO/PERÍODO</b>	17/07/2019 a 17/07/2023
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Carla Taddei de Castro Neves

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Maria Carmen Oliveira Pinho de Sales
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	O receptor aril de hidrocarbonetos (AhR) em melanomas: associação com mutações BRAF, progressão da doença e ligação com triptamina (Try) e dimetiltriptamina (DMT)
<b>ANO/PERÍODO</b>	07/12/2015 a 06/04/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Ana Campa

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Mariana de Almeida Torres
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Caracterização temporal da biomassa de cianobactérias de um reservatório do estado de São Paulo (BR) visando seu potencial biotecnológico
<b>ANO/PERÍODO</b>	10/01/2019 a 10/01/2023
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ernani Pinto Junior

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Marina de Paula Silva
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Mecanismos de ação da anexina A1 na doença intestinal inflamatória tratada com infliximabe
<b>ANO/PERÍODO</b>	08/11/2016 a 09/11/2020

<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Maysa Braga Barros Silva
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Integração metabólica no microambiente tumoral: metabolismo energético versus metabolismo do triptofano
<b>ANO/PERÍODO</b>	10/04//2017 a 12/04/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Ana Campa

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Milena Fronza Broering
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Efeitos da nanocápsula de núcleo lípidico contendo anexina a1 em modelo de colite ulcerativa induzida em camundongos
<b>ANO/PERÍODO</b>	11/02/2019 a 13/02/2023
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Patricia Conceição Gonzalez Dias
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Vacinologia de Sistemas aplicada a vacina candidata VSV-ZEBOV contra Ebola
<b>ANO/PERÍODO</b>	02/05/2017 a 03/05/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Ramon Vitor Cortez de Godoy
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliar o estabelecimento da microbiota intestinal em neonatos prematuros submetidos à colostroterapia de origem direta (cru) e proveniente do banco de leite (pasteurizado)
<b>ANO/PERÍODO</b>	15/09/2017 a 15/09/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Carla Taddei de Castro Neves

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Renata Caroline Costa de Freitas
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliação do perfil de mirnas exossomais em portadores de hipercolesterolemia familiar
<b>ANO/PERÍODO</b>	10/10/2017 a 11/10/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Rhuana Valdetario Medice
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Desenvolvimento e validação de métodos analíticos por LC-ESI-MS/MS para determinação de cianotoxinas em tilápias para consumo humano
<b>ANO/PERÍODO</b>	19/09/2018 a 19/09/2022
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ernani Pinto Junior

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Rodolfo Ferreira Marques
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Caracterização imunológica da formulação vacinal baseada em VLP (Virus Like Particle) da Proteína Circumsporozoíta (CSP) de Plasmodium vivax
<b>ANO/PERÍODO</b>	02/09/2016 a 02/09/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Profa. Dra. Irene da Silva Soares

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Talita Sartori
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Influência dos aminoácidos de cadeia ramificada sobre aspectos imunoregulatórios das células tronco mesenquimais
<b>ANO/PERÍODO</b>	07/04/2016 a 07/04/2020
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Ricardo Ambrósio Fock

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Thais Mitsunari
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Papel do sistema toxina-antitoxina (TA) na virulência e persistência de cepas ExPEC resistentes a múltiplas drogas
<b>ANO/PERÍODO</b>	11/01/2017 a 11/01/2021
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Roxane Maria Fontes Piazza -

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Vanessa Escolano Maso
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Meta-análise de redes gênicas associadas às infecções virais humanas
<b>ANO/PERÍODO</b>	20/08/2019 a 21/08/2023
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>ALUNO(A)</b>	Wilson Pascoalino Camargo de Oliveira
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Meta-análise de redes gênicas associadas às infecções virais humanas
<b>ANO/PERÍODO</b>	26/06/2019 a 26/06/2023
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>ORIENTADOR(A)</b>	Prof. Dr. Raul Cavalcante Maranhão

### 7.1.2 Iniciação Científica

<b>ALUNO (A)</b>	Alveriane Felix Carvalho
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Morfologia Quantitativa aplicada a Avaliação do Efeito de Nanopartículas de Prata sobre a Microcirculação da Membrana Corioalantóica de Embriões de Galinha
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/03/2018 a 31/07/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBITI
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Profa. Dra. Ligia Ferreira Gomes

<b>ALUNO (A)</b>	Claudia Maria Benis Carvalho Beleze
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Participação da IL-6 nos mecanismos de

	implantação do blastocito mediado pela Anexina A1 nos mecanismos de implantação do blastocisto mediados
<b>ANO/PERÍODO</b>	02/05/2019 a 01/05/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Profa. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky

<b>ALUNO (A)</b>	Daiana Vitor de Oliveira Silva
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Padronização das condições de amplificação e sequenciamento para a análise de metilação dos genes LDLR, PCSK9 e LDLRAP1.
<b>ANO/PERÍODO</b>	11/10/2019 a 10/10/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Mario Hirouyki Hirata

<b>ALUNO (A)</b>	Giovana Santiago Cardoso
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Construção de uma linhagem de Plasmodium falciparum transgênico expressando o indicador de Ca <sup>2+</sup> GCaMP6f
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2019 a 31/07/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Profa. Dra. Célia Regina da Silva Garcia

<b>ALUNO (A)</b>	Janaina Tenorio Novais
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise do perfil de isotipos de IgG induzido em camundongos pela imunização com formulação contendo antígenos de múltiplos estágios de Plasmodium vivax (até 28.02.2019) e Estudo de estabilidade de uma proteína recombinante baseada na proteína Circumsporozoíta de Plasmodium vivax candidata a vacina contra malária
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2018 a 28/02/2019 (PIBIC) e 05/09/2019 a 04/09/2020 (FAPESP)
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC e FAPESP
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Profa. Dra. Irene da Silva Soares

<b>ALUNO (A)</b>	Joyce dos Anjos Almeida
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Estudo de Correlação Estrutura-Efeito Biológico de Nanopartículas de Prata (até 23.07.2019) e Aplicação da Lei de Murray para a descrição de Efeitos Líticos e

	Antiangiogênicos no Modelo da Membrana Corioalantóica de Embriões de Galinha
<b>ANO/PERÍODO</b>	24/07/2018 a 23/07/2019 (sem bolsa) e 01/08/2019 a 31/07/2020 (PIBITI)
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem bolsa e PIBIT
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Profa. Dra. Ligia Ferreira Gomes

<b>ALUNO (A)</b>	Karina Ferreira dos Santos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Desenvolvimento de método cromatográfico para a determinação de analitos de cocaína em sangue total utilizando a microextração em fase líquida (LPME)
<b>ANO/PERÍODO</b>	02/05/2019 a 31/07/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Mauricio Yonamine

<b>ALUNO (A)</b>	Laura Hellen Brandão dos Santos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Isolamento e identificação de metabólitos bioativos, produzidos por <i>Microcystis aeruginosa</i> (NPCD-01) e <i>Microcystis panniformis</i> (MIRS-04)
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2019 a 02/01/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Ernani Pinto Júnior

<b>ALUNO (A)</b>	Maiara Prado Garcia Antonio
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise da patologia molecular compartilhada e reposicionamento de drogas para doenças inflamatórias crônicas sob a abordagem da Medicina de Rede
<b>ANO/PERÍODO</b>	19/11/2019 a 18/11/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Fundações
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>ALUNO (A)</b>	Murilo Fernandes de Castro
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação da resposta imune celular na cromoblastomicose murina após imunização com <i>Fonsecaea pedrosoi</i> inativado pelo calor
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2019 a 31/07/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Sandro Rogério de Almeida

<b>ALUNO (A)</b>	Nayara Ferreira Bianchi
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Influência da desnutrição proteico-energética nas respostas humoral e celular induzidas por vacinação contra a malária em camundongos C57Bl/6
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2019 a 31/07/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Eduardo Lani Volpe da Silveira

<b>ALUNO (A)</b>	Tiffany Bianca Lage da Costa
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise comparativa das respostas humoral e celular induzidas pela vacinação com a proteína recombinante yPvCSP-All epitopes combinada com Poly I:C ou Alum em camundongos C57Bl/6
<b>ANO/PERÍODO</b>	22/07/2019 a 21/07/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Eduardo Lani Volpe da Silveira

<b>ALUNO (A)</b>	Vanessa Barbosa Malaquias
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise integrativa do perfil de expressão de miRNAs-mRNAs obtidos a partir de banco de dados públicos de microarranjos de DNA: Influência da Pregnenolona nas atividades das lipoproteínas
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2018 a 30/06/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata

<b>ALUNO (A)</b>	Vitor Galvão Lopes
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Busca por novos inibidores da PCSK9 empregando técnicas de planejamento de fármacos baseado na estrutura do alvo
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2019 a 31/07/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBITI
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Pós-Doc Dr. Glaucio Monteiro Ferreira

<b>ALUNO (A)</b>	Viviane Santos Feitoza da Silva
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Métodos comparativos para a extração e detecção de pigmento extracelular produzido por Gloeocapsa (Cyanobacteria)
<b>ANO/PERÍODO</b>	02/08/2019 a 02/08/2020

<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Pós-Doc Dra.Fernanda Rios Jacinavicius

<b>ALUNO (A)</b>	Vitor Pitta Rodrigues
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Proposta de medicina personalizada utilizando perfil farmacogenético em pacientes idosos usuários de Varfarina.
<b>ANO/PERÍODO</b>	22/08/2019 A 22/08/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Mario Hirouyki Hirata

<b>ALUNO (A)</b>	Victória Alves Moreira
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Influência da hiperglicemia na ativação da via do inflamassoma e da autofagia na resposta imune mediada por macrófagos
<b>ANO/PERÍODO</b>	17/10/20189 a 16/10/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Joilson de Oliveira Martins

### 7.1.3 Trabalho de Conclusão de Curso

#### 7.1.3.1 Graduação

<b>ALUNO (A)</b>	Beatriz Lima e Chaves
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Fisiopatologia do Autismo, atuais terapias e perspectivas com uso de Canabinoides.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis

<b>ALUNO (A)</b>	Bruna Maiara Albuquerque Moraes
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	O papel das novas associações de $\beta$ -lactâmicos com inibidores de $\beta$ -lactamases no tratamento de infecções por bacilos Gram-negativos
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Jorge Luiz Mello Sampaio

<b>ALUNO (A)</b>	Camila Kokron Rodrigues
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Desenvolvimento de modelo de machine learning para detecção de relatos de evento

	adverso em mídias sociais
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>ALUNO (A)</b>	Caroline Amorim Galvao de Abreu
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	A Divulgação Científica no Âmbito Farmacêutico e o Papel de Serviço à Sociedade
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Primavera Borelli Garcia

<b>ALUNO (A)</b>	Catharina Donda Barauna
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	A metabolômica como ferramenta de diagnóstico e monitoramento da doença celíaca
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ernani Pinto Junior

<b>ALUNO (A)</b>	Daniel Hiroshi Nakamura Devidis
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Tatuagem: um estudo toxicológico das tintas e de sua remoção
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mauricio Yonamine

<b>ALUNO (A)</b>	Daniella Teixeira Garcia
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	CRISPR-Cas9: A mais nova ferramenta de edição genica e sua utilização para a compreensão do desenvolvimento tumoral
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ana Campa

<b>ALUNO (A)</b>	Felippe Ribeiro Araujo
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Coleta e isolamento das ilhotas pancreáticas: transplante para o tratamento do diabetes
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Joilson de Oliveira Martins

<b>ALUNO (A)</b>	Gustavo Takashi Ikeda
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Terapias combinatórias vigentes para o melanoma metastático e seu acesso e importância na saúde pública brasileira

<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Silvyva Stuchi Maria Engler

<b>ALUNO (A)</b>	Jessica Nacazume
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Cenário de tratamento e profilaxia de enxaqueca no Brasil e novas perspectivas
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis

<b>ALUNO (A)</b>	Juan Carlos Borges
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Papel da autofagia no desenvolvimento de câncer pancreático e resistência terapêutica.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ana Paula de Melo Loureiro

<b>ALUNO (A)</b>	Maryanne Saory Ogasawara
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Métodos alternativos ao uso de animais para avaliação toxicológica de praguicidas para fins de registro
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Silvia Berlanga de Moraes Barros

<b>ALUNO (A)</b>	Paula Eugenia Souza do Carmo
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Riscos associados ao uso de drogas de abuso durante a gestação.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis

<b>ALUNO (A)</b>	Rafaella Hayar Fuscella
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Hormônio de crescimento – o que é e suas funções no organismo
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>ALUNO (A)</b>	Raquel Briese Staschower
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise da presença de contaminantes farmacêuticos em efluentes e seus impactos ambientais.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Elizabeth de Souza Nascimento

<b>ALUNO (A)</b>	Tatiana Kakinoki Teng
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	O consumo de bebidas energéticas e seus efeitos à saúde
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mauricio Yonamine

<b>ALUNO (A)</b>	Aline Freire Boncristiani
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Revisão sobre as deficiências nutricionais em pacientes submetidos à cirurgia bariátrica
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Primavera Borelli Garcia

<b>ALUNO (A)</b>	Amanda Doce Machado
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	$\beta$ -talassemia: fisiopatologia, diagnóstico e tratamentos disponíveis.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ricardo Ambrósio Fock

<b>ALUNO (A)</b>	Ana Claudia de Oliveira Kitizabolo
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação da relação entre Diabetes Mellitus e hiperuricemia no desenvolvimento de nefropatia.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ana Paula de Melo Loureiro

<b>ALUNO (A)</b>	Andreas de Ungaro dos Santos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Identificação de gargalos em processos de pedidos de patentes de produtos farmacêuticos e como o profissional capacitado pode interferir na redução do tempo total de concessão de pedidos.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ligia Ferreira Gomes

<b>ALUNO (A)</b>	Bruna Durante Vanin
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	“Terapias psicodélicas”: discussão dos riscos, benefícios e desafios do uso de substâncias alucinógenas para tratamento de transtornos psiquiátricos
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mauricio Yonamine

<b>ALUNO (A)</b>	Beatriz Jabur Angelo
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	“Resistência a Antibióticos e o Impacto no Microbioma Humano”
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Carla Taddei de Castro Neves

<b>ALUNO (A)</b>	Daniele Chun Ho
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Principais agrotóxicos em uso no Brasil: toxicidade, risco e comparação com a União Europeia.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ana Paula de Melo Loureiro

<b>ALUNO (A)</b>	Eduardo Baldassin Pavanel
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Testes moleculares para detecção dos tipos de alto risco do HPV no rastreamento primário do câncer de colo de útero
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Joilson de Oliveira Martins

<b>ALUNO (A)</b>	Gabriela Ansanelo Castilho
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Influência do sistema imune no desenvolvimento da esclerose lateral amiotrófica e descrição de possíveis alvos terapêuticos
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Eduardo Lani Volpe da Silveira

<b>ALUNO (A)</b>	Gabriela do Amaral Louzada Tofeti
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação da toxicidade no uso off label dos medicamentos antidiabéticos
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Elizabeth de Souza Nascimento

<b>ALUNO (A)</b>	Gustavo Ramirez Arruda
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	A relação entre o consumo de álcool e o Desenvolvimento ou Progressão da Doença de Alzheimer.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis

<b>ALUNO (A)</b>	Isabela Lie Mizoguti
------------------	----------------------

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Revisão crítica do uso do tabaco aquecido (heat-not-burn) no contexto da redução de danos
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mauricio Yonamine

<b>ALUNO (A)</b>	Julia Cristina Pereira dos Santos
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Farmacoterapia para a manutenção da qualidade de vida da população idosa com depressão.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis

<b>ALUNO (A)</b>	Kamila Martins Holanda
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Uso off-label de medicamentos no tratamento de Transtorno de Ansiedade em crianças e adolescentes
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ligia Ferreira Gomes

<b>ALUNO (A)</b>	Lucas Fabre Teotonio
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise comparativa das abordagens farmacológicas no manejo de exacerbação da asma em diretrizes nacionais e internacionais
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ligia Ferreira Gomes

<b>ALUNO (A)</b>	Nadine Santana da Silva
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	A possível influência das mídias sociais no desenvolvimento de Depressão Maior em crianças de até 12 anos e suas principais consequências
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis

<b>ALUNO (A)</b>	Vanessa Valentini
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Papel de repin-1 como marcador tumoral em neoplasia cervical induzida por papilomavírus humano (hpv)
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Silvyta Stuchi Maria Engler

<b>ALUNO (A)</b>	Willian Camargo Aires Maranhão
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeitos na hematopoese em pacientes hospitalizados com algum grau de desnutrição proteica.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ricardo Ambrósio Fock

#### 7.1.3.2 Residência

<b>RESIDENTE</b>	Não houve
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ANO/PERÍODO</b>	
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	
<b>ORIENTADOR (A)</b>	

#### 7.1.4 Outro tipo de orientação

Iniciadas em 2019

<b>TIPO DE ORIENTAÇÃO/SUPERVISÃO</b>	Não houve
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	
<b>ORIENTADOR (A)</b>	
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	

Concluídas em 2019

<b>TIPO DE ORIENTAÇÃO/SUPERVISÃO</b>	Não houve
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	
<b>ALUNO (A)</b>	
<b>ORIENTADOR (A)</b>	
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	

## 7.2 Trabalhos Defendidos

### 7.2.1 Programa de Pós-Graduação em Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)

## 7.2.1.1 Mestrado

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação da presença do 3-monocloro-1,2-propanediol e glicidol em óleos vegetais comestíveis utilizando GC/MS/MS e seu risco toxicológico
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Renata Aparecida Cerqueira Tonelotto
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Elizabeth de Souza Nascimento
<b>DATA DEFESA</b>	06/02/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeitos da 5-iodotubercidina em linhagens de melanoma humano parentais e resistentes ao inibidor de BRAF
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Stephanie Cristine Carvalho dos Santos
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Silvia Stuchi Maria Engler
<b>DATA DEFESA</b>	13/02/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Estudo da permeabilidade vascular pulmonar e das junções interendoteliais na malária experimental
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Thatyane de Castro Quirino
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Sabrina Epiphanyo
<b>DATA DEFESA</b>	19/02/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Estudos da atividade do receptor da LDL em pacientes com Hipercolesterolemia Familiar
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Thais Kristini Almendros Afonso
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mario Hiroyuki Hirata
<b>DATA DEFESA</b>	25/03/2019

<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	<i>Streptococcus agalactiae</i> - Distribuição sorotípica e relação com fatores de virulência e resistência antimicrobiana
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Cilícia Silverio Nascimento
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Carla Taddei de Castro Neves
<b>DATA DEFESA</b>	02/04/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeito da exposição à hidroquinona na resposta imune adaptativa induzida pela vacina contra a influenza
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	André Luis Fabris
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Sandra Helena Poliselli Farsky
<b>DATA DEFESA</b>	03/04/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Resistência aos compostos de amônio quaternário (QACs) de uso doméstico e hospitalar em patógenos prioritários multirresistentes
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Maria Elena Espinoza Muñoz
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Nilton Erbet Lincopan Huenuman
<b>DATA DEFESA</b>	10/05/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Indolamina 2,3-dioxigenase (IDO) em melanoma: regulação frente ao inibidor de BRAF e sua expressão na progressão da doença
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Luis Roberto Masao Watanabe

<b>ORIENTADOR (A)</b>	Silvia Stuchi Maria Engler
<b>DATA DEFESA</b>	10/05/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Caracterização da microbiota vaginal, intestinal e oral durante o período gestacional
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Luiz Gustavo Sparvoli
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Carla Taddei de Castro Neves
<b>DATA DEFESA</b>	27/05/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Caracterização funcional in vitro de variantes no gene PCSK9 identificadas em pacientes com Hipercolesterolemia Familiar
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Bruna Los
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mario Hiroyuki Hirata
<b>DATA DEFESA</b>	25/06/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Expressão e caracterização da glicoproteína D do HSV-1 geneticamente fusionada às oncoproteínas E6 e E7 do HPV-16 e HPV-18 (gDE7E6) em células de mamífero
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Tácita Borges Barros
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Irene da Silva Soares
<b>DATA DEFESA</b>	11/07/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Influência da Hidroquinona nas respostas imune humoral e celular induzida por vacina viral com proteína recombinante (Dengue)
---------------------------	---

<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	André Vinícius Nunes
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Eduardo Lani Volpe da Silveira
<b>DATA DEFESA</b>	26/09/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Ayahuasca no tratamento da farmacodependência à cocaína: possíveis intervenções terapêuticas?
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Vitor Bruno
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis
<b>DATA DEFESA</b>	14/10/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Evolução da colonização da microbiota fecal de recém-nascidos prematuros submetidos à colostroterapia
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Luana do Nascimento Moreira
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Carla Taddei de Castro Neves
<b>DATA DEFESA</b>	24/10/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Carbapenemases novas ou emergentes em <i>Pseudomonas aeruginosa</i>
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Aline Valério de Lima
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Jorge Luiz Mello Sampaio
<b>DATA DEFESA</b>	28/11/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM (X) NÃO

## 7.2.1.2 Doutorado

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efecto del propóleos chileno sobre la regulación de la vía de autofagia en cartílago de ratas senescentes: contribución de mecanismos epigenéticos mediados por microRNAs
<b>IDIOMA</b>	Espanhol
<b>ALUNO(A)</b>	Consuelo Elena Arias Lattes
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Dulcineia Saes Parra Abdalla
<b>DATA DEFESA</b>	19/03/2019
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CONICITY
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( X ) SIM ( ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	A hiperglicemia altera o perfil inflamatório e imunometabólico de macrófagos derivados de medula óssea de camundongos
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Thais Soprani Ayala
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Joilson de Oliveira Martins
<b>DATA DEFESA</b>	21/03/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Ultrassequenciamento exômico dos principais genes relacionados com a hipercolesterolemia familiar
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Jéssica Bassani Borges
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mario Hiroyuki Hirata
<b>DATA DEFESA</b>	21/03/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Insulina modula o fenótipo de células imunes na inflamação alérgica pulmonar, aumentando a resistência pulmonar de camundongos diabéticos
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Sabrina de Souza Ferreira
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Joilson de Oliveira Martins

<b>DATA DEFESA</b>	27/03/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeitos da desnutrição proteica sobre o microambiente perivascular medular na regulação da hematopoese
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Araceli Aparecida Hastreiter
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ricardo Ambrósio Fock
<b>DATA DEFESA</b>	10/04/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Caracterización inmuológica y funcional de la Proteína 2 de Ropstrias (RON2) de <i>Plasmodium vivax</i>
<b>IDIOMA</b>	Espanhol
<b>ALUNO(A)</b>	Perla Katharina Stephannia Salgado Mejías
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Irene da Silva Soares
<b>DATA DEFESA</b>	30/04/2019
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Outros
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( X ) SIM ( ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação dos efeitos modulatórios e mecanismos do fragmento sintético de leptina LEP5 na regulação da hematopoese de camundongos submetidos à desnutrição proteica
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Carolina Carvalho Dias
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ricardo Ambrósio Fock
<b>DATA DEFESA</b>	15/05/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise comparativa de <i>Klebsiella pneumoniae</i> multiresistente pertencente ao grupo clonal endêmico de alto risco GC258
---------------------------	--

<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Louise Teixeira Cerdeira
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Nilton Erbet Lincopan Huenuman
<b>DATA DEFESA</b>	28/05/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeitos da exposição à fumaça do cigarro e suas implicações na neuroinflamação
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Ana Carolina Cardoso dos Santos Durão Brandão
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis
<b>DATA DEFESA</b>	19/06/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação da ecotoxicidade individual e das misturas de fármacos de preocupação ambiental usando organismos-teste aquáticos
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Aline Andrade Godoy
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Fábio Kummrow
<b>DATA DEFESA</b>	05/07/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Relação ancestral e pan-resistoma plasmidial de Escherichia coli produtora de CTX-M-8 e MCR-1 na interface humana, animal e ambiental
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Miriam Rodriguez Fernandes
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Nilton Erbet Lincopan Huenuman
<b>DATA DEFESA</b>	22/08/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Papel do metabolismo de triptofano e do interferon- $\gamma$
---------------------------	--

	na melanogênese
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Maryana Stephany Ferreira Branquinho
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ana Campa
<b>DATA DEFESA</b>	06/09/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Estudando a Artrite Idiopática Juvenil mediante uma abordagem de medicina de redes
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Cesar Augusto Prada Medina
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>DATA DEFESA</b>	12/09/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise dos mecanismos regulatórios transcricionais mediados por microRNAs na Síndrome Metabólica
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Thiago Dominguez Crespo Hirata
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>DATA DEFESA</b>	13/09/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeitos de um novo derivado tiazolidínico (GQ-11) no processo de reparo tecidual em modelos de resistência à insulina e isquemia-reperfusão
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Jaqueline Cavalcante Silva
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Dulcineia Saes Parra Abdalla
<b>DATA DEFESA</b>	31/10/2019
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( X ) SIM ( ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Métodos rápidos para avaliação da susceptibilidade antimicrobiana em bacilos Gram negativos
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Darlan Augusto da Costa Rocha
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Jorge Luiz Mello Sampaio
<b>DATA DEFESA</b>	14/11/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Sinalização e metabolismo celulares durante a diferenciação de linfócitos B humanos em secretores de anticorpos na presença do vírus da Dengue in vitro e em pacientes com Dengue
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Vivian Bonezi
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Eduardo Lani Volpe da Silveira
<b>DATA DEFESA</b>	22/11/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Ácido fólico em excesso: efeitos sobre o metabolismo das vitaminas B2 e B6, o catabolismo do triptofano e a resposta imune
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Guilherme Wataru Gomes
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Elvira Maria Guerra Shinohara
<b>DATA DEFESA</b>	28/11/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Estratégias para identificação e quantificação de aminoácidos tipo micosporinas (MAAs) em cianobactérias e outros organismos para aplicação em cosmética e farmacêutica
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Vanessa Sofia Mendes Geraldes
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ernani Pinto Junior
<b>DATA DEFESA</b>	12/12/2019

<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM            ( X ) NÃO

## 7.2.2 Programa de Pós-Graduação em Toxicologia e Análises Toxicológicas

## 7.2.2.1 Doutorado

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Modelagem PK/PD na terapia antimicrobiana com carbapenêmico em pacientes sépticos críticos grandes queimados. “Estudo da efetividade do meropenem administrado através de infusão intermitente versus estendida
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Leonard de Vinci Kanda Kupa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Silvia Regina Cavani Jorge Santos
<b>DATA DEFESA</b>	25/06/2019
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM            ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Determinação de estimulantes, esteróides anabolizantes, diuréticos e laxante por HPLC-DAD e LC-MS/MS em suplementos alimentares adulterados disponíveis no Brasil
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Idylla Silva Tavares
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mauricio Yonamine
<b>DATA DEFESA</b>	17/07/2019
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Vínculo empregatício
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM            ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Desenvolvimento e aplicação de método analítico para determinação de substâncias psicoativas em amostras biológicas de motociclistas empregando LC-MS/MS
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Katia de Mello Cypriano
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mauricio Yonamine

<b>DATA DEFESA</b>	14/11/2019
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação toxicológica da exposição à Cannabis e cocaína na gravidez em cordão umbilical humano: validação de método analítico e prospecção de biomarcadores proteicos de toxicidade
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Jefferson Pereira e Silva
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mauricio Yonamine
<b>DATA DEFESA</b>	29/11/2019
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Compostos carbonílicos $\alpha,\beta$ -insaturados e hidrazonas sintéticas como antiparasitários
<b>IDIOMA</b>	Português
<b>ALUNO(A)</b>	Fernando de Moura Gatti
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Gustavo Henrique Goulart Trossini
<b>DATA DEFESA</b>	18/12/2019
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>DUPLO DIPLOMA</b>	( ) SIM ( X ) NÃO

### 7.2.3 Iniciação Científica Concluída

<b>ALUNO (A)</b>	Agatha Brida de Sousa Castelhana
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação da influência da restrição de magnésio sobre o sistema hematopoético
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2018 a 31/07/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Ricardo Ambrósio Fock

<b>ALUNO (A)</b>	Beatriz Batista
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação da ação combinada de EPO, G-CSF, GM-CSF e IL-3 na Modulação da Hematopose em camundongos desnutridos

<b>ANO/PERÍODO</b>	22/05/2018 a 21/05/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Ricardo Ambrósio Fock

<b>ALUNO (A)</b>	Beatriz Candido Castro
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeito das Nanopartículas Superparamagnéticas de Óxido de Ferro Livres e Ligadas sobre Macrófagos Espumosos: Uptake e Efeito Anti-Inflamatórios
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2019 a 30/10/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Profa. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky

<b>ALUNO (A)</b>	Carlos Eduardo Alves Furtado Mendonca
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Proposta de medicina personalizada utilizando perfil farmacogenético em pacientes idosos usuários de Varfarina.
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/0/2018 a 23/01/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Mario Hirouyuki Hirata

<b>ALUNO (A)</b>	Cláudia Manuel Gaspar
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Proposta de medicina personalizada utilizando perfil farmacogenético em pacientes idosos usuários de Varfarina.
<b>ANO/PERÍODO</b>	24/01/2019 a 31/07/2019 (sem bolsa) e 01/08/2019 a 21/08/2019 (PIBIC)
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem bolsa e PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata

<b>ALUNO (A)</b>	Gabriela Otofujii Pereira
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Exposição à cetamina, ao etanol e à associação de ambas as substâncias: avaliação da neurotoxicidade em células SH-SY5Y
<b>ANO/PERÍODO</b>	26/07/20018 a 31/12/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Profa. Dra. Tania Marcourakis

<b>ALUNO (A)</b>	Gabriela Vicente Lima
------------------	-----------------------

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeitos do uso crônico do omeprazol nas concentrações de vitamina B12 em idosos longevos
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2018 a 31/07/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dr. Ricardo Ambrósio Fock

<b>ALUNO (A)</b>	Jessica Rumi Koiana
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Efeitos da ayahuasca em proteínas envolvidas na neuroplasticidade no estriado no contexto da farmacodependência à cocaína
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/03/2018 a 28/02/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Profa. Dra. Tania Marcourakis

<b>ALUNO (A)</b>	Sofia Schalka
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Atividade biológica de nanopartículas magnéticas de óxido de ferro (USPIO) em endotélio vascular: investigação dos efeitos citotóxicos e mecanismos de endocitose
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2018 a 31/07/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Prof. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky

<b>ALUNO (A)</b>	Suellen Rodrigues da Silva
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Padronização da extração de miRNA circulantes do plasma de pacientes com Hipercolesterolemia Familiar.
<b>ANO/PERÍODO</b>	02/05/2019 a 05/12/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem bolsa
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mario Hiroyuki Hirata

<b>ALUNO (A)</b>	Vinícius Moura Aranda Ferreira
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Métodos comparativos para a extração e detecção de pigmento extracelular produzido por Gloeocapsa (Cyanobacteria)
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2019 a 01/08/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PIBIC
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Pós-Doc Dra. Fernanda Rios Jacinavicius

<b>ALUNO (A)</b>	Thaina Gomes Cury Batista
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Avaliação da morte celular e expressão gênica após exposição a benzo[a]pireno e nicotinamida ribosídeo
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2018 a 31/12/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CNPq (ligada a auxílio universal)
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Profa. Dra. Ana Paula de Melo Loureiro

## 7.2.4 Trabalho de Conclusão de Curso Defendido

### 7.2.4.1 Graduação

<b>ALUNO (A)</b>	Catharina Biasi Esteves Costa
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Uso de fármacos anti-PD-L1 no tratamento do Câncer de Pulmão Não Pequenas Células localmente avançado e metastático
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Joilson de Oliveira Martins
<b>DATA DA DEFESA</b>	17/06/19

<b>ALUNO (A)</b>	Emilio Nunes Garcia
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise da eficácia da terapia de reposição enzimática aplicada à Doença de Pompe e os principais desafios futuros
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Joilson de Oliveira Martins
<b>DATA DA DEFESA</b>	17/06/19

<b>ALUNO (A)</b>	Gabriel Seiji Nakata
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Hemofilia A: Revisão da fisiopatologia e novos tratamentos
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ricardo Ambrósio Fock
<b>DATA DA DEFESA</b>	05/06/19

<b>ALUNO (A)</b>	Juliana Sallai Cintra
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	A importância da suplementação de cálcio e vitamina D para a saúde óssea, com foco na prevenção e tratamento da osteoporose.

<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Dulcinéia Saes Parra Abdalla
<b>DATA DA DEFESA</b>	11/06/19

<b>ALUNO (A)</b>	Lucas Jun Kusano
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Importância do farmacêutico no transporte de material perigoso.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ligia Ferreira Gomes
<b>DATA DA DEFESA</b>	26/06/19

<b>ALUNO (A)</b>	Maria Carolina Boni Fazzi
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise dos aspectos técnicos relativos à saúde humana para a rotulagem de praguicidas e suas novas perspectivas para o Brasil.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Elizabeth de Souza Nascimento
<b>DATA DA DEFESA</b>	17/06/19

<b>ALUNO (A)</b>	Natalia de Biasi Bariani
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Bases fisiopatológicas da Síndrome de Dravet e novas perspectivas de tratamento
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis
<b>DATA DA DEFESA</b>	18/06/19

<b>ALUNO (A)</b>	Nataly Nataska Wasicovichi
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	A contribuição da farmacogenética para a área de farmacovigilância no Brasil
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Rosario Dominguez Crespo Hirata
<b>DATA DA DEFESA</b>	10/06/19

<b>ALUNO (A)</b>	Pedro Henrique Faria Carvalho
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Saúde mental e assistência farmacêutica em depressão: Revisão da literatura dando ênfase na fisiopatologia e tratamento farmacológico no sistema carcerário
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/1

<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ricardo Ambrósio Fock
<b>DATA DA DEFESA</b>	04/06/19

<b>ALUNO (A)</b>	Beatriz Jabur Angelo
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Resistência a antibióticos e o impacto no microbioma intestinal humano
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Carla Taddei de Castro Neves
<b>DATA DA DEFESA</b>	22/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Beatriz Lima e Chaves
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Fisiopatologia do Autismo, atuais terapias e perspectivas com uso de Canabinoides.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis
<b>DATA DA DEFESA</b>	11/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Camila Kokron Rodrigues
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Desenvolvimento de modelo de machine learning para detecção de relatos de evento adverso em mídias sociais
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>DATA DA DEFESA</b>	18/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Caroline Amorim Galvao de Abreu
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	A Divulgação Científica no Âmbito Farmacêutico e o seu Papel de Serviço à Sociedade
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Primavera Borelli Garcia
<b>DATA DA DEFESA</b>	12/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Catharina Donda Barauna
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	A metabolômica como ferramenta de diagnóstico e monitoramento da doença celíaca
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ernani Pinto Junior
<b>DATA DA DEFESA</b>	25/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Daniel Hiroshi Nakamura Devidis
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Tatuagem: um estudo toxicológico das tintas e de sua remoção
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mauricio Yonamine
<b>DATA DA DEFESA</b>	11/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Felipe Ribeiro Araujo
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Coleta e isolamento das ilhotas pancreáticas: transplante para o tratamento do diabetes
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Joilson de Oliveira Martins
<b>DATA DA DEFESA</b>	28/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Gustavo Takashi Ikeda
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Terapias combinatórias vigentes para o melanoma cutâneo avançado ou metastático e seu acesso e importância na saúde pública brasileira
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Silvia Stuchi Maria Engler
<b>DATA DA DEFESA</b>	19/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Jessica Nacazume
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Tratamento e profilaxia de enxaqueca no Brasil: cenário atual e novas perspectivas
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis
<b>DATA DA DEFESA</b>	13/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Juan Carlos Borges
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Papel da autofagia no desenvolvimento de câncer pancreático e resistência terapêutica.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Ana Paula de Melo Loureiro
<b>DATA DA DEFESA</b>	14/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Maryanne Saory Ogasawara
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Métodos alternativos ao uso de animais na avaliação toxicológica de substâncias

	químicas para fins de registro
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Silvia Berlanga de Moraes Barros
<b>DATA DA DEFESA</b>	25/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Paula Eugenia Souza do Carmo
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Riscos associados ao uso de drogas de abuso durante a gestação.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Tania Marcourakis
<b>DATA DA DEFESA</b>	12/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Rafaella Hayar Fuscella
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Hormônio de crescimento – o que é e suas funções no organismo
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>DATA DA DEFESA</b>	18/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Raquel Briese Staschower
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	Análise da presença de contaminantes farmacêuticos em efluentes e seus impactos ambientais.
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Elizabeth de Souza Nascimento
<b>DATA DA DEFESA</b>	11/11/19

<b>ALUNO (A)</b>	Tatiana Kakinoki Teng
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	O consumo de bebidas energéticas e seus efeitos à saúde
<b>ANO/PERÍODO</b>	2019/2
<b>ORIENTADOR (A)</b>	Mauricio Yonamine
<b>DATA DA DEFESA</b>	28/11/19

## 7.2.4.2 Residência Concluída

<b>RESIDENTE</b>	Não houve
<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	

---

<b>ANO/PERÍODO</b>	
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	
<b>ORIENTADOR (A)</b>	
<b>DATA DA DEFESA</b>	

## 8 SUPERVISÃO DE PÓS-DOCTORADO

### 8.1 Em andamento

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dr. André Guilherme da Costa Martins
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Uso de ferramentas genômicas na análise de dados epidemiológicos
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/04/2019 A 31/03/2024
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Ana Luiza Garcia Millás Massaguer
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Geração de equivalente de pele humana a partir da técnica de Bioimpressão 3D
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/04/2019 a 31/03/2021
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FUSP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dra. Silvy Stuchi Maria Engler

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dr. André Nicolau Aquime Gonçalves
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Desenvolvimento de ferramentas amigáveis para o estudo de perturbação molecular
<b>ANO/PERÍODO</b>	21/02/2019 a 21/02/2022
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FIPFARMA
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Cintia Scucuglia Heluany
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Tabagismo e Doenças Articulares: investigação dos mecanismos de ação da hidroquinona e do aerossol gerado pelo tubo de tabaco (Heatstick) na artrite
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/09/2018 a 31/08/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Profa. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Érica Aparecida de Oliveira
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Genes emergentes na progressão e quimiorresistência do melanoma
<b>ANO/PERÍODO</b>	10/05/2017 a 30/01/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP (10/05/2017 a 30/01/2020)

<b>SUPERVISOR (A)</b>	Profa. Dra. Silvy Stuchi Maria Engler
-----------------------	---------------------------------------

<b>PÓS-DOUTOR (A)</b>	Dr. Felipe Rizzetto Santos
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Influência da anexina A1 sobre o tratamento conservador da doença renal crônica
<b>ANO/PERÍODO</b>	04/11/2019 a 04/11/2021
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Profa. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky

<b>PÓS-DOUTOR (A)</b>	Dra. Fernanda Rios Jacinavicius
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Investigação e bioprospecção de cianopeptídeos em linhagens de cianobactérias isoladas de diferentes biomas brasileiros
<b>ANO/PERÍODO</b>	08/11/2018 a 08/10/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES – PNPD
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Ernani Pinto Junior

<b>PÓS-DOUTOR (A)</b>	Dr. Glaucio Monteiro Ferreira
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	HMG-CoA redutase: Busca de novos inibidores seguros e eficazes, integrando estudos genéticos de pacientes dislipidêmicos, estratégias computacionais e experimentais
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/05/2019 a 31/03/2021
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata

<b>PÓS-DOUTOR (A)</b>	Dra. Grasielle Pereira Jannuzzi
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Determinação dos mecanismos inatos e adaptativos no reconhecimento do <i>Sporothrix brasiliensis</i> por macrófagos e células dendríticas
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/06/2018 a 31/05/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Sandro Rogério de Almeida

<b>PÓS-DOUTOR (A)</b>	Dra. Isabela de Godoy Menezes
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Identificação de peptídeos imunogênicos de <i>Fonsecaea pedrosoi</i> e sua possível utilização em processos vacinais na cromoblastomicose experimental

<b>ANO/PERÍODO</b>	01/09/2018 a 31/08/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Sandro Rogério de Almeida

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dr. José Roberto Fogaça de Almeida
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	A participação da IL-1b na esporotricose experimental causada por <i>Sporothrix brasiliensis</i>
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/01/2019 a 01/01/2022
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem bolsa
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Sandro Rogério de Almeida

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Larissa Anastácio da Costa Carvalho
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Metabolismo mitocondrial ditando a heterogeneidade e a resistência do melanoma
<b>ANO/PERÍODO</b>	13/12/2017 a 30/09/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FIPFARMA CAPESP/PNPD FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Profa. Dra. Silvy Stuchi Maria Engler

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dr. Leandro Carvalho Dantas Breda
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Estudo das funções efetoras e do metabolismo de macrófagos e neutrófilos na eliminação do fungo <i>Fonsecaea pedrosoi</i>
<b>ANO/PERÍODO</b>	11/01/2019 A 31/10/2021
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Sandro Rogério de Almeida

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dr. Lucas Borges Pereira
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	PfGCAMP3 como uma nova ferramenta para estudar a sinalização de Ca <sup>2+</sup> no parasita da malária humana
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/08/2017 a 31/07/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Profa. Dra. Célia Regina da Silva Garcia

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dr. Maneesh Kumar Singh
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Screening of novel ligands for PfSR1, a putative GPCR-like receptor and identification of potential IP3 receptor in <i>Plasmodium falciparum</i>

<b>ANO/PERÍODO</b>	01/06/2019 a 31/05/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Profa. Dra. Célia Regina da Silva Garcia

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dr. Raul Hernandes Bortolin
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Toxicogenética das estatinas através de células tronco pluripotentes transformadas de portadores de hipercolesterolemia familiar
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/06/2018 a 31/05/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Silvana Sandri
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Avaliação dos mecanismos de toxicidade das nanopartículas de núcleo lipídico sobre células do sistema imune e de melanoma
<b>ANO/PERÍODO</b>	16/11/2015 a 16/11/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES – PNPD
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Profa. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Tarsila Mendes de Camargo
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Caracterização e análise das propriedades imunogênicas de uma nova proteína recombinante quimérica visando o desenvolvimento de uma vacina contra o Plasmodium vivax.
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/10/2014 a 31/03/2019 e 01/04/2019 a 31/03/2021
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES – PNPD e FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Profa. Dra. Irene da Silva Soares

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dr. Thiago Dominguez Crespo Hirata
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Vias de inflamação induzidas pela vacinação com a vacina VSV-ZEBOV contra o Ebola
<b>ANO/PERÍODO</b>	10/11/2019 a 31/03/2021
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem bolsa
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dr. Victor Fernandes de Oliveira
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Desenvolvimento de um "pipeline" específico de bioinformática para a caracterização genômica de portadores de

	hipercolesterolemia familiar na população
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/11/2018 a 31/10/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Viviane Schuch
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Regulação epigenética de RNAs não-codificadores longos no contexto de infecções
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/03/2018 a 28/02/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES – PNPd
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Youvika Singh
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Interação do RNA longo não codificante com a microbioma do hospedeiro c
<b>ANO/PERÍODO</b>	10/11/2019 a 31/03/2021
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	Sem bolsa
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya

## 8.2 Concluídas

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Alba Marina Gimenez
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Testes pré-clínicos de formulações vacinais baseadas na proteína do circumsporozoíta de Plasmodium vivax
<b>ANO/PERÍODO</b>	07/01/2018 a 31/01/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Profa. Dra. Irene da Silva Soares

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Fabiana Dalla Vecchia Genvigir
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Enzimas de biotransformação e transportadores: Estudo farmacogenético em transplantados renais tratados com tracolimo, everolimo e micofenolato de sódio.
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/02/2018 a 28/10/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	FAPESP
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Profa. Dra. Rosario Dominguez Crespo Hirata

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Janaina Lombello Santos Donadio
-----------------------	--------------------------------------

<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Efeito da intervenção diária com 5mg de ácido fólico na microbiota intestinal e na concentração dos análogos da vitamina B12 sérica
<b>ANO/PERÍODO</b>	05/11/2018 a 23/01/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Mauricio Yonamine

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Mariana Mendes Braz
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Estudo do papel do fator de crescimento de fibroblastos 21 (FGF21) como indutorautofágico durante a lesão e regeneração após a resseção hepática associada à isquemiareperfusão em camundongos diabéticos e sadios
<b>ANO/PERÍODO</b>	01/04/2017 a 29/10/2020
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES-PNPD (01/04/2017 a 31/10/2017) FAPESP (01/11/2017 a 29/10/2020)
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Joilson de Oliveira Martins

<b>PÓS-DOCTOR (A)</b>	Dra. Mariana Ribeiro Dominguez
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	Identificação de antígenos/epítos protetores de células B contra formas sanguíneas assexuadas de parasitas Plasmodium através de anticorpos monoclonais
<b>ANO/PERÍODO</b>	20/10/2017 a 31/10/2019
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	CAPES-PNPD (01/11/2017 a 31/10/2019)
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Prof. Dr. Eduardo Lani Volpe da Silveira

## 9 SUPERVISÃO DE PESQUISADOR COLABORADOR

### 9.1 Em andamento

<b>PESQUISADOR COLABORADOR</b>	Não houve
<b>TÍTULO DO PROJETO</b>	
<b>ANO/PERÍODO</b>	
<b>BOLSA / AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	
<b>SUPERVISOR (A)</b>	

### 9.2 Concluídas

<b>NOME DO (A) Pesquisador (A) Colaborador (A)</b>	Cristina Bichels Hebeda
<b>SUPERVISOR (A)</b>	Profa. Dra. Sandra Helena Poliselli Farsky
<b>BOLSA/AUXÍLIO FINANCEIRO</b>	PNPD/CAPES
<b>PAÍS/LOCAL DE ORIGEM</b>	Brasil
<b>PERÍODO DE COLABORAÇÃO:</b>	08/11/2017 a 07/11/2019

## 10 TABELA SINÓPTICA DE ORIENTAÇÕES, DEFESAS E SUPERVISÕES

<b>TIPO</b>	<b>EM ANDAMENTO</b>	<b>CONCLUÍDO</b>
Dissertação de Mestrado	28	15
Dissertação de Mestrado em DD	0	0
Tese de Doutorado	42	24
Tese de Doutorado em DD	0	0
Supervisão de Pós-Doc.	23	5

**11 TABELA SINÓPTICA DE BOLSAS CONCEDIDAS E NÃO BOLSISTAS**

<b>INICIAÇÃO CIENTÍFICA</b>	
CNPq	20
CAPES	0
FAPESP	4
OUTRAS	1
SEM BOLSA	4
<b>TOTAL</b>	<b>29</b>

<b>PÓS-DOCTORADO</b>	
CNPq	0
CAPES	7
FAPESP	15
OUTRAS	2
SEM BOLSA	3
<b>TOTAL</b>	<b>27</b>

<b>MESTRADO</b>	
CNPq	20
CAPES	12
FAPESP	3
OUTRAS	0
SEM BOLSA	8
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>

<b>DOCTORADO</b>	
CNPq	14
CAPES	25
FAPESP	17
OUTRAS	2
SEM BOLSA	8
<b>TOTAL</b>	<b>66</b>

**12 CONCURSO REALIZADO PELO DOCENTE**

<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>
Prof. Dr. Helder Takashi Imoto Nakaya			X		
Prof. Dr. Sandro Rogério de Almeida				X	
Profa. Dra. Silvyta Stuchi Maria Engler				X	
Profa. Dra. Tania Marcourakis				X	

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

## 13 PARTICIPAÇÃO EM BANCAS E COMISSÕES JULGADORAS (INTERNA E EXTERNA À USP)

### 13.1 Dissertação de Mestrado

1.	TRUZZI, D. R.; <b>LOUREIRO, A. P. M.</b> ; MARTINEZ, G. R.; Medeiros, M.H.G.. Participação em banca de Mariane Leichsenring Schulz. Investigação dos processos biológicos associados à produção endógena de aldeídos reativos. 2019. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas (Bioquímica)) - Instituto de Química - USP.
2.	LAZARINI, M.; <b>LOUREIRO, A. P. M.</b> ; HOCH, N. C.; FORTI, F. L.. Participação em banca de Luiz Eduardo da Silva. Validação de parceiros moleculares de Cdc42 em linhagens de células tumorais humanas submetidas a estresse genotóxico. 2019. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas (Bioquímica)) - Instituto de Química - USP.
3.	<b>TADDEI, C. R.</b> ; Elias WP; Gomes TA; Lincopan, N.. Participação em banca de Cilícia Silvério do Nascimento. Streptococcus agalactiae - distribuição sorotípica e relação com fatores de virulência e resistência antimicrobiana. 2019. Dissertação (Mestrado em Fisiopatologia) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
4.	<b>TADDEI, C. R.</b> ; Carvalho, MGD; DAHER, S.; PAIOTTI, A. P. R.. Participação em banca de Luiz Gustavo Sparvoli. Caracterização da microbiota vaginal, intestinal e oral durante o período gestacional. 2019. Dissertação (Mestrado em Fisiopatologia) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
5.	SOUZA, R. P.; <b>SILVEIRA, EDUARDO L. V.</b> ; REIS, E. M. R.. Participação em banca de Natália Baptista Cruz. Análise transcriptômica de amostras humanas naturalmente infectadas por Chikungunya vírus. 2019 - Interunidades em Bioinformática (Universidade de São Paulo).
6.	<b>NAKAYA, H. I.</b> ; ROZANTE, L.; BRAGA, P. C. B. B.; FUJITA, A.. Participação em banca de Fabio Pohl. Papel do colágeno na síndrome congênita de Zika: uma abordagem de Biologia de Sistemas. 2019. Dissertação (Mestrado em Bioinformática) - Universidade de São Paulo.
7.	ARRUDA, L. B.; <b>CAMPA, A.</b> ; <b>MARTINS, J. O.</b> ; SATO, M. N.. Participação em banca de Anna Cláudia Calvielli Castelo Branco. Ativação de vilos placentários humanos com agonista de receptor toll-like 4 na infecção <i>in vitro</i> zika vírus. 2019. Dissertação (Mestrado em Imunologia) - Instituto de Ciências Biomédicas da USP.
8.	<b>HIRATA, M H</b> ; CASARINI, D. E.; MORI, M. A. S.; ALMEIIDA, V. D.. Participação em banca de Clarissa Azevedo Bittencout. Estudo do perfil

	genetic o e molecular do sistema caliceína cininas em pacientes portadores de hipercolesterolemia familiar. 2019. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Biologia Molecular)) - Universidade Federal de São Paulo.
9.	<b>HIRATA, M. H.</b> ; RODRIGUES, A. C.; NAKANDAKARE, E. R.; Sampaio, M. F.. Participação em banca de Thais Kristini Almendros Afonso. Estudos da atividade do receptor da LDL em pacientes com hipercolesterolemia familiar. 2019. Dissertação (Mestrado em Farmácia - análises clínicas) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP.
10.	<b>HIRATA, MH.</b> ; HADDAD, L. A.; LUCHESSI, A. D.; Curi, R.. Participação em banca de Bruna Los. Caracterização funcional <i>in vitro</i> de variantes no gene PCSK9 identificadas em pacientes com hipercolesterolemia familiar. 2019. Dissertação (Mestrado em Farmácia - análises clínicas) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas da USP.
11.	LOURENCO, F. R.; CALIXTO, L. A.; YONAMINE, M.; ARAUJO, G. L. B.. Participação em banca de Camila dos Santos Moreira. Qualidade por design analítico (AQbD) aplicado no desenvolvimento e otimização de métodos cromatográficos. 2019. Dissertação (Mestrado em Fármaco e Medicamentos) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
12.	DAMASCENO, N. R. T.; <b>MARANHAO, R. C.</b> ; MANSUR, Antônio de Pádua; FONSECA, H. A. R.. Participação em banca de Gustavo Henrique Ferreira Gonçalves. Perfil de ácido graxos ômega-3 nas membranas eritrocitárias e sua associação com equações preditivas aplicadas à estimativa do risco cardiovascular. 2019. Dissertação (Mestrado em Nutrição em Saúde Pública) - Faculdade de Saúde Pública da Universidade de São Paulo.
13.	<b>FARSKY, S. H. P.</b> Participação em banca de Milena Fronza Broering. Efeitos do extrato de <i>Tithonia diversifolia</i> (Asteraceae) sobre funções de neutrófilos e na nocicepção: estudos <i>in vitro</i> e <i>in vivo</i> . 2019. Dissertação (Mestrado em Ciências) – Universidade do Vale do Itajaí - Univali, Santa Catarina.
14.	<b>FARSKY, S. H. P.</b> Participação em banca de Ayda Henriques Schneider. Papel das NETs como indutoras de dor articular na artrite reumatoide. 2019. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas - Farmacologia) do Programa de Farmacologia da Faculdade de Medicina da USP de Ribeirão Preto.
15.	<b>BARROS, S. B. M.</b> ; CORREA, C. L.; OLIVARES, I. R. B.. Participação em banca de Renata Aparecida Cerqueira Tonelotto. Avaliação da presença do 3-monocprp-1,2-propnediol e glicidol em óleos vegetais comestíveis utilizando GC/MS e seu risco toxicológico. 2019. Dissertação (Mestrado em Toxicologia) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas USP São Paulo.
16.	<b>MARIA-ENGLER, SILVYA S.</b> ; SANTELLI, G. M. M.; TEIXEIRA, L. A. K.; Rodrigues, T.. Participação em banca de Stephanie Cristine Carvalho dos Santos. Efeitos da 5-iodotubercidina em linhagens de melanoma humano parentais e resistentes ao inibidor de BRAF. 2019. Dissertação (Mestrado em

	Farmácia- Fisiopatologia) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas.
--	--

### 13.2 Tese de Doutorado

1.	MARTINEZ, G. R.; WINNISCHOFER, S. M. B.; NOLETO, G.R.; RIBEIRO, A. S.; <b>LOUREIRO, A. P. M.</b> Participação em banca de Willian Vanderlei Meira. Relação entre o metabolismo energético e a melanogênese em células de melanoma (B16-F10). 2019. Tese (Doutorado em Programa de Pós-Graduação em Ciências (Bioquímica)) - Setor de Ciências Biológicas - UFPR.
2.	<b>TADDEI, C. R.</b> Participação em banca de Nathalia Ferrazzo Naspolini. Avaliação longitudinal da microbiota intestinal de uma coorte de nascimento exposta a poluentes ambientais durante o período perinatal: Projeto Infância e polientes Ambientais (PIPA). 2019. Tese (Doutorado em Saúde Pública) - Fundação Oswaldo Cruz.
3.	ELIAS WP; <b>TADDEI, C. R.</b> ; FERREIRA, RCC; SILVA, RM. Participação em banca de Fernando Batista de Andrade. Interação da serino protease SepAde Escherichia coli enteroagregativa com células epiteliais <i>in vitro</i> . 2019. Tese (Doutorado em Microbiologia) - Instituto de Ciências Biomédicas.
4.	BERNARDES, ES; BUCHPIGUEL, CA; <b>ABDALLA, D. P. S.</b> ; QUAGLIO, LM. Participação em banca de Martha Shaylí Ortega Pijeira. Síntese de análogos do losartan marcados com Flúor 18 para fins diagnósticos em Oncologia. 2019. Tese (Doutorado em Tecnologia Nuclear - Aplicações) - Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares
5.	<b>SILVEIRA, EDUARDO L. V.</b> ; BRENTANI, H. P.; CARVALHO, B. S.. Participação em banca de Cesar Augusto Prada-Medina. Estudando a artrite idiopática juvenil mediante uma abordagem de medicina de redes. 2019. Tese (Doutorado em Fisiopatologia e Toxicologia) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas (Universidade de São Paulo).
6.	MOSIG, J. M. A.; <b>SILVEIRA, EDUARDO L. V.</b> ; ROSA, D. S.; DOMINGUEZ, M. R.; VASCONCELOS, J. R. C.. Participação em banca de Camila Pontes Ferreira. Papel do CXCR3 e LFA-1 na migração dos linfócitos T CD8+ induzidos pela imunização com ASP-2 e infecção pelo Trypanosoma cruzi. 2019. Tese (Doutorado em Microbiologia e Imunologia) - Universidade Federal de São Paulo.
7.	BARBUTO, J. A. M.; <b>SILVEIRA, EDUARDO L. V.</b> ; RAMALHO, T. R. O.. Participação em banca de Aamir Rana. Modulação da resposta anti-tumoral por agentes infecciosos modificados geneticamente. 2019. Tese (Doutorado em Imunologia) - Universidade de São Paulo.
8.	<b>NAKAYA, HELDER TAKASHI IMOTO</b> ; VENCIO, R. Z. N.; GIULIATTI, S.; SILVA JUNIOR, W. A.; PASCHOAL, A. R.. Participação

	em banca de Yagoub Ali Ibrahim Adam. Function Prediction of Transcription Start Site Associated RNAs (TSSaRNAs) in Halobacterium salinarum NRC-1. 2019. Tese (Doutorado em Bioinformática) - Universidade de São Paulo.
9.	<b>NAKAYA, HELDER I;</b> NASCIMENTO, J. R. O.; FONSECA, F. L. A.; CASTRO, F. F. M.. Participação em banca de Gabriela Justamante Handel Schmitz. Clonagem, expressão recombinante e validação por microarray de proteínas alimentares potencialmente alergênicas. 2019. Tese (Doutorado em Faculdade de Farmácia/USP/SP - Departamento de Alimentos e Nutrição Experim) - Universidade de São Paulo.
10.	<b>NAKAYA, H. I.;</b> SETUBAL, J. C.; LIMA, J. P. S. N.; COSTA JUNIOR, W. L.; SILVA, I. T.. Participação em banca de Irina Gueroldovna Bobrovnitchaia. Análise de assinaturas mutacionais no prognóstico de pacientes com adenocarcinoma gástrico e infecção por EBV. 2019. Tese (Doutorado em Pós-Graduação e Residência) - Hospital AC Camargo.
11.	PEREIRA, G. A. G.; <b>NAKAYA, H. I.;</b> SANTOS, R. V.; BRANDAO, M. M.; YAMAGISHI, M. E. B.. Participação em banca de Lucas Miguel De Carvalho. Desenvolvimento de métodos de análises e integração de dados de ômicas aplicados à construção de leveduras industriais para produção de bioetanol de segunda geração. 2019. Tese (Doutorado em Biologia Celular e Estrutural) - Universidade Estadual de Campinas.
12.	<b>NAKAYA, H. I.;</b> RIANO, D. M.; SIMOES, A. C. Q.; REIS, E. M. R.. Participação em banca de Pedro de Sá Tavares Russo. Desenvolvimento de uma Ferramenta Computacional para Análise de Co-Expressão Gênica e sua Aplicação na Biologia de Sistemas. 2019. Tese (Doutorado em Bioinformática) - Universidade de São Paulo.
13.	SALOMAO, R.; <b>NAKAYA, H. I.</b> Participação em banca de Giuseppe Leite. Assinatura gênica relacionada ao metabolismo de heme e hemoglobina na sepse secundária à pneumonia. 2019. Tese (Doutorado em MEDICINA TRANSLACIONAL) - Universidade Federal de São Paulo.
14.	BEIGNON, A.; <b>NAKAYA, H. I.;</b> QUINTIN, J.; MANTEL, N.; SCHWARTZ-CORNIL, I.; DALOD, M.. Participação em banca de Jean-Louis Palgen. Characterization of the innate immunity elicited by vaccination and its interactions with adaptive immunity, depending on the delay between prime and boost. 2019 - Université Paris-Sud 11.
15.	<b>NAKAYA, H. T.;</b> FERNANDES, P. A. C. M.; LOTUFO, L. V. C.; MEDINA, T. S.. Participação em banca de Gabriela Sarti Kinker. Causas e consequências da heterogeneidade celular intratumoral e o papel do sistema melatonérgico em tumores cerebrais. 2019. Tese (Doutorado em Ciências Biológicas (Farmacologia)) - Universidade de São Paulo.
16.	VIEIRA, P. M. M. M.; BAJGELMAN, M. C.; SANTOS, M. F.; <b>MARTINS,</b>

	<b>J.O.</b> . Participação em banca de Thais Soprani Ayala. A hiperglicemia altera o perfil inflamatório e imunometabólico de macrófagos derivados de medula óssea de camundongos. 2019. Tese (Doutorado em Farmácia - Fisiopatologia e Toxicologia) - Faculdades de Ciências Farmacêuticas - USP.
17.	COSTA, F. M. A.; KELLER, A. C.; TAVARES DE LIMA, W.; <b>MARTINS, J. O.</b> . Participação em banca de Sabrina de Souza Ferreira. Insulina modula o fenótipo de células imunes na inflamação alérgica pulmonar, aumentando a resistência pulmonar de camundongos diabéticos. 2019. Tese (Doutorado em Farmácia - Fisiopatologia e Toxicologia) - Faculdades de Ciências Farmacêuticas - USP.
18.	PEREGO, P.; PALOMBO, D.; RODRIGUES, H. G.; <b>MARTINS, J. O.</b> ; ABDALLA, D. S. P.. Participação em banca de Jacqueline Cavalcante Silva. Efeitos de um novo derivado tiazolidínico (GQ-11) no processo de reparo tecidual em modelos de resistência à insulina e isquemia-reperusão. 2019. Tese (Doutorado em Farmácia - Fisiopatologia e Toxicologia) - Faculdades de Ciências Farmacêuticas - USP.
19.	<b>HIRATA, M. H.</b> ; LUCHESSI, A. D.; CAMARGO, M. I. S.; BAPTISTA, I. C.; MORAES, K. C. M.. Participação em banca de Karina Danielle Pereira Thomaz. Caracterização funcional da isoforma A do Fator inibidor de tradução de eucariotos 5A (eIF5A). 2019. UNESP.
20.	<b>YONAMINE, M.</b> ; CARVALHO, L. M.; LOURENCO, F. R.; COSTA, J. L.. Participação em banca de Idylla Silva Tavares. Determinação de estimulantes, esteroides anabolizantes, diuréticos e laxante por HPLC-DAD e LC-MS/MS em suplementos alimentares adulterados disponíveis no Brasil. 2019. Tese (Doutorado em Toxicologia e Análises Toxicológicas) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
21.	<b>YONAMINE, M.</b> ; MARCOURAKIS, T.; LAGO, C. L.; COSTA, J. L.. Participação em banca de Jefferson Pereira e Silva. Avaliação toxicológica da exposição à cannabis e cocaína na gravidez em cordão umbilical humano: validação de método analítico e prospecção de biomarcadores proteicos de toxicidade. 2019. Tese (Doutorado em Toxicologia e Análises Toxicológicas) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
22.	CHASIN, A. A. M.; DORR, F.; <b>YONAMINE, M.</b> . Participação em banca de Katia de Mello Cypriano. Desenvolvimento e aplicação de método analítico para determinação de substâncias psicoativas em amostras biológicas de motociclistas empregando LC-MS/MS. 2019. Tese (Doutorado em Toxicologia e Análises Toxicológicas) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
23.	GUTERRES, S. S.; <b>MARANHAO, R. C.</b> ; SANTOS, M. R. V.; QUINTANS JUNIOR, L. J.. Participação em banca de Paula dos Passos Menezes. Tecnologias para estudo e tratamento da insuficiência venosa crônica: desenvolvimento de microambientes e abordagem nanotecnológicas. 2019. Tese (Doutorado em Ciências da Saúde) - Universidade Federal de Sergipe.

24.	FONSECA, F. A.H; <b>MARANHAO, R. C.</b> ; POVOA, R. M. S.; CAMARA, N. O. S.; GIRALDEZ, V. Z. R.. Participação em banca de Ana Carolina Carneiro Aguirre Casarotti. Subpopulações de linfócitos B E parâmetros imunes na evolução do infarto agudo do miocárdio com supradesnivelamento do segmento ST.. 2019. Tese (Doutorado em Medicina (Cardiologia) - Universidade Federal de São Paulo.
25.	REZENDE, A. A.; ABREU, B. J. G. A; NEVES, C. C.; <b>HIRATA, R. D. C.</b> ; BRITO, T. N. S. Participação em banca de Karla Simone Costa de Souza. Avaliação da nefrina e podocina como biomarcadores precoces de proteinúria associada ao uso de inibidores do mtor em pacientes transplantados renais. 2019. Tese (Doutorado em Ciências da Saúde) - Universidade Federal do Rio Grande Do Norte.
26.	<b>EPIPHANIO, S.</b> ; CARMONA, A. K.; SOARES, I.S.; AGUIAR, A. C. C.; OLIVEIRA JUNIOR, V. X.. Participação em banca de Sarah El Chamy Maluf. Estudo da internalização de macromoléculas em eritrócitos infectados pelo Plasmodium falciparum. 2019. Tese (Doutorado em Ciências Biológicas (Biologia Molecular) - Universidade Federal de São Paulo.
27.	<b>MARIA-ENGLER, SILVYA S.</b> ; TASIC, L.; MARSAIOLLI, A. J.; TORMENA, C. F.; ANGOLINI, C. F. F.. Participação em banca de Danijela Stanisic. Produtos de nanocristais de hesperidina e de nanopartículas de prata biogênicas para aplicações tópicas. 2019. Tese (Doutorado em Química) - Universidade Estadual de Campinas.
28.	CASTRUCCI, A. M. L.; BAPTISTA, M. S.; <b>MARIA-ENGLER, SILVYA S.</b> ; BATISTA JUNIOR, M. L.. Participação em banca de Leonardo Vinícius Monteiro de Assis. Mecanismos de modulação de genes de relógio por radiação UVA a luz visível em melanócitos normais (Melan-a) e transformados (melanoma B16-F10). 2019. Tese (Doutorado em Biologia Celular e Tecidual) - Instituto de Ciências Biomédicas - USP.
29.	<b>MARCOURAKIS, T.</b> ; MUNHOZ, CD; KELLER, A. C.; LANDGRAF, R. G.. Participação em banca de Ana Carolina Cardoso dos Santos Durão Brandão. Efeitos da exposição à fumaça do cigarro e suas implicações na neuroinflamação. 2019. Tese (Doutorado em Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)) - Universidade de São Paulo.
30.	YONAMINE, M.; <b>MARCOURAKIS, T.</b> ; COSTA, J. L.; LAGO, C. L.. Participação em banca de Jefferson Pereira e Silva. Avaliação toxicológica da exposição à Cannabis e cocaína na gravidez em cordão umbilical humano: validação de método analítico e prospecção de biomarcadores proteicos de toxicidade. 2019. Tese (Doutorado em Toxicologia e Análises Toxicológicas) - Universidade de São Paulo.

**13.3 Curso de Aperfeiçoamento/Especialização/Residência**

	Não houve
--	-----------

**13.4 Trabalho de Conclusão de Curso - Graduação**

1.	MARIA-ENGLER, SILVYA STUCHI; CAMPA, A.; <b>LOUREIRO, A. P. M.</b> . Participação em banca de Juan Carlos Borges. Papel da autofagia no desenvolvimento de câncer pancreático e resistência terapêutica. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia-Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas - USP.
2.	TROSSINI, G. H. G.; <b>SILVEIRA, E. L. V.</b> ; NAKAYA, H. I.. Participação em banca de Thabata Corazza Navarro Vinha. Aplicação de métodos quimiogenômicos na identificação de candidatos a fármacos para o tratamento de Dengue. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas (Universidade de São Paulo).
3.	<b>NAKAYA, H.T.I.</b> ; OLIVEIRA, R. P. S.; FABI, J. P.. Participação em banca de Camila Kokron Rodrigues. Desenvolvimento de modelo de machine learning para detecção de relatos de evento adverso em mídias sociais. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo.
4.	<b>NAKAYA, H.T.I.</b> ; FABI, J. P.; OLIVEIRA, R. P. S.. Participação em banca de Rafaella Hayar Fuscilla. Hormônio de crescimento ? o que é e suas funções no organismo. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo.
5.	<b>NAKAYA, H.T.I.</b> ; TROSSINI, G. H. G.. Participação em banca de Thabata Corazza Navarro Vinha. Aplicação de Métodos Quimiogenômicos na Identificação de candidatos à Fármacos para o Tratamento de Dengue. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo.
6.	GOMES, L. F.; EPIPHANIO, S.; <b>MARTINS, J. O.</b> . Participação em banca de Emilio Nunes Garcia. Análise da eficácia da terapia de reposição enzimática aplicada à Doença de Pompe e os principais desafios futuros. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Faculdades de Ciências Farmacêuticas - USP.
7.	NICOLETTI, M. A.; MARIA-ENGLER, S. S.; <b>MARTINS, J. O.</b> . Participação em banca de Catharina Biasi Esteves Costa. Uso de fármacos anti-PD-L1 no tratamento do Câncer de Pulmão Não Pequenas Células localmente avançado e metastático.. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia) - Faculdades de Ciências Farmacêuticas - USP.
8.	GOMES, L. F.; EPIPHANIO, S.; <b>MARTINS, J. O.</b> . Participação em banca de

	Felipe Ribeiro Araujo.Coleta e isolamento das ilhotas pancreáticas: Transplante para o tratamento do diabetes. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmacia) - Faculdades de Ciências Farmacêuticas - USP.
9.	NASCIMENTO, E. S.; PINTO, E.; <b>YONAMINE, M.</b> Participação em banca de Maria Carolina Boni Fazzi.Análise dos aspectos técnicos relativos à saúde humana para a rotulagem de praguicidas e suas novas perspectivas para o Brasil. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia-Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
10.	NICOLETTI, M. A.; BACCHI, E. M.; <b>YONAMINE, M.</b> . Participação em banca de Camila Yumi Haseyama dos Santos.As implicações do uso de agrotóxicos: doenças relacionadas ao contato com esses produtos. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia-Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
11.	Leyton, V.; ANDREUCETTI, G.; <b>YONAMINE, M.</b> . Participação em banca de Iris Tikkanen Belitsky.Verificação do uso de cocaína por pacientes atendidos no PS-HCFMUSP. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia-Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
12.	HIRATA, R. D. C.; RODRIGUES, A. C.; <b>YONAMINE, M.</b> . Participação em banca de Nataly Nataska Wasicovich.A contribuição da farmacogenética para a área de farmacovigilância no Brasil. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia-Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
13.	<b>YONAMINE, M.</b> ; FABI, J. P.; SERRA, C. H. R.. Participação em banca de Tatiana Kakinoki Teng.O consumo de bebidas energéticas e seus efeitos à saúde. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia-Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
14.	NICOLETTI, M. A.; <b>YONAMINE, M.</b> ; GOMES, L. F.. Participação em banca de Mayara Uilian.A saúde mental do trabalhador frente aos desafios do trabalho na contemporaneidade. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia-Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
15.	MARCOURAKIS, T.; <b>YONAMINE, M.</b> ; VARGAS, J. G.. Participação em banca de Paula Eugênio Souza do Carmo.Riscos associados ao uso de drogas de abuso durante a gestação. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia-Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
16.	MARCOURAKIS, T.; <b>YONAMINE, M.</b> ; FERRAZ, H. G.. Participação em banca de Beatriz Lima e Chaves.Fisiopatologia do autismo, atuais terapias e perspectivas com uso de canabinoides. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso

	(Graduação em Farmácia-Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
17.	<b>YONAMINE, M.; NICOLETTI, M. A.; MARCOURAKIS, T.</b> Participação em banca de Daniel Hiroshi Nakamura Devidis. Tatuagem: um estudo toxicológico das tintas e de sua remoção. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia-Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas-USP.
18.	<b>EIPHANIO, S.; MARTINS, J. O.; GOMES, L. F.</b> Participação em banca de Emílio Nunes Garcia. Análise da eficácia de reposição enzimática aplicada à Doença de Pompe e os principais desafios futuros. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas - Universidade de São Paulo.
19.	<b>EIPHANIO, S.; MARTINS, J. O.; GOMES, L. F.</b> Participação em banca de Felipe Ribeiro Araújo. Coleta e isolamento das ilhotas pancreáticas: transplante para o tratamento do diabetes. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas - Universidade de São Paulo.
20.	<b>VARGAS, J. G.; FERREIRA, E. I.; EIPHANIO, S.</b> Participação em banca de Diego Lima dos Santos. Cardiopatia Chagásica crônica: fisiopatologia, fármacos indicados para o tratamento e novas opções terapêuticas. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas - Universidade de São Paulo.
21.	<b>BARROS, S. B. M.; OLIVEIRA, E. A.; MATHOR, M. B.</b> Participação em banca de Maryanne Saory Ogasawara. Métodos Alternativos ao uso de animais na avaliação toxicológica de substâncias químicas. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas USP - São Paulo.
22.	<b>MARTINS, J. O.; NICOLETTI, M. A.; MARIA-ENGLER, SILVYA S.</b> Participação em banca de Catharina Biasi Esteves Costa. Uso de fármacos anti-PD-L1 no tratamento do câncer de pulmão de não pequenas células localmente avançado e metastático. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Farmacêuticas) - Universidade de São Paulo.
23.	<b>HOFFMAN, C.; BOGSAN, C. S. B.; MARIA-ENGLER, SILVYA S.</b> Participação em banca de Marina Mancini. Novas metodologias para a prevenção e tratamento de condições da pele baseadas na modulação do microbioma. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Farmacêuticas) - USP.
24.	<b>MARCOURAKIS, TANIA; ALBUQUERQUE, C.; NICOLETTI, M. A.</b> Participação em banca de Natalia de Biasi Bariani. Bases fisiopatológicas da Síndrome de Dravet e novas perspectivas de tratamento. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Faculdade de Ciências Farmacêuticas) -

	Universidade de São Paulo.
25.	ONG, T. P.; <b>MARCOURAKIS, TANIA</b> ; HEIDOR, R.. Participação em banca de Carolina Spigel. Doença de Alzheimer: abordagem nutricional como estratégia para a prevenção. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Faculdade de Ciências Farmacêuticas) - Universidade de São Paulo.
26.	<b>MARCOURAKIS, T.</b> ; KIKUCHI, I. S.; NICOLETTI, M. A.. Participação em banca de Jessica Nacazume. Tratamento e profilaxia da enxaqueca no Brasil: cenário atual e novas perspectivas. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo.
27.	<b>MARCOURAKIS, T.</b> ; YONAMINE, M.; VARGAS, J. G.. Participação em banca de Paula Eugênia Souza do Carmo. Riscos associados ao uso de drogas de abuso durante a gestação. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo.
28.	NASCIMENTO, ES; <b>MARCOURAKIS, T.</b> ; NICOLETTI, M. A.. Participação em banca de Raquel Briese Staschower. Análise da presença de contaminantes farmacêuticos em efluentes e seus impactos ambientais. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo.
29.	<b>MARCOURAKIS, T.</b> ; FERRAZ, H. G.; YONAMINE, M.. Participação em banca de Beatriz Lima e Chaves. Fisiopatologia do autismo, atuais terapias e perspectivas com o uso de canabinoides. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo.
30.	YONAMINE, M.; <b>MARCOURAKIS, T.</b> ; NICOLETTI, M. A.. Participação em banca de Daniel Hiroshi Nakamura Devidis. Tatuagem: um estudo toxicológico das tintas e da sua remoção. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo.
31.	MUNHOZ, CD; <b>MARCOURAKIS, TANIA</b> ; SANTOS, N. B.. Participação em banca de Lais do Carmo Silva. Esclerose múltipla: tratamentos farmacológicos e perspectivas futuras. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Farmácia e Bioquímica) - Universidade de São Paulo.

### 13.5 Concurso Doutor

1.	<b>BARROS, S. B. M.</b> ; MARTINELLO, F.; SANTOS, J. E. S.. Cargo de Professor da Carreira do Magistério Superior UFSC. 2019. Universidade Federal de Santa Catarina.
----	---

**13.6 Concurso Livre-Docência**

1.	<b>MARTINS, J. O.;</b> DALMEIDA, V.; VENTURA, A. M.; PIERULIVO, E. M. B.; FONSECA, F. L. A.; MICHELACCI, Y. M. C. S.. Professor Adjunto A, nível I, da UNIFESP Campus Diadema - Bioquímica Básica e Clínica. 2019. Universidade Federal de São Paulo.
2.	FARIAS, K. C. R. M.; FRANTZ, F. G.; <b>MARTINS, J. O.;</b> NOGUEIRA, M. F. G.; SFORCIN, J. M.. Comissão Julgadora do Concurso para Obtenção do Título de Livre-Docente da Karina Alves de Toledo. 2019. Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
3.	<b>HIRATA, MH.;</b> GALLACI, M.; RUDGE, M. V. C.; ALVES, S. Y. F.; ANHE, G. F.. Concurso de livre docência no Instituto de biociencias UNESP Botucatu. 2019. Universidade Estadual Paulista.
4.	<b>HIRATA, MH.;</b> LEITE, C. Q. F.; GIANNINI, M. J. S. M.; BATISTA, A. A.; FALCAO, J. P.. Concurso de Livre Docência na Unesp de Araraquara. 2019. Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
5.	<b>FOCK, R. A.</b> Concurso de Livre Docência na Faculdade de Ciências Farmacêuticas de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo. 2019. Candidata: Profa. Dra. Kelen Cristina Ribeiro Malmegrin de Farias.
6.	<b>Maria-Engler, S.S.</b> Concurso de Livre Docência na disciplina de “Histologia” Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Botucatu, SP. 2019. Candidato: Dr. Luis Antonio Justulin Jr.

**13.7 Concurso Titular**

1.	FERREIRA, E. I.; <b>MARANHAO, R. C.;</b> CORREA, B.; SEGURADO, A. A. C.; FELICIO, L. F.. Banca Examinadora do concurso público para provimento de cargo de Professor Titular. 2019. Faculdade de Ciências Farmacêuticas - USP.
----	--

**13.8 Outras Participações**

1.	<b>ABDALLA, D. S. P.</b> Participar da reunião para julgamento de mérito das bolsas especiais 2019 como membro do Comitê de Assessoramento da área de Farmácia do CNPq em Brasília – DF.
2.	<b>SILVEIRA, E. L. V.</b> Participar como membro da banca de qualificação de

	doutorado da estudante Najara Bittencourt da Unicamp, cuja orientação é do Prof. Dr. Fabio T. Costa em Campinas-SP.
3.	<b>GARCIA, C. R. S.</b> Participar do Comitê Julgador do edital FAPERJ N.º 02/2019 – Programa Redes de Pesquisa em Nanotecnologia no Estado do Rio de Janeiro.
4.	<b>GARCIA, C. R. S.</b> Avaliação de projetos submetidos aos Editais “Apoio a Redes de Pesquisa em Saúde no Estado do Rio de Janeiro” e “Apoio a Grupos Emergentes de Pesquisa no Estado do Rio de Janeiro”.
5.	<b>HIRATA, R. D. C.</b> Participar como membro externo titular do concurso público para professor de Magistério Superior – área de Bioquímica, na Faculdade de Farmácia da Universidade Federal de Ouro Preto, Ouro Preto, MG. Edital PROAD 39/2019 de 21.10 a 01.11.2019.
6.	<b>MARCOURAKIS, T.</b> Participar como membro titular da banca de seleção de bolsista de pós-doutorado PNP/CAPEs vinculado ao Programa de Pós-graduação em Biociências da Universidade do Estado do Rio de Janeiro.

### 13.9 Tabela Sinóptica de Participação em Bancas/Comissões Julgadoras (interna e externa à USP)

TIPO	USP	EXTERNA À USP
Trabalho de Conclusão de Curso	31	0
Dissertação de Mestrado	14	2
Tese de Doutorado	17	13
Curso de Aperfeiçoamento/Especialização	0	0
Professor Titular	1	0
Professor Doutor	0	1
Livre-Docência	1	5
Outras	0	6
<b>TOTAL</b>	<b>64</b>	<b>27</b>

## 14 PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA

### 14.1 Artigos Completos Publicados em Periódicos

#### 14.1.1 Indexado(s) - (ISI Web of Science/Scopus/Scielo)

1	VENANCIO, PALOMA ALMEIDA ; CONSOLARO, MARCIA EDILAINE LOPES ; DERCHAIN, SOPHIE FRANÇOISE ; <u>Boccardo, Enrique</u> ; <u>Villa, Luisa Lina</u> ; <b>MARIA'ENGLER, SILVYA STUCHI</b> ; <b>CAMPA, ANA</b> ; DISCACCIATI, MICHELLE GARCIA . Indoleamine 2,3-dioxygenase and tryptophan 2,3-dioxygenase expression in HPV infection, SILs, and cervical cancer. <i>CANCER CYTOPATHOLOGY</i> , v. 127, p. 586-597, 2019.
2	EPIPHANIO, T.M.F.; FERNANDES, N.C.C.A.; <u>DE OLIVEIRA, T.F.</u> ; LOPES, P. A.; RÉSSIO, R.A.; GONÇALVES, S.; SCATTONE, N.V.; TEDARDI, M. V.; KULIKOWSKI, L.D.; DAMASCENO, J.; <b>LOUREIRO, A.P.M.</b> ; DAGLI, M. L. Z. Global DNA methylation of peripheral blood leukocytes from dogs bearing multicentric non-Hodgkin lymphomas and healthy dogs: A comparative study. <i>PLoS One</i> , v. 14, p. e0211898, 2019.
3	FRANCO DE OLIVEIRA, T.; FALCÃO DE OLIVEIRA, A.A.; LEMOS, M.; VERAS, M.; SALDIVA, P.H.N.; GENNARI DE MEDEIROS, M.H.; <u>DI MASCIO, P.</u> ; <b>DE MELO LOUREIRO, A.P.</b> . Quantification of three DNA Lesions by Mass Spectrometry and Assessment of Their Levels in Tissues of Mice Exposed to Ambient Fine Particulate Matter. <i>Jove-Journal of Visualized Experiments</i> , v. 147, p. e59734, 2019.
4	GARCIA, R.C.T.; TORRES, L.L.; DATI, L.M.M.; <b>LOUREIRO, A.P.M.</b> ; AFECHÉ, S.C.; SANDOVAL, M.R.L.; <b>MARCOURAKIS, T.</b> . Anhydroecgonine methyl ester (AEME), a cocaine pyrolysis product, impairs glutathione-related enzymes response and increases lipid peroxidation in the hippocampal cell culture. <i>TOXICOLOGY REPORTS</i> , v. 6, p. 1223-1229, 2019.
5	NASCIMENTO, C.S.; SANTOS, N.; FERREIRA, R.C.C.; <b>TADDEI, C. R.</b> . Streptococcus agalactiae in pregnant women in Brazil: prevalence, serotypes, and antibiotic resistance. <i>BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY</i> , p. epub ahead of p, 2019.
6	ALBUQUERQUE, R. C.; BRANDAO, A. B. P. ; ABREU, I. C. M. E. ; FERREIRA, F.G.; SANTOS, L.B.; <u>MOREIRA, L.N.</u> ; <b>TADDEI, C. R.</b> ; AIMBIRE, F. ; CUNHA, T. S. . <i>Saccharomyces boulardii</i> Tht 500101 changes gut microbiota and ameliorates hyperglycaemia, dyslipidaemia, and liver inflammation in streptozotocin-diabetic mice. <i>Beneficial Microbes</i> , v. 10, p. 901-912, 2019.
7	PADILHA, M. ; HOFFMAN, C ; <u>GODOY, R. V. C.</u> ; <b>TADDEI, C. R.</b> ; SAAD, S. M. I. The Human Milk Microbiota is Modulated by Maternal Diet. <i>Microorganisms</i> , v. 7, p. 502, 2019.

8	CORTEZ, RAMON V. ; <b>Taddei, Carla R.</b> ; SPARVOLI, LUIZ G. ; ÂNGELO, ANA G. S. ; PADILHA, MARINA ; MATTAR, ROSIANE ; DAHER, SILVIA . Microbiome and its relation to gestational diabetes. ENDOCRINE, v. 64, p. 254-264, 2019.
9	PADILHA, M. ; IAUCCI, J.M. ; CABRAL, V.P. ; DINIZ, E.M.A. ; <b>TADDEI, C.R.</b> ; SAAD, S.M.I. . Maternal antibiotic prophylaxis affects Bifidobacterium spp. counts in the human milk, during the first week after delivery. Beneficial Microbes, v. 10, p. 155-163, 2019.
10	PEREIRA, P. H. S. ; TESSARIN-ALMEIDA, G. ; LOPES, K. V. G. ; <u>LIMA, W. R.</u> ; PEREIRA, L.B.; MEISSNER, K.A.; WRENGER, C. ; RAFAELLO, A. ; RIZZUTO, R. ; POZZAN, TULLIO ; <b>GARCIA, C. R. S.</b> . Melatonin activates FIS 1, DYN 1, and DYN 2 <i>Plasmodium falciparum</i> related-genes for mitochondria fission: Mitoemerald- GFP as a tool to visualize mitochondria structure. JOURNAL OF PINEAL RESEARCH, v. 66, p. e12484, 2019.
11	SILVA, JACQUELINE C. ; PITTA, MARINA G.R. ; PITTA, IVAN R. ; KOH, TIMOTHY J.; <b>ABDALLA, D.S.P.</b> . New Peroxisome Proliferator-Activated Receptor Agonist (GQ-11) Improves Wound Healing in Diabetic Mice. Advances in Wound Care, v. 62, p. 48-55, 2019.
12	DIAZ ARIAS, C.A.; MOLINO, J.V.D.; DE ARAÚJO VIANA MARQUES, D.; QUEIROZ MARANHÃO, A.; <b>ABDALLA, D.S.P.</b> ; PESSOA JUNIOR, A.; CONVERTI, A.. Influence of carbon source on cell size and production of anti LDL (-) single-chain variable fragment by a recombinant <i>Pichia pastoris</i> strain. MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, v. 46, p. 3257-3264, 2019.
13	GUZMÁN-OYARZO, D.; PLAZA, T.; RECIO-SÁNCHEZ, G.; <b>ABDALLA, D.S.P.</b> ; <u>SALAZAR, L.A.</u> ; HERNÁNDEZ-MONTELONGO, J.. Use of nPSI-βCD Composite Microparticles for the Controlled Release of Caffeic Acid and Pinocembrin, Two Main Polyphenolic Compounds Found in a Chilean Propolis. PHARMACEUTICS, v. 11, p. 289, 2019.
14	ARIAS, C.; <u>SAAVEDRA, N.</u> ; SAAVEDRA, K.; ALVEAR, M.; <u>CUEVAS, A.</u> ; STUCHI MARIA-ENGLER, S.; <b>ABDALLA, D.S.P.</b> ; <u>SALAZAR, L.A.</u> . Propolis Reduces the Expression of Autophagy-Related Proteins in Chondrocytes under Interleukin-1β Stimulus. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, v. 20, p. 3768-3775, 2019.
15	FAULIN, T.E.S. ; KAZUMA, S.M.; TRIPODI, G.L.; CAVALCANTE, M.F.; WAKASUQUI, F.; OLIVEIRA, C.L.P.; DEGENHARDT, M.F.S.; MICHALOSKI, J.; GIORDANO, R.J.; KETELHUTH, D.F.J.; <b>ABDALLA, D.S.P.</b> . Proinflammatory Action of a New Electronegative Low-Density Lipoprotein Epitope. Biomolecules, v. 9, p. 386-403, 2019.

16	FILETE, P.F.; MORAES, F.S.A.; BRASI, G.A.; LIMA, E.M ; CAMPAGNARO, B. P.; LENZ, D.; ENDRINGER, D.C.; <b>ABDALLA, D.S.P.</b> ; BISSOLI, N.S.; PEREIRA, T. M. C. ; ANDRADE, T. U. . Reduced Levels of Testosterone Induce LDL Oxidation and Atherosclerotic Lesions Involving Inflammatory Imbalance and Reduced Macrophage Apoptosis. ONLINE JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, v. 19, p. 260.271, 2019.
17	FABRIS, ANDRÉ LUIS ; NUNES, ANDRE VINICIUS ; SCHUCH, VIVIANE ; DE PAULA-SILVA, MARINA ; OLIVEIRA DA ROCHA, GUSTAVO HENRIQUE ; <b>NAKAYA, HELDER I.</b> ; HO, PAULO LEE ; <b>SILVEIRA, EDUARDO L.V.</b> ; <b>FARSKY, SANDRA HELENA POLISELLI</b> . Hydroquinone exposure alters the morphology of lymphoid organs in vaccinated C57Bl/6 mice. ENVIRONMENTAL POLLUTION, v. 257, p. 113554, 2019..
18	DE LIMA, D.S.; CARDOZO, L.E.; MARACAJA-COUTINHO, V.; SUHRBIER, A.; MANE, K. ; JEFFRIES, D.; <b>SILVEIRA, E.L.V.</b> ; AMARAL, P.P.; RAPPUOLI, R.; DE SILVA, T.I.; <b>NAKAYA, H.T.I.</b> . Long noncoding RNAs are involved in multiple immunological pathways in response to vaccination. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA (ONLINE), v. 116, p. 201822046-17126, 2019.
19	Figueiredo, Maria Stella ; CANÇADO, RODOLFO DELFINI ; BLAIA-D AVILA, VERA LÚCIA NASCIMENTO ; PFEIFFER, CHRISTINE M ; FAZILI, ZIA ; GREEN, RALPH ; CARVALHO, VALDEMIR MELECHCO ; <b>Guerra-Shinohara, Elvira Maria</b> . Daily supplementation with 5 mg of folic acid in Brazilian patients with hereditary spherocytosis. JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, v. 1, p. jim-2019-001025-8, 2019.
20	BINZER, SOFIE BJØRNHOLT ; SVENSSEN, DANIEL KILLERUP ; DAUGBJERG, NIELS ; ALVES-DE-SOUZA, CATHARINA ; <b>Pinto, Ernani</b> ; HANSEN, PER JUEL ; LARSEN, THOMAS OSTENFELD ; VARGA, ELISABETH . A-, B- and C-type prymnesins are clade specific compounds and chemotaxonomic markers in Prymnesium parvum. HARMFUL ALGAE, v. 81, p. 10-17, 2019..
21	DOS SANTOS, DOUGLAS SILVA ; ROSA, MARIA EDUARDA ; ZANATTA, ANA PAULA ; OLIVEIRA, RAQUEL SOARES ; DE ALMEIDA, CARLOS GABRIEL MOREIRA ; LEAL, ALLAN PINTO ; <u>Sanz, Miriam</u> ; FERNANDES, KELLY AFONSINA ; DE SOUZA, VELCI QUEIROZ ; DE ASSIS, DENIS REIS ; <b>Pinto, Ernani</b> ; BELO, CHÁRISTON ANDRÉ DAL . Neurotoxic effects of sublethal concentrations of cyanobacterial extract containing anatoxin-a(s) on Nauphoeta cinerea cockroaches. ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, v. 171, p. 138-145, 2019.
22	MESQUITA, MARCELLA ; LÜRLING, MIQUEL ; DORR, FABIANE

	; <b>Pinto, Ernani</b> ; MARINHO, MARCELO . Combined Effect of Light and Temperature on the Production of Saxitoxins in <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Strains. <i>Toxins</i> , v. 11, p. 38, 2019
23	RAVACCI, GRAZIELA ROSA ; ISHIDA, ROBSON ; TORRINHAS, RAQUEL SUZANA ; SALA, PRISCILA ; MACHADO, NATASHA MENDONÇA ; FONSECA, DANIELLE CRISTINA ; ANDRÉ BAPTISTA CANUTO, GISELE ; <b>Pinto, Ernani</b> ; NASCIMENTO, VIVIANE ; FRANCO MAGGI TAVARES, MARINA ; SAKAI, PAULO ; FAINTUCH, JOEL ; SANTO, MARCO AURELIO ; MOURA, EDUARDO GUIMARÃES HOURNEAUX ; NETO, RICARDO ARTIGIANI ; LOGULLO, ANGELA FLÁVIA ; WAITZBERG, DAN LINETZKY . Potential premalignant status of gastric portion excluded after Roux en-Y gastric bypass in obese women: A pilot study. <i>Scientific Reports</i> , v. 9, p. 5582, 2019.
24	GALEAZZO, GABRIELA A. ; MIRZA, JEREMY D. ; DORR, FELIPE A. ; <b>Pinto, Ernani</b> ; STEVANI, CASSIUS V. ; LOHRMANN, KARIN B. ; OLIVEIRA, ANDERSON G. . Characterising the Bioluminescence of the Humboldt Squid, (d'Orbigny, 1835): One of the Largest Luminescent Animals in the World. <i>Photochemistry and Photobiology</i> , v. 96, p. php.13106-156, 2019.
25	FERNANDES, KELLY ; GOMES, ANDREIA ; CALADO, LEONARDO ; YASUI, GEORGE ; ASSIS, DIEGO ; HENRY, THEODORE ; FONSECA, ANA ; <b>Pinto, Ernani</b> . Toxicity of Cyanopeptides from Two <i>Microcystis</i> Strains on Larval Development of <i>Astyanax altiparanae</i> . <i>Toxins</i> , v. 11, p. 220, 2019
26	GERALDES, VANESSA ; JACINAVICIUS, FERNANDA RIOS ; GENUÁRIO, DIEGO BONALDO ; <b>Pinto, Ernani</b> . Identification and distribution of mycosporine-like amino acids in Brazilian cyanobacteria by UHPLC-DAD-QTOF. <i>RAPID COMMUNICATIONS IN MASS SPECTROMETRY</i> , v. 33, p. rcm.8634, 2019.
27	BATISTA, DANILO ; CAMPOS, PATRÍCIA ; SILVA, VALDENIZIA R. ; DE S. SANTOS, LUCIANO ; BEZERRA, DANIEL P. ; SOARES, MILENA B. P. ; COLEPICOLA, Pio ; ZAMBOTTI-VILLELA, LEONARDO ; <b>Pinto, Ernani</b> ; ARAÚJO, FLORICEA M. ; MARTINS, DIRCEU ; FERNANDEZ, LUZIMAR G. ; LIGTERINK, WILCO ; CANUTO, GISELE A. B. ; DE CERQUEIRA, MARTINS DIAS ; RIBEIRO, PAULO R. . Piper anisum as a promising new source of bioactive metabolites. <i>CHEMICAL PAPERS (ONLINE)</i> , v. 73, p. 123, 2019.
28	FERREIRA, G. ; KRONENBERGER, T. ; ALMEIDA, E. C. ; SAMPAIO, J. ; TERRA, C. F. ; <b>Pinto, Ernani</b> ; TROSSINI, G. . Inhibition of Porcine Aminopeptidase M (pAMP) by the Pentapeptide Microginins. <i>MOLECULES</i> , v. 24, p. 4369, 2019.

29	DOS SANTOS, DOUGLAS SILVA ; ROSA, MARIA EDUARDA ; ZANATTA, ANA PAULA ; OLIVEIRA, RAQUEL SOARES ; DE ALMEIDA, CARLOS GABRIEL MOREIRA ; LEAL, ALLAN PINTO ; Sanz, Miriam ; FERNANDES, KELLY AFONSINA ; DE SOUZA, VELCI QUEIROZ ; DE ASSIS, DENIS REIS ; <b>Pinto, Ernani</b> ; BELO, CHÁRISTON ANDRÉ DAL . Neurotoxic effects of sublethal concentrations of cyanobacterial extract containing anatoxin-a(s) on Nauphoeta cinerea cockroaches. ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, v. 171, p. 138-145, 2019
30	SOARES-SCHANOSKI, A.; BAPTISTA CRUZ, N.; DE CASTRO-JORGE, L.A.A.; DE CARVALHO, R.V.H.; SANTOS, C.A.; RÓS, N.; OLIVEIRA, Ú.; COSTA, D.D.; SANTOS, C.L.S.; CUNHA, M.P.; OLIVEIRA, M.L.S.; ALVES, J.C.; OCÉA, R.A.L.C.; RIBEIRO, D.R.; GONÇALVES, A.N.A.; GONZALEZ-DIAS, P.; SUHRBIER, A.; ZANOTTO, P.M.A.; AZEVEDO, I.J.; ZAMBONI, D.S.; ALMEIDA, R.P.; HO, P.L.; KALIL, J.; NISHIYAMA, M.Y. ; <b>NAKAYA, H.I.</b> . Systems analysis of subjects acutely infected with the Chikungunya virus. PLoS Pathogens, v. 15, p. e1007880, 2019.
31	OLIVEIRA-DE-SOUZA, DEIVIDE ; VINHAES, CAIAN L. ; ARRIAGA, MARIA B. ; KUMAR, NATHELLA PAVAN ; CUBILLOS-ANGULO, JUAN M. ; SHI, RUIRU ; WEI, WANG ; YUAN, XING ; ZHANG, GUOLONG ; CAI, YING ; BARRY, CLIFTON E. ; VIA, LAURA E. ; SHER, ALAN ; BABU, SUBASH ; MAYER-BARBER, KATRIN D. ; <b>Nakaya, Helder I.</b> ; FUKUTANI, KIYOSHI F. ; ANDRADE, BRUNO B. . Molecular degree of perturbation of plasma inflammatory markers associated with tuberculosis reveals distinct disease profiles between Indian and Chinese populations. Scientific Reports, v. 9, p. 1, 2019.
32	CARDOZO, LUCAS E. ; RUSSO, PEDRO S. T. ; GOMES-CORREIA, BRUNO ; ARAUJO-PEREIRA, MARIANA ; SEPÚLVEDA-HERMOSILLA, GONZALO ; MARACAJA-COUTINHO, VINICIUS ; <b>Nakaya, Helder I.</b> . webCEMiTool: Co-expression Modular Analysis Made Easy. Frontiers in Genetics, v. 10, p. 1, 2019.
33	MASTELIC-GAVILLET, BEATRIS ; VONO, MARIA ; GONZALEZ-DIAS, PATRÍCIA ; FERREIRA, FREDERICO MORAES ; CARDOZO, LUCAS ; LAMBERT, PAUL-HENRI ; <b>Nakaya, Helder I.</b> ; SIEGRIST, CLAIRE-ANNE . Neonatal T Follicular Helper Cells Are Lodged in a Pre-T Follicular Helper Stage Favoring Innate Over Adaptive Germinal Center Responses. Frontiers in Immunology, v. 10, p. 1, 2019.
34	GONÇALVES, ANDRÉ N. A. ; LEVER, MELISSA ; RUSSO, PEDRO S. T. ; GOMES-CORREIA, BRUNO ; URBANSKI, ALYSSON H. ; POLLARA, GABRIELE ; NOURSADEGHI, MAHDAD ; MARACAJA-COUTINHO, VINICIUS ; <b>Nakaya, Helder I.</b> . Assessing the Impact of Sample Heterogeneity on Transcriptome Analysis of Human Diseases Using MDP Webtool. Frontiers in Genetics, v. 10, p. 1, 2019.

35	PROW, NATALIE A. ; HIRATA, THIAGO D. C. ; TANG, BING ; LARCHER, THIBAUT ; MUKHOPADHYAY, PAMELA ; ALVES, TIAGO LUBIANA ; LE, THUY T. ; Gardner, Joy ; POO, YEE SUAN ; NAKAYAMA, ERI ; LUTZKY, VIVIANA P. ; <b>Nakaya, Helder I.</b> ; Suhrbier, Andreas . Exacerbation of Chikungunya Virus Rheumatic Immunopathology by a High Fiber Diet and Butyrate. <i>Frontiers in Immunology</i> , v. 10, p. 1, 2019.
36	SCHRODER, WAYNE A. ; HIRATA, THIAGO D. ; LE, THUY T. ; Gardner, Joy ; BOYLE, GLEN M. ; ELLIS, JONATHAN ; NAKAYAMA, ERI ; PATHIRANA, DILAN ; <b>Nakaya, Helder I.</b> ; Suhrbier, Andreas . SerpinB2 inhibits migration and promotes a resolution phase signature in large peritoneal macrophages. <i>Scientific Reports</i> , v. 9, p. 12421, 2019.
37	SALGADO-MEJIAS, PERLA ; ALVES, FLAVIO L. ; Françoso, Kátia S. ; RISKE, KARIN A. ; SILVA, EMERSON R. ; MIRANDA, ANTONIO ; <b>Soares, Irene S.</b> . Structure of Rhoptry Neck Protein 2 is essential for the interaction <i>in vitro</i> with Apical Membrane Antigen 1 in <i>Plasmodium vivax</i> . <i>MALARIA JOURNAL</i> , v. 18, p. 25, 2019
38	STAN, RAZVAN C. ; FRANÇOSO, KATIA S. ; ALVES, RUBENS P. S. ; FERREIRA, LUÍS CARLOS S. ; <b>Soares, Irene S.</b> ; CAMARGO, MARISTELA M. DE . Febrile temperatures increase <i>in vitro</i> antibody affinity for malarial and dengue antigens. <i>PLoS Neglected Tropical Diseases</i> , v. 13, p. e0007239, 2019.
39	SOARES, ROBERTA REIS ; CUNHA, CLARISSA F. ; FERRAZ'NOGUEIRA, RAQUEL ; MARINS'DOS'SANTOS, ALESSANDRO ; RODRIGUES'DA'SILVA, RODRIGO NUNES ; <b>Soares, Irene Da Silva</b> ; LIMA'JUNIOR, JOSUÉ DA COSTA ; BERTHO, ALVARO LUIZ ; FERREIRA, MARCELO URBANO ; SCOPEL, KÉZIA KATIANI GORZA . Apical Membrane Protein-1-specific antibody profile and temporal changes in peripheral blood B-cell populations in <i>Plasmodium vivax</i> malaria. <i>PARASITE IMMUNOLOGY</i> , v. 41, p. e12557, 2019.
40	DE SOUZA, PAULA R. KNOX ; Ferreira, Sabrina S. ; NUNES, FERNANDA P. B. ; CASAGRANDE, FELIPE B. ; TESSARO, FERNANDO H. G. ; SILVA, MARIANA C. F. ; CRUZ, JOSÉ WALBER MIRANDA COSTA ; MAMIZUKA, ELSA M. ; <b>MARTINS, J.O.</b> . Cytokine and Adhesion Molecule Expression Induced by Different Strains of <i>Staphylococcus aureus</i> in Type 1 Diabetic Rats: Role of Insulin. <i>Frontiers in Immunology</i> , v. 9, p. 3165, 2019
41	GUIMARAES, J. P. T. ; RIBEIRO-JR, L. F. ; MARTINS, J. O. ; <b>JANCAR, S.</b> . Leukotriene Involvement in the Insulin Receptor Pathway and Macrophage Profiles in Muscles from Type 1 Diabetic Mice. <i>MEDIATORS OF INFLAMMATION</i> , v. 2019, p. 1-8, 2019..
42	BARROS, MICHELE S. ; LARA, PRISCILA G. ; FONSECA, MONIQUE

	T. ; MORETTI, EDUARDO H. ; FILGUEIRAS, LUCIANO R. ; <b>MARTINS, J.O.</b> ; CAPURRO, MARGARETH L. ; STEINER, ALEXANDRE A. ; SÁ-NUNES, ANDERSON . Aedes aegypti saliva impairs M1-associated proinflammatory phenotype without promoting or affecting M2 polarization of murine macrophages. Parasites & Vectors, v. 12, p. 239, 2019.
43	AYALA, THAIS SOPRANI ; TESSARO, FERNANDO HENRIQUE GALVÃO ; JANNUZZI, GRASIELLE PEREIRA ; BELLA, LEONARDO MENDES ; FERREIRA, KAREN SPADARI ; <b>MARTINS, J.O.</b> . High Glucose Environments Interfere with Bone Marrow-Derived Macrophage Inflammatory Mediator Release, the TLR4 Pathway and Glucose Metabolism. Scientific Reports, v. 9, p. 11447, 2019
44	SECO, BRUNA MARA SILVA ; CAMPOS, JULIANA COUTINHO ; DA COSTA ROCHA, DARLAN AUGUSTO ; DE LIMA, ALINE VALERIO ; DE OLIVEIRA, FERNANDA FILOMENA ; LEMO, MARA ELISA BORSATO ; SAMPAIO, SUELY CARLOS FERREIRA ; <b>Sampaio, Jorge Luiz Mello</b> . Improved blood culture workflow for faster identification of KPC-producing Enterobacterales. BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, v. 50, p. 127-132, 2019.
45	DUARTE, VICTOR HUGO REZENDE ; MIRANDA, CAROLINNE THAISA DE OLIVEIRA FERNAN ; CRUZ, MARINA SAMPAIO ; DE ARAÚJO, JÉSSICA NAYARA GÓES ; DUARTE, MYCHELLE KYTCHIA RODRIGUES NUNES ; SANTOS, AYDA MARIA QUIRINO SILVA DOS ; SANTOS, ISABELLE CRISTINA CLEMENTE DOS ; SANTOS, JÉSSICA CAVALCANTE DOS ; DA SILVA, ANANÍLIA MEDEIROS GOMES ; DE OLIVEIRA, JULIANA MARINHO ; PAIVA, MARIA SANALI MOURA DE OLIVEIRA ; DE OLIVEIRA GALVÃO, MARCOS FELIPE ; REZENDE, ADRIANA AUGUSTO ; <b>HIRATA, M. H.; HIRATA, ROSARIO DOMINGUEZ CRESPO</b> ; LUCHESSI, A. D. ; SILBINGER, VIVIAN NOGUEIRA. TREML4 mRNA Expression and Polymorphisms in Blood Leukocytes are Associated with Atherosclerotic Lesion Extension in Coronary Artery Disease. Scientific Reports, v. 9, p. 1, 2019.
46	UINT, LUCIANA ; BASTOS, GISELE MEDEIROS; THUROW, HELENA STRELOW ; BORGES, JESSICA BASSANI ; HIRATA, THIAGO DOMINGUEZ CRESPO ; FRANÇA, JOÃO ITALO DIAS ; <b>HIRATA, MARIO HIROYUKI</b> ; SOUSA, AMANDA GUERRA DE MORAES REGO . Increased levels of plasma IL-1b and BDNF can predict resistant depression patients. REVISTA DA ASSOCIAÇÃO MÉDICA BRASILEIRA, v. 65, p. 361-369, 2019.
47	MARTINEZ-MATILLA, M. ; BLANCO-VEREA, A. ; SANTORI, M. ; ANSEDE-BERMEJO, J. ; RAMOS-LUIS, E. ; GIL, R. ; BERMEJO, AM. ; LOTUFO-NETO, F. ; <b>HIRATA, MH.</b> ; BRISIGHELLI, F. ; PARAMO, M. ; Carracedo, A. ; BRION, M. . Genetic susceptibility in pharmacodynamic and pharmacokinetic pathways underlying drug-induced arrhythmia and sudden

	unexplained deaths. Forensic Science International-Genetics, v. 42, p. 203-212, 2019.
48	ARAUJO, NEIRE NIARA FERREIRA DE ; LIN-WANG, HUI TZU ; GERMANO, JULIANA DE FREITAS ; FARSKY, PEDRO SILVIO ; FELDMAN, ANDRE ; ROSSI, FABIO HENRIQUE ; IZUKAWA, NILO MITSURU ; HIGUCHI, MARIA DE LOURDES ; SAVIOLI NETO, FELICIO; <b>HIRATA, MARIO HIROYUKI</b> ; BERTOLAMI, MARCELO CHIARA . Dysregulation of microRNAs and target genes networks in human abdominal aortic aneurysm tissues. PLoS One, v. 14, p. e0222782-14, 2019.
49	SILVEIRA, GABRIELA DE OLIVEIRA ; PEGO, ANA MIGUEL FONSECA ; PEREIRA E SILVA, JEFFERSON ; <b>Yonamine, Mauricio</b> . Green sample preparations for the bioanalysis of drugs of abuse in complex matrices. Bioanalysis, v. 1, p. 1-6, 2019.
50	PALHANO-FONTES, FERNANDA ; BARRETO, DAYANNA ; ONIAS, HELOISA ; ANDRADE, KATIA C. ; NOVAES, MORGANA M. ; PESSOA, JESSICA A. ; MOTA-ROLIM, SERGIO A. ; OSÓRIO, FLÁVIA L. ; SANCHES, RAFAEL ; DOS SANTOS, RAFAEL G. ; TÓFOLI, LUÍS FERNANDO ; DE OLIVEIRA SILVEIRA, GABRIELA ; <b>Yonamine, Mauricio</b> ; RIBA, JORDI ; SANTOS, FRANCISCO R. ; SILVA-JUNIOR, ANTONIO A. ; ALCHIERI, JOÃO C. ; GALVÃO-COELHO, NICOLE L. ; LOBÃO-SOARES, BRUNO ; HALLAK, JAIME E. C. ; ARCOVERDE, EMERSON ; MAIA-DE-OLIVEIRA, JOÃO P. ; ARAÚJO, DRÁULIO B. . Rapid antidepressant effects of the psychedelic ayahuasca in treatment-resistant depression: a randomized placebo-controlled trial. PSYCHOLOGICAL MEDICINE, v. 49, p. 655-663, 2
51	DE SOUZA, FRANCIS RIBEIRO ; SALES, ALLAN ROBSON KLUSER ; DOS SANTOS, MARCELO RODRIGUES ; PORELLO, RAFAEL ARMANI ; FONSECA, GUILHERME WESLEY PEIXOTO DA ; SAYEGH, ANA LUIZA CARRARI ; FILHO, ANTONIO CARLOS BATTAGLIA ; PEREIRA, ROSA MARIA RODRIGUES ; TAKAYAMA, LILIAM ; OLIVEIRA, TIAGO FRANCO DE ; <b>Yonamine, Mauricio</b> ; NEGRÃO, CARLOS EDUARDO ; <u>Alves, Maria Janieire de Nazaré Nunes</u> . Retrograde and oscillatory shear rate in young anabolic androgenic steroid users. SCANDINAVIAN JOURNAL OF MEDICINE & SCIENCE IN SPORTS, v. 29, p. 422-429, 2019.
52	RIBEIRO DE SOUZA, FRANCIS ; RODRIGUES DOS SANTOS, MARCELO ; PORELLO, RAFAEL ARMANI ; PEIXOTO DA FONSECA, GUILHERME WESLEY ; CARRARI SAYEGH, ANA LUIZA ; LIMA, THAÍS PINHEIRO ; FERREIRA, FABIANA DIAS ; FRANCO DE OLIVEIRA, TIAGO ; <b>Yonamine, Maurício</b> ; TAKAYAMA, LILIAM ; RODRIGUES PEREIRA, ROSA MARIA ; NEGRÃO, CARLOS EDUARDO ; PASSARELLI, MARISA ; ROCHITTE, CARLOS EDUARDO ; JANIEIRE DE NAZARÉ NUNES ALVES, MARIA . Diminished cholesterol efflux mediated by HDL and coronary artery disease

	in young male anabolic androgenic steroid users. <i>ATHEROSCLEROSIS</i> , v. 1, p. 1, 2019.
53	ROSSI, GIORDANO NOVAK ; CREVELIN, EDUARDO JOSÉ ; DE OLIVEIRA SILVEIRA, GABRIELA ; EUGÊNIA COSTA QUEIROZ, MARIA ; <b>Yonamine, Mauricio</b> ; CECILIO HALLAK, JAIME EDUARDO ; GUIMARÃES DOS SANTOS, RAFAEL . Internet method for the extraction of <i>N,N</i> -dimethyltryptamine from <i>Mimosa hostilis</i> roots: Does it really extract dimethyltryptamine?. <i>Journal of Psychedelic Studies</i> , v. 3, p. 1-6, 2019.
54	<u>Leyton, Vilma</u> ; BOMBANA, HENRIQUE SILVA ; MAGALHÃES, JULIANA GALLOTTINI ; PANIZZA, HELENA NASCIMENTO ; <u>SINAGAWA, DANIELE MAYUMI</u> ; TAKITANE, JULIANA ; CARVALHO, HERACLITO BARBOSA DE; <u>ANDREUCETTI, GABRIEL</u> ; <b>Yonamine, Mauricio</b> ; GJERDE, HALLVARD ; <u>MUÑOZ, DANIEL ROMERO</u> . Trends in the use of psychoactive substances by truck drivers in São Paulo State, Brazil: A time-series cross sectional roadside survey (2009-2016). <i>Traffic Injury Prevention</i> , v. 1, p. 1-6, 2019.
55	FRANCO DE OLIVEIRA, SARAH C.W.S.E. ; ZUCOLOTO, ALEXANDRE D. ; DE OLIVEIRA, CAROLINA D.R. ; HERNANDEZ, EDNA M.M. ; FRUCHTENGARTEN, LIGIA V.G. ; DE OLIVEIRA, TIAGO F. ; <b>Yonamine, Mauricio</b> . A fast and simple approach for the quantification of 40 illicit drugs, medicines and pesticides in blood and urine samples by UHPLC-MS/MS. <i>JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY</i> , v. 54, p. 600-611, 2019.
56	BORSATTI, MARIA APARECIDA ; TEMPESTINI-HORLIANA, ANNACAROLINA RATTO ; LAMERS, MARCELO LAZZARON ; <b>Yonamine, Maurício</b> ; AULESTIA-VIERA, PATRICIA VERÓNICA ; SANTOS, MARINILCE FAGUNDES DOS . Late hyaluronidase injection in local anesthesia: Morphofunctional evaluation in rat sciatic nerve block. <i>INDIAN JOURNAL OF DENTAL RESEARCH</i> , v. 30, p. 692-696, 2019.
57	HASTREITER, ARACELI APARECIDA ; GALVÃO DOS SANTOS, GUILHERME ; SANTOS, E. W. C. O. ; MAKIYAMA, EDSON NAOTO; <b>BORELLI, P</b> ; <b>FOCK, RICARDO AMBRÓSIO</b> . Protein malnutrition impairs bone marrow endothelial cells affecting hematopoiesis. <i>CLINICAL NUTRITION</i> , v. 44, p. 55-65, 2019.
58	SANTOS, E. W. C. O. ; OLIVEIRA, DALILA CUNHA ; HASTREITER, ARACELI ; SILVA, GRAZIELA BATISTA ; BELTRAN, JACKELINE SOARES DE OLIVEIRA ; <u>ROGERO, MARCELO MACEDO</u> ; <b>FOCK, RICARDO AMBRÓSIO</b> ; <b>BORELLI, P</b> . Short-term high-fat diet affects macrophages inflammatory response, early signs of a long-term problem. <i>BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES (ONLINE)</i> , v. 55, p. 1-12, 2019.
59	SANTOS, ANDRESSA CRISTINA ANTUNES ; HEBEBA, CRISTINA

	BICHELS; HASTREITER, ARACELI APARECIDA ; DE OLIVEIRA, DALILA CUNHA ; NAOTO MAKIYAMA, EDSON; <b>Farsky, S. H. P. ; BORELLI, P ; FOCK, RICARDO AMBROSIO</b> . Exogenous glutamine impairs neutrophils migration into infections sites elicited by lipopolysaccharide by a multistep mechanism. AMINO ACIDS, v. 51, p. 451-462, 2019
60	HASTREITER, ARACELI APARECIDA ; MAKIYAMA, EDSON NAOTO ; <b>Borelli, Primavera ; Fock, Ricardo Ambrósio</b> . Impairment of G-CSF receptor on granulocytic progenitor cells causes neutropenia in protein malnutrition. NUTRITION, v. 1, p. 1, 2019.
61	MENEGHINI, BIANCA C. ; TAVARES, ELAINE R. ; GUIDO, MARIA C. ; TAVONI, THAUANY M. ; STEFANI, HELIO A. ; KALIL-FILHO, ROBERTO; <b>Maranhão, Raul C.</b> . Lipid core nanoparticles as vehicle for docetaxel reduces atherosclerotic lesion, inflammation, cell death and proliferation in an atherosclerosis rabbit model. VASCULAR PHARMACOLOGY, v. ., p. ., 2019.
62	BEDIN, ALESSANDRA ; <b>MARANHÃO, RAUL C</b> ; TAVARES, ELAINE R ; CARVALHO, PRISCILA O ; BARACAT, EDMUND C ; PODGAEC, SÉRGIO . Nanotechnology for the treatment of deep endometriosis: uptake of lipid core nanoparticles by LDL receptors in endometriotic foci. Clinics, v. 74, p. ., 2019.
63	SIGAL, GILBERT A ; TAVONI, THAUANY ; SILVA, BRUNA ; KALIL FILHO, ROBERTO ; BRANDÃO, LENINE GARCIA ; <b>MARANHÃO, RAUL C</b> . Response to Dullaart et al., -paper by Sigal GA et al, Thyroid 2019-. THYROID, v. ., p. ., 2019.
64	<u>DA SILVA, JEFERSON L.</u> ; <b>Maranhão, Raul C.</b> ; SILVA, MICHELLE S.M. ; DIAS, RODRIGO G. ; Freitas, Fatima R. ; BOLANI, WLADIMIR ; LEMOS JUNIOR, JOSÉ R. ; ALVES, CLEBER R. ; OLIVEIRA, PATRÍCIA A. ; ALVES, GUILHERME B. ; OLIVEIRA, EDILAMAR M. ; NEGRAO, CARLOS EDUARDO ; KRIEGER, JOSÉ EDUARDO ; <u>Pereira, Alexandre C.</u> ; SILVA, GISELE A. ; SOUZA, JOSÉ P. ; <u>VINAGRE, CARMEN G.C.</u> . Aerobic Training in Young Men Increases the Transfer of Cholesterol to High Density Lipoprotein <i>In vitro</i> : Impact of High Density Lipoprotein Size. LIPIDS, v. ., p. ., 2019.
65	BARBOSA, CARLOS J.D.G. ; <b>Maranhão, Raul C.</b> ; BARREIROS, RENATA S. ; Freitas, Fatima R. ; FRANCI, ANDRÉ ; STRUNZ, CÉLIA M.C. ; ARANTES, FLÁVIA B.B. ; TAVONI, THAUANY M. ; RAMIRES, JOSÉ A.F. ; KALIL FILHO, ROBERTO ; NICOLAU, JOSÉ C. . Lipid transfer to high-density lipoproteins in coronary artery disease patients with and without previous cerebrovascular ischemic events. CLINICAL CARDIOLOGY, v. ., p. ., 2019.
66	<u>BACHI, ANDRÉ L. L.</u> ; BARROS, MARCELO P. ; VIEIRA, RODOLFO P.

	; ROCHA, GISLENE A. ; DE ANDRADE, PAULA B. M. ; VICTORINO, ANGÉLICA B. ; RAMOS, LUIZ R. ; GRAVINA, CLAUDIA F. ; LOPES, JOSÉ D; <u>VAISBERG, MAURO</u> ; <b>Maranhão, Raul C.</b> . Combined Exercise Training Performed by Elderly Women Reduces Redox Indexes and Proinflammatory Cytokines Related to Atherogenesis. <i>Oxidative Medicine and Cellular Longevity</i> , v. 2019, p. 1-9, 2019.
67	TAVONI, THAUANY M ; SPRANDEL, MARÍLIA CO ; LAVERDY, OSCAR G ; STRUNZ, CÉLIA MC ; RAMIRES, JOSÉ AF ; KALIL-FILHO, ROBERTO ; HUEB, WHADY A ; <b>MARANHÃO, RAUL C</b> . Lipid transfer to HDL, CETP and HDL composition in coronary artery disease patients with or without type 2 diabetes mellitus. <i>European Journal of Preventive Cardiology</i> , v. ., p. 204748731988036, 2019.
68	DE SOUZA, REGINA MAIA ; <b>MARANHÃO, RAUL CAVALCANTE</b> ; <u>TAVARES, Elaine Rufo</u> ; FILIPPIN-MONTEIRO, FABIÓLA BRANCO ; NICODEMO, ANTÔNIO CARLOS ; MORIKAWA, Aleksandra Tiemi; KANASHIRO, EDITE HATSUMI YAMASHIRO ; AMATO, VALDIR SABBAGA . Lipid nanoparticles for amphotericin delivery in the treatment of American tegumentary leishmaniasis. <i>Drug Delivery and Translational Research</i> , v. ., p. ., 2019.
69	BARBOSA, CHRISTIANO M. V. ; <b>Fock, Ricardo Ambrósio</b> ; HASTREITER, ARACELI APARECIDA ; REUTELINGSPERGER, CRIS ; PERRETTI, MAURO ; PAREDES-GAMERO, EDGAR J. ; <b>FARSKY, SANDRA H. P.</b> . Extracellular annexin-A1 promotes myeloid/granulocytic differentiation of hematopoietic stem/progenitor cells via the Ca <sup>2+</sup> /MAPK signalling transduction pathway. <i>CELL DEATH DISCOVERY (ON LINE)</i> , v. 5, p. 135, 2019.
70	DE NORONHA, THIAGO RODRIGO ; <b>Fock, Ricardo Ambrósio</b> . Findings to Leptomeningeal Metastases in Lung Cancer: A Case Report. <i>Asian Journal of Oncology</i> , v. 1, p. 4, 2019.
71	CORDEIRO, M. R. ; <b>HIRATA, R. D. C.</b> . Métodos de diagnóstico molecular e controle terapêutico da hepatite C. <i>Revista Brasileira de Análises Clínicas</i> , v. 51, p. S89-98, 2019.
72	BARBOZA, RENATO ; HASENKAMP, LUTERO ; BARATEIRO, ANDRÉ ; MURILLO, OSCAR ; PEIXOTO, ERIKA PAULA MACHADO ; LIMA, FLÁVIA AFONSO ; REIS, ARAMYS SILVA ; GONÇALVES, LÍGIA ANTUNES; <b>EPIPHANIO, S.</b> ; MARINHO, CLAUDIO R. F. . Fetal-Derived MyD88 Signaling Contributes to Poor Pregnancy Outcomes During Gestational Malaria. <i>Frontiers in Microbiology</i> , v. 10, p. 1-8, 2019.
73	DOMBROWSKI, JAMILLE GREGÓRIO ; SOUZA, RODRIGO MEDEIROS DE ; LIMA, FLÁVIA AFONSO ; BANDEIRA, CARLA LETÍCIA ; MURILLO, OSCAR ; COSTA, DOUGLAS DE SOUSA ; PEIXOTO, ERIKA PAULA MACHADO ; CUNHA, MARIELTON DOS

	PASSOS ; ZANOTTO, PAOLO MARINHO DE ANDRADE ; BEVILACQUA, ESTELA ; GRISOTTO, MARCOS AUGUSTO GRIGOLIN ; PEDROSO DE LIMA, ANTONIO CARLOS ; SINGER, JULIO DA MOTTA ; CAMPINO, SUSANA ; CLARK, TAANE GREGORY; <b>EPIPHANIO, S.</b> ; GONÇALVES, LÍGIA ANTUNES ; MARINHO, CLÁUDIO ROMERO FARIAS . Association of Malaria Infection During Pregnancy With Head Circumference of Newborns in the Brazilian Amazon. JAMA Network Open, v. 2, p. e193300, 2019.
74	DE MENEZES, MARIA NOGUEIRA ; SALLES, ÉRIKA MACHADO ; VIEIRA, FLÁVIA ; AMARAL, EDUARDO PINHEIRO ; ZUZARTE-LUÍS, VANESSA ; CASSADO, ALEXANDRA ; <b>EPIPHANIO, S.</b> ; ALVAREZ, JOSÉ MARIA ; ALVES-FILHO, JOSÉ CARLOS ; MOTA, MARIA MANUEL ; D'IMPÉRIO-LIMA, MARIA REGINA . IL-1 $\alpha$ promotes liver inflammation and necrosis during blood-stage Plasmodium chabaudi malaria. Scientific Reports, v. 9, p. 1-12, 2019.
75	BARATEIRO, ANDRÉ ; PEREIRA, MARCELO L. M. ; <b>EPIPHANIO, S.</b> ; MARINHO, CLAUDIO R. F. . Contribution of Murine Models to the Study of Malaria During Pregnancy. Frontiers in Microbiology, v. 10, p. 1-18, 2019.
76	DOS SANTOS ORTOLAN, LUANA ; SERCUNDES, MICHELLE KLEIN ; MOURA, GABRIEL CANDIDO ; DE CASTRO QUIRINO, THATYANE ; DEBONE, DANIELA ; DE SOUSA COSTA, DOUGLAS ; MURILLO, OSCAR ; MARINHO, CLAUDIO ROMERO FARIAS ; <b>EPIPHANIO, S.</b> . Endothelial Protein C Receptor Could Contribute to Experimental Malaria-Associated Acute Respiratory Distress Syndrome. Journal of Immunology Research, v. 2019, p. 1-18, 2019.
77	LIMA, FLÁVIA AFONSO ; BARATEIRO, ANDRÉ ; DOMBROWSKI, JAMILLE GREGÓRIO ; DE SOUZA, RODRIGO MEDEIROS ; COSTA, DOUGLAS DE SOUSA ; MURILLO, OSCAR ; <b>EPIPHANIO, S.</b> ; GONÇALVES, LÍGIA ANTUNES ; MARINHO, CLAUDIO ROMERO FARIAS . Plasmodium falciparum infection dysregulates placental autophagy. PLoS One, v. 14, p. e0226117, 2019
78	MENEGUETTI, GIOVANNA PASTORE ; SANTOS, JOÃO HENRIQUE PICADO MADALENA ; OBREQUE, KARIN MARIANA TORRES ; BARBOSA, CHRISTIANO MARCELLO VAZ ; MONTEIRO, GISELE ; <b>FARSKY, S.H.P.</b> ; MARIM DE OLIVEIRA, ADRIANO ; ANGELI, CLAUDIA BLANES ; PALMISANO, GIUSEPPE ; VENTURA, SÓNIA PATRÍCIA MARQUES ; PESSOA-JUNIOR, ADALBERTO ; DE OLIVEIRA RANGEL-YAGUI, CARLOTA . Novel site-specific PEGylated L-asparaginase. PLoS One, v. 14, p. e0211951, 2019.
79	SANDRI, S.; <u>HEBEDA, C.B.</u> ; LOIOLA, R.A.; CALGAROTO, S.; UCHIYAMA, M.K.; <u>ARAKI, K.</u> ; FRANK, L.A.; PAESE, K.; GUTERRES,

	S.S.; POHLMANN, A.R.; <b>FARSKY, S.H.P.</b> . Direct effects of poly( $\epsilon$ -caprolactone) lipid-core nanocapsules on human immune cells. <i>Nanomedicine</i> , v. 14, p. 1429, 2019.
80	<b>Farsky, Sandra H. P.</b> . Novel pathways of self- and cross-tolerance in monocytes. <i>BLOOD</i> , v. 134, p. 101-103, 2019.
81	ROCHA, GUSTAVO HENRIQUE OLIVEIRA ; LOIOLA, RODRIGO AZEVEDO; PANTALEÃO, LORENA DO NASCIMENTO ; REUTELINGSPERGER, CHRIS ; SOLITO, EGGLE ; <b>FARSKY, S.H.P.</b> . Control of expression and activity of peroxisome proliferated-activated receptor $\gamma$ by Annexin A1 on microglia during efferocytosis. <i>CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION (ONLINE)</i> , v. 37, p. 560-568, 2019.
82	RIBEIRO JÚNIOR, GABRIEL ; DE SOUZA XAVIER COSTA, NATÁLIA ; BELOTTI, LUCIANO ; DOS SANTOS ALEMANY, ADAIR APARECIDA ; AMATO-LOURENÇO, LUÍS FERNANDO ; DA CUNHA, PAULA GABRIELA ; DE OLIVEIRA DURO, STEPHANIE ; RIBEIRO, SUSAN PEREIRA ; VERAS, MARIANA MATERA ; QUIRINO DOS SANTOS LOPES, FERNANDA DEGOBBI TENORIO ; <b>Marcourakis, Tania</b> ; NASCIMENTO SALDIVA, PAULO HILÁRIO ; <b>POLISELLI FARSKY, SANDRA HELENA</b> ; <u>MAUAD, THAIS</u> . Diesel exhaust exposure intensifies inflammatory and structural changes associated with lung aging in mice. <i>ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY</i> , v. 170, p. 314-323, 2019
83	LOZOYA-PÉREZ, NANCY E ; CASAS-FLORES, SERGIO ; DE ALMEIDA, JOSÉ FOGAÇA ; MARTÍNEZ-ÁLVAREZ, JOSÉ A. ; LÓPEZ-RAMÍREZ, LUZ A.; PEREIRA JANNUZZI, GRASIELLE ; TRUJILLO-ESQUIVEL, ELÍAS ; ESTRADA-MATA, EINE ; <b>ALMEIDA, SANDRO R.</b> ; FRANCO, BERNARDO; <u>Lopes-Bezerra, Leila M.</u> ; MORA-MONTES, HÉCTOR M. . Silencing of <i>OCHI</i> unveils the role of <i>Sporothrix schenckii</i> N-linked glycans during the host?fungus interaction. <i>Infection and Drug Resistance</i> , v. Volume 12, p. 67-85, 2019.
84	JANNUZZI, GRASIELLE PEREIRA ; DE ALMEIDA, JOSÉ ROBERTO FOGAÇA ; AMARANTE-MENDES, GUSTAVO P. ; ROMERA, LAVÍNIA MARIA DAL'MAS ; <u>KAIHAMI, GILBERTO HIDEO</u> ; VASCONCELOS, JOSÉ RONNIE ; FERREIRA, CAMILA PONTES ; <b>DE ALMEIDA, SANDRO ROGÉRIO</b> ; <u>FERREIRA, Karen Spadari</u> . TLR3 Is a Negative Regulator of Immune Responses Against <i>Paracoccidioides brasiliensis</i> . <i>Frontiers in Cellular and Infection Microbiology</i> , v. 8, p. 1, 2019.
85	MARTÍNEZ-ÁLVAREZ, JOSÉ A ; GARCÍA-CARNERO, LAURA C ; KUBITSCHKE-BARREIRA, PAULA H ; LOZOYA-PÉREZ, NANCY E ; BELMONTE-VÁZQUEZ, JOSÉ L ; DE ALMEIDA, JOSÉ RF ; J GÓMEZ-INFANTE, ANTONIO DE ; CURTY, NATHALIA ; VILLAGÓMEZ-CASTRO, JULIO C ; PEÑA-CABRERA, EDUARDO ; MARTÍNEZ-DUNCKER, IVÁN; <b>ALMEIDA, SANDRO R</b> ; <u>LOPES-BEZERRA, LEILA</u>

	<u>M</u> ; MORA-MONTES, HÉCTOR M . Analysis of some immunogenic properties of the recombinant Gp70 expressed in. Future Microbiology, v. 1, p. fmb-2018-0295-1, 201
86	<b>DE ALMEIDA, SANDRO ROGERIO</b> . Advances in Vaccine Development Against Sporotrichosis. Current Tropical Medicine Reports, v. 1, p. 1-1, 2019.
87	ALVES-FERNANDES, DÉBORA KRISTINA ; OLIVEIRA, ÉRICA APARECIDA DE ; FAIÃO-FLORES, FERNANDA ; ALICEA-REBECCA, GRETCHEN ; WEERARATNA, ASHANI T. ; SMALLEY, <b>KEIRAN S.M.</b> ; <b>Barros, Silvia Berlanga de Moraes</b> ; <b>MARIA-ENGLER, SILVYA STUCHI</b> . ER stress promotes antitumor effects in BRAFi/MEKi resistant human melanoma induced by natural compound 4-nerolidylcatechol (4-NC). PHARMACOLOGICAL RESEARCH, v. 141, p. 63-72, 2019.
88	FERREIRA, LUANA MOTA ; SARI, MARCEL HENRIQUE MARCONDES ; AZAMBUJA, JULIANA HOFSTATTER ; DA SILVEIRA, ELITA FERREIRA ; CERVI, VERÔNICA FERRARI ; MARCHIORI, MARILA CRIVELLARO LAY; <b>Maria-Engler, Silvyia Stuchi</b> ; WINK, MARCIA ROSÂNGELA ; AZEVEDO, JÉSSICA GONÇALVES ; NOGUEIRA, CRISTINA WAYNE ; BRAGANHOL, ELIZANDRA ; CRUZ, LETÍCIA . Xanthan gum-based hydrogel containing nanocapsules for cutaneous diphenyl diselenide delivery in melanoma therapy. INVESTIGATIONAL NEW DRUGS, v. 1, p. 1, 2019.
89	SMALLEY, INNA ; KIM, EUNJUNG ; LI, JIANNONG ; SPENCE, PAIGE ; WYATT, CLAYTON J. ; EROGLU, ZEYNEP ; SONDAK, VERNON K. ; MESSINA, JANE L. ; BABACAN, NALAN AKGUL ; <b>Maria-Engler, Silvyia Stuchi</b> ; DE ARMAS, LESLEY ; WILLIAMS, SION L. ; GATENBY, ROBERT A.; CHEN, Y. ANN ; ANDERSON, ALEXANDER R.A. ; SMALLEY, KEIRAN S.M. . Leveraging transcriptional dynamics to improve BRAF inhibitor responses in melanoma. EBIOMEDICINE, v. 48, p. 178-190, 2019.
90	<u>Faião-Flores, Fernanda</u> ; EMMONS, MICHAEL F. ; DURANTE, MICHAEL A ; KINOSE, FUMI ; SAHA, BISWARUP ; FANG, BIN ; KOOMEN, JOHN M. ; CHELLAPPAN, SRIKUMAR P ; <b>MARIA-ENGLER, SILVYA S</b> ; RIX, UWE ; LICHT, JONATHAN D ; HARBOUR, J. WILLIAM ; SMALLEY, KEIRAN S.M. . HDAC inhibition enhances the in vivo efficacy of MEK inhibitor therapy in uveal melanoma. CLINICAL CANCER RESEARCH, v. 25, p. clincanres.338-5701, 2019.
91	CAMARINI, ROSANA ; HOFFMANN, LUCAS BARBOSA ; SUAREZ, ANDREA ; RAE, MARIANA ; <b>Marcourakis, Tania</b> ; PAUTASSI, RICARDO MARCOS. Cocaine-induced behavioral sensitization is greater in adolescent than in adult mice and heightens cocaine-induced conditioned place preference in adolescents. PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR, v. 181, p. 60-68, 2019.

--	--

## 14.1.2 Não indexado(s)

<b>1.</b>	Não houve
-----------	-----------

## 14.2 Publicação de Livros / Capítulo de Livro / Resenha

## 14.2.1 Livro(s) Publicado(s)/Organizado(s) ou Edição(ões)

<b>1.</b>	AFGHAN, A. ; BARIL, M. ; BELAND, F. A. ; BRUCKNER, J. V. ; CHERRIE, J. W. ; <b>LOUREIRO, A. P. M.</b> ; DUNNICK, J. K. ; FERREIRA, I. M. ; COSTA, G. C. P. G. ; HILTS, C. ; HOUCK, K. ; JAMESON, C. W. ; LACHENMEIER, D. W. ; LASH, L. H. ; MELNICK, R. ; OGAWA, K. ; PAUMGARTTEN, F. J. ; SERGI, C. M. ; STEWART, B. W. ; SVENDSEN, C. ; WITT, K. L. . Some chemicals that cause tumours of the urinary tract in rodents. 1. ed. Lyon: International Agency for Research on Cancer, 2019. v. 119. 272p.
<b>2.</b>	COUTINHO, V.; ARIAS-CARRASCO, R.; <b>NAKAYA, H.T. I.</b> ; ALIAGATOBAR, V. Predicting RNA families in nucleotide sequences using structRNAfinder. New York, Humana Press, 2019. p. 15-27. In: Kollmar, Martin (Ed.). Gene Prediction: Methods and Protocols, New York : Humana Press, 2019, 284 p.
<b>3.</b>	URBANSKI, A.H.;. ARAÚJO, J.D.; CREIGHTON, R.. <b>NAKAYA, H.T.I.</b> . Integrative biology approaches applied to human diseases. Brisbane, Codon Publications, 2019. cap. 2, p. 19-36. In: Husi, Holger (Ed.). Computational Biology, Brisbane : Codon Publications, 2019, 194 p.

## 14.2.2 Capítulo(s) de Livro(s) Publicado(s)

<b>1.</b>	AFGHAN, A. ; BARIL, M. ; BELAND, F. A. ; BRUCKNER, J. V. ; CHERRIE, J. W. ; <b>LOUREIRO, A. P. M.</b> ; DUNNICK, J. K. ; FERREIRA, I. M. ; COSTA, G. C. P. G. ; HILTS, C. ; HOUCK, K. ; JAMESON, C. W. ; LACHENMEIER, D. W. ; LASH, L. H. ; MELNICK, R. ; OGAWA, K. ; PAUMGARTTEN, F. J. ; SERGI, C. M. ; STEWART, B. W. ; SVENDSEN, C. ; WITT, K. L. . Some chemicals that cause tumours of the urinary tract in rodents. 1. ed. Lyon: International Agency for Research on Cancer, 2019. v. 119. 272p.
<b>2.</b>	GODOY, R. V. C. ; MOREIRA, L. N. ; <b>TADDEI, C. R.</b> . Infancy to elderly. In: Joel Faintuch Salomao Faintuch. (Org.). Microbiome and Metabolome in Diagnosis, Therapy, and other Strategic Applications. 1ed.Grã-Bretanha:

	Elsevier, 2019, v. 1, p. 100-.
3.	<b>TADDEI, C. R.</b> . Micro-organismos e o ser humano: microbiota humana e sua relação com a saúde. In: Sociedade Brasileira de Recursos Genéticos. (Org.). RG News. 1ed.São Paulo: Sociedade Brasileira de Recursos Genéticos, 2019, v. 5, p. 64-69.
4.	<b>TADDEI, C. R.;</b> FEFERBAUM, R. . Microbioma do Leite Humano. In: ILSI. (Org.). Dinâmica da Composição do Leite Humano e suas Implicações Clínicas / ILSI Brasil. 1ed.São Paulo: ILSI, 2019, v. 1, p. 56-68.
5.	<b>BORGES PEREIRA L AND GARCIA, C. R. S.</b> Employing Transgenic Parasite Strains to Study the Ca <sup>2+</sup> Dynamics in the Human Malaria Parasite Plasmodium falciparum: Anna Raffaello and Denis Vecellio Reane (eds.), Calcium Signaling: Methods and Protocols, Methods in Molecular Biology, vol. 1925, springer, 2019.
6.	<b>COUTINHO, V.;</b> <b>ARIAS-CARRASCO, R.;</b> <b>NAKAYA, H. T. I.;</b> <b>ALIAGATOBAR, V.</b> Predicting RNA families in nucleotide sequences using structRNAfinder. New York, Humana Press, 2019. p. 15-27. In: Kollmar, Martin (Ed.). Gene Prediction: Methods and Protocols, New York : Humana Press, 2019, 284 p.
7.	<b>URBANSKI, A.H.;</b> <b>ARAÚJO, J.D.;</b> <b>CREIGHTON, R. NAKAYA, H.T.I.</b> Integrative biology approaches applied to human diseases. Brisbane, Codon Publications, 2019. cap. 2, p. 19-36. In: Husi, Holger (Ed.). Computational Biology, Brisbane : Codon Publications, 2019, 194 p.
8.	<b>DORTA, D. J. ;</b> <b>MANTOVANI, C. C. ;</b> Oliveira, Carolina Dizioli Rodrigues ; <b>SOUZA, A. O. ;</b> <b>YONAMINE, M.</b> Controle da dopagem no esporte. In: Aline Thaís Bruni; Jesus Antonio Velho; Marcelo Firmino de Oliveira. (Org.). Fundamentos de Química Forense. 2ed.Campinas: Millenium, 2019, v. 1, p. 89-118.
9.	<b>MARTINS, I. ;</b> <b>YONAMINE, M.</b> Toxicologia e Análises Toxicológicas. In: Paulo Caleb Júnior de Lima Santos. (Org.). Farmácia: Áreas de Atuação e Mercado. 1ed.São Paulo: Editora Atheneu, 2019, v. 1, p. 127-132.
10.	<b>NUNES, Ana Paula de Oliveira Barbosa ;</b> <b>VINAGRE, Carmen Guilherme Christiano de Matos;</b> <b>MARANHAO, R. C. .</b> Metabolismo de lípidos plasmáticos e exercício físico. In: Carlos Eduardo Negrão; Antonio Carlos Pereira Barretto; Maria Urbana Pinto Brandão Rondon. (Org.). Cardiologia do Exercício: do atleta ao cardiopata. 4ed.SÃO PAULO: Editora Manole, 2019, v. 1, p. 87-125.

#### 14.2.3 Resenhas

	Não houve
--	-----------

**14.3 Tabela Sinóptica da Produção Acadêmica, Científica e Cultural**

<b>TIPO</b>	<b>TOTAL</b>
<b>ARTIGOS PUBLICADOS em PERIÓDICO INDEXADO</b>	91
<b>ARTIGOS PUBLICADOS em PERIÓDICO NÃO INDEXADO</b>	0
<b>LIVROS PUBLICADOS</b>	3
<b>CAPÍTULOS DE LIVROS</b>	10
<b>RESENHAS</b>	0
<b>TOTAL</b>	103

## 15 PRODUÇÃO TÉCNICA/ATIVIDADE DE EXTENSÃO

### 15.1 Patentes

<b>TIPO</b>	Não houve.
<b>NÚMERO DE REGISTRO / PUBLICAÇÃO NA RPI</b>	
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	
<b>DATA DE DEPÓSITO</b>	
<b>DATA DE CONCESSÃO</b>	
<b>DATA DE LICENCIAMENTO</b>	

### 15.2 Assessoria/Consultoria

<b>1.</b>	<p><b>Docente:</b> Helder Takashi Imoto Nakaya  <b>Parecer CERT número:</b> 1492/2017  <b>Credenciamento Válido:</b> 26.06.2017 a 26.06.2019  <b>Instituição:</b> RePORT – Regional Prospective Observational Research for Tuberculosis  <b>Atividade:</b> Participação como consultor no projeto científico do consórcio internacional denominado RePORT (Regional Prospective Observational Research for Tuberculosis). Este consórcio visa estudar os mecanismos imunológicos e moleculares da tuberculose, assim como criar um banco de amostras de diferentes centros do mundo. Para isso, pesquisadores renomados internacionais se juntaram para coletar as amostras, gerar dados de larga escala, realizar análises e escrever artigos. Como especialista na área de biologia de sistemas computacionais, o papel do Prof. Helder será o de guiar as análises de bioinformática do consórcio, indicando quais programas e software eles devem utilizar e como devem realizar a integração e análise de dados. Essa consultoria será realizada via Skype ou e-mail e, pelo menos uma vez ao ano, haverá encontro nos eventos científicos do consórcio.  <b>Período da Atividade:</b> Janeiro de 2019 a Junho de 2019  <b>Nº de Horas semanal, semestral ou anual:</b> 01 hora semanal  <b>Artigo nº 19 – 20 – 21:</b> 20</p>
<b>2.</b>	<p><b>Docente:</b> Mario Hiroyuki Hirata  <b>Parecer CERT número:</b> 1081/2018  <b>Credenciamento Válido:</b> 18.03.2018 a 18.03.2020  <b>Instituição:</b> Instituto Dante Pazzanezze de Cardiologia – São Paulo  <b>Atividade:</b> Consultoria  <b>Período da Atividade:</b> 01.03.2017 a 03.04.2019  <b>Nº de Horas semanal, semestral ou anual:</b> 08 horas semanais  <b>Artigo nº 19 – 20 – 21:</b> 20</p>

3.	<p><b>Docente:</b> Mario Hiroyuki Hirata  <b>Parecer CERT número:</b> 1081/2018  <b>Credenciamento Válido:</b> 18.03.2018 a 18.03.2020  <b>Instituição:</b> Instituto Dante Pazzanezze de Cardiologia – São Paulo  <b>Atividade:</b> Consultoria. Atividades de pesquisa em cardiologia clínica e sua interação com a Genética e epigenética com finalidade de descrição de novos biomarcadores moleculares e auxílio no diagnóstico das doenças genéticas por ultrasequenciamento e outras técnicas de biologia molecular. Treinamento teórico e prático em Biologia molecular. Ministrar uma disciplina de Pós-graduação em Genética em Cardiologia Programa de Pós-Graduação em Tecnologia e Intervenção em Cardiologia. Fortalecer a linha de pesquisa de fisiopatologia da aterosclerose e doenças cardiovasculares, assim como em diagnóstico de doenças complexas em cardiologia. Auxiliar na estruturação de projetos de pesquisa e inovação para obtenção de recursos financeiros. Contribuir na estruturação de residência Farmacêutica e ministrar aulas de biossegurança.  <b>Período da Atividade:</b> 15.05.2019 a 09.10.2019  <b>Nº de Horas semanal, semestral ou anual:</b> 08 horas semanais  <b>Artigo nº 19 – 20 – 21:</b> 20</p>
4.	<p><b>Docente:</b> Silvy Stuchi Maria Engler  <b>Parecer CERT número:</b> 2349/2017 e 1539/2019  <b>Credenciamento Válido:</b> 30.11.2017 a 30.11.2019 e 30.11.2019 a 30.11.2021  <b>Instituição:</b> Natura Cosméticos S/A  <b>Atividade:</b> Prestar Consultoria sobre o projeto de “Bioimpressora de pele humana”: 1- discussão sobre os materiais necessários (meios de cultura, células, suplementos, etc.); 2- discussão de protocolo para desenvolvimento da pele fullthickness; 3- discussão do protocolo 3D e estudo da literatura a fim de resolver os problemas advindos do desenvolvimento.  <b>Período da Atividade:</b> Setembro de 2018 a julho de 2020  <b>Nº de Horas semanal, semestral ou anual:</b> 02 horas semanais  <b>Artigo nº 19 – 20 – 21:</b> 20</p>
5.	<p><b>Docente:</b> Silvy Stuchi Maria Engler  <b>Parecer CERT número:</b> 3000/2015 e 2349/2017  <b>Credenciamento Válido:</b> 30.11.2015 a 30.11.2017 e 30.11.2017 a 30.11.2019  <b>Instituição:</b> Colgate-Palmolive Company  <b>Atividade:</b> Prestação de serviço especializado.  <b>Período da Atividade:</b> 01.04.2017 a 01.04.2019  <b>Nº de Horas semanal, semestral ou anual:</b> 01 hora semanal  <b>Artigo nº 19 – 20 – 21:</b> 19</p>
6.	<p><b>Docente:</b> Silvy Stuchi Maria Engler  <b>Parecer CERT número:</b> 1539/2019  <b>Credenciamento Válido:</b> 30.11.2019 a 30.11.2021  <b>Instituição:</b> Natura Cosméticos S.A.  <b>Atividade:</b> Prestação de serviço especializado “Projeto Luminária”. O</p>

	<p>Projeto de produção se prestará a produzir equivalentes epidérmicos in vitro que serão repassados à contratante de forma que a mesma possa desenvolver o projeto interno denominado Luminária.</p> <p><b>Período da Atividade:</b> 4 semanas</p> <p><b>Nº de Horas semanal, semestral ou anual:</b> 02 horas semanais</p> <p><b>Artigo nº 19 – 20 – 21:</b> 19</p>
7.	<p><b>Docente:</b> Silvyva Stuchi Maria Engler</p> <p><b>Parecer CERT número:</b> 1539/2019</p> <p><b>Credenciamento Válido:</b> 30.11.2019 a 30.11.2021</p> <p><b>Instituição:</b> Natura Cosméticos S.A.</p> <p><b>Atividade:</b> Prestação de serviço especializado “Projeto Naturalis”. Produção de 14 peles reconstruídas in vitro para a empresa Natura.</p> <p><b>Período da Atividade:</b> Início a ser definido após assinatura do contrato e vigência até 30.11.2019. Duração prevista de 20 dias.</p> <p><b>Nº de Horas semanal, semestral ou anual:</b> 8 horas no total</p> <p><b>Artigo nº 19 – 20 – 21:</b> 19</p>

### 15.3 Pareceres Técnicos e Laudos Periciais

	Não houve
--	-----------

### 15.4 Participação em Entrevistas

1.	GODOY, R.V.C.; MOREIRA, L. N. ; <b>TADDEI, C. R.</b> . Leite materno dos primeiros sete dias ajuda a determinar microrganismos dos bebês. 2019. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
2.	<b>TADDEI, C.R.</b> . Futuro do diagnóstico de doenças intestinais é uma pílula. 2019. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
3.	<b>GARCIA, C.R.S.</b> . How a cell scientist in São Paulo is battling malaria. 2019. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
4.	<b>YONAMINE, M.</b> TV RECORD - Suplementos nutricionais adulterados. 2019. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).
5.	<b>YONAMINE, M.</b> TV GLOBO - FANTÁSTICO - Fórmula é vendida com a falsa promessa da cura do autismo. 2019.
6.	<b>YONAMINE, M.;</b> TAVARES, I. S. . PORTAL ALIMENTOS SEM MITOS - Brasil regulamentou os suplementos alimentares, mas fraudes ainda acontecem. 2019. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).

7.	<b>BORELLI, P.</b> O Papel da FURP- PROGRAMA DISCUSSÃO EM FOCO. 2019. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda).
8.	<b>BORELLI, P.</b> audiência pública na ALESP sobre a existencia e importancia da FURP. 2019.

### 15.5 Serviços de Extensão à Comunidade

\* tipo/local

1.	<b>Evento:</b> Jornada Científica do Centro Acadêmico da Faculdade de Farmácia e Bioquímica da Universidade de São Paulo Coordenadora: Profa. Dra. Primavera Borelli Garcia e Profa. Dra. Sabrina Epiphonio Data: 13 a 24/01/2019 Local: Fernão - SP Total de participantes: 532 (Atendimentos Domiciliares: 217 pacientes e Campanhas de Anemia e DHC: 315)
2.	<b>Evento:</b> XIX Campanha de Diabetes, Hipertensão e Colesterol da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da Universidade de São Paulo Coordenadores: Prof. Dr. Mario Hiroyuki Hirata e Profa. Dra. Rosario Dominguez Crespo Hirata Data: 24 a 26/09/2019 Local: FCF/USP Total de participantes: 1.323
3.	<b>Evento:</b> I Escola de Inverno em Análises Clínicas e Toxicológicas (I Clin Tox) Coordenador: Prof. Dr. Sandro Rogério de Almeida Data: 22 a 26/07/2019 Local: FCF/USP Total de Participantes: 44
4.	<b>Evento:</b> Oficina de arte em tecido Coordenadora: Profa. Dra. Sabrina Epiphonio Data: 03 a 24/10/2019 Local: FCF/USP Total de Participantes: 7

### 15.6 Participação em Atividades de Gestão em Órgãos Governamentais e/ou Sociedade Científica

1.	Profa. Dra. Carla Taddei de Castro Neves <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Primeira Tesoureira da Sociedade Brasileira de Microbiologia (2016-2017 / 2020-2021)</li> </ul>
2.	Profa. Dra. Célia Regina da Silva Garcia <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Membro associado do International affair Committee (IAC) da American Society for Cell Biology Co-investigadora no projeto NIH RO1A1099277 (PI- Andrew Thomas) Malaria melatonin receptor</li> </ul>

	<p>signaling as a novel drug target ( 2012-2019)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Membro Titular da Academia Brasileira de Ciências</li> </ul>
3.	<p>Prof. Dra. Dulcineia Saes Parra Abdalla</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Coordenadora de Área na Comissão de Saúde 3 na FAPESP (2010 até o presente)</li> <li>▪ Coordenadora do Comitê Assessor da Área de Farmácia (CA-FR) do CNPq (01/07/2017 a 30/06/2020)</li> </ul>
4.	<p>Prof. Dr. Helder Takashi Imo Nakaya</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Membro afiliado da Academia Brasileira de Ciências</li> </ul>
5.	<p>Prof. Dr. Mauricio Yonamine</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vice-Presidente da Sociedade Brasileira de Toxicologia (SBTox) – gestão 2018-2019.</li> </ul>
6.	<p>Prof. Dra. Silvy Stuchi Maria Engler</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Membro titular eleito do conselho diretor da Rede Nacional de Métodos Alternativos, RENAMA, Ministério da Ciência e Tecnologia desde 2012, segundo mandato.</li> </ul>
7.	<p>Prof. Dra. Tania Marcourakis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Presidente da Sociedade Brasileira de Toxicologia (2018-2019)</li> </ul>

### 15.7 Participação em Conselhos Editoriais e Congêneres

1.	<p><b>Ana Paula de Melo Loureiro</b></p> <p>Membro do Corpo Editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Environmental Toxicology (Online)</li> </ul> <p>Revisor de Periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Química Nova</li> <li>▪ Periódico: Clinica Chimica Acta</li> <li>▪ Periódico: Revista Brasileira de Toxicologia</li> <li>▪ Periódico: Anais da Academia Brasileira de Ciências</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research (Impresso)</li> <li>▪ Periódico: Comunicata Scientia</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences (Impresso)</li> <li>▪ Periódico: Photochemical &amp; Photobiological Sciences</li> <li>▪ Periódico: Environmental and Molecular Mutagenesis (Online)</li> <li>▪ Periódico: Journal of Pharmacological and Toxicological Methods</li> <li>▪ Periódico: Free Radicals in Biology &amp; Medicine</li> <li>▪ Periódico: Food and Chemical Toxicology</li> <li>▪ Periódico: Cell Biology International</li> <li>▪ Periódico: New Journal of Chemistry</li> <li>▪ Periódico: Scientific Reports</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Physiology</li> <li>▪ Periódico: Acta Scientiarum. Health Sciences (online)</li> <li>▪ Periódico: Environmental Pollution</li> <li>▪ Periódico: Environment International</li> <li>▪ Periódico: European Journal of Nutrition</li> </ul>
----	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Journal of Pharmacology Pharmaceutics and Pharmacovigilance</li> <li>▪ Periódico: Redox Biology</li> </ul>
<b>2.</b>	<p><b>Carla Taddei de Castro Neves</b></p> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Microbiology (Impresso)</li> <li>▪ Periódico: Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition</li> <li>▪ Periódico: Microbial Pathogenesis</li> <li>▪ Periódico: Diagnostic Microbiology and Infectious Disease</li> <li>▪ Periódico: The Journal of Nutrition Biochemistry</li> <li>▪ Periódico: Scientific Reports</li> <li>▪ Periódico: Surgery for Obesity and Related Diseases (SOARD)</li> </ul>
<b>3.</b>	<p><b>Célia Regina da Silva Garcia</b></p> <p>Membro do Corpo Editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Current Research in Microbial Sciences (Editora Associada)</li> <li>▪ Periódico: Current Topics in Medicinal Chemistry</li> <li>▪ Periódico: Current Opinion in Microbiology</li> <li>▪ Periódico: MethodsX</li> <li>▪ Periódico: Cellular and Molecular Life Sciences (Printed ed.)</li> <li>▪ Periódico: Molecular and Biochemical Parasitology</li> <li>▪ Periódico: Tropical Biomedicine</li> </ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: PLoS Medicine</li> <li>▪ Periódico: Molecular and Biochemical Parasitology</li> <li>▪ Periódico: Journal of Pineal Research</li> <li>▪ Periódico: Experimental Parasitology</li> <li>▪ Periódico: Plos One</li> <li>▪ Periódico: Cell Calcium (Edinburgh)</li> <li>▪ Periódico: Molecular Microbiology</li> <li>▪ Periódico: Nature Review, Microbiology (Print)</li> <li>▪ Periódico: Microbiology</li> <li>▪ Periódico: International Journal of Biochemistry and Molecular Biology</li> <li>▪ Periódico: Cellular Microbiology (Print)</li> <li>▪ Periódico: Nature (London)</li> </ul>
<b>4.</b>	<p><b>Dulcineia Saes Parra Abdalla</b></p> <p>Membro do Corpo Editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences</li> <li>▪ Periódico: International Journal of Atherosclerosis</li> <li>▪ Periódico: Biofarma</li> <li>▪ Periódico: Revista de Ciências Farmacêuticas Básica e Aplicada</li> <li>▪ Periódico: Revista Chilena de Ciencias Médico-Biológicas</li> <li>▪ Periódico: Revista Brasileira de Análises Clínicas</li> </ul>

	<p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Free Radical Biology &amp; Medicine</li> <li>▪ Periódico: RBCF. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research</li> <li>▪ Periódico: Clinica Chimica Acta</li> <li>▪ Periódico: European Journal of Clinical Nutrition</li> <li>▪ Periódico: International Journal of Atherosclerosis</li> <li>▪ Periódico: Biofarma</li> <li>▪ Periódico: Biomolecules</li> </ul>
5.	<p><b>Eduardo Lani Volpe da Silveira</b></p> <p>Membro do Corpo Editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Advances in Clinical Toxicology</li> <li>▪ Periódico: SM Vaccines and Vaccination Journal</li> </ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Plos One</li> <li>▪ Periódico: Journal of Parasitology Research</li> <li>▪ Periódico: SM Vaccines and Vaccination Journal</li> <li>▪ Periódico: Memórias do Instituto Oswaldo Cruz (Impresso)</li> <li>▪ Periódico: Toxicological Sciences</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Microbiology</li> <li>▪ Periódico: Advances in Clinical Toxicology</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences (Online)</li> <li>▪ Periódico: Frontiers In Molecular Biosciences</li> <li>▪ Periódico: Scientific Reports</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Immunology</li> <li>▪ Periódico: Emerging Microbes &amp; Infections</li> <li>▪ Periódico: Immunology Letters</li> </ul>
6.	<p><b>Elizabeth de Souza Nascimento</b></p> <p>Membro do Corpo Editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Revista do Instituto Adolfo Lutz</li> <li>▪ Periódico: Revista Brasileira de Toxicologia</li> </ul> <p>Revisor de periódicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: RBCF. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas</li> <li>▪ Periódico: Revista de Nutrição</li> <li>▪ Periódico: Revista de Nutrição da PUCCAMP</li> <li>▪ Periódico: Revista da SBCTA</li> <li>▪ Periódico: Nutrire (SBAN)</li> <li>▪ Periódico: Revista Brasileira de Saúde Ocupacional</li> <li>▪ Periódico: Química Nova</li> <li>▪ Periódico: Revista do Instituto Adolfo Lutz</li> <li>▪ Periódico: Revista Brasileira de Toxicologia</li> </ul>

7.	<p><b>Ernani Pinto Junior</b></p> <p>Membro do Corpo Editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Frontiers in Microbiology</li></ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Periódico: European Food Research and Technology (1438-2377)</li><li>▪ Periódico: Aquatic Toxicology (0166-445X)</li><li>▪ Periódico: Applied and Environmental Microbiology (0099-2240)</li><li>▪ Periódico: Toxicon (0041-0101)</li><li>▪ Periódico: Environmental Toxicology (1520-4081)</li><li>▪ Periódico: Química Nova (0100-4042)</li><li>▪ Periódico: Journal of Chromatography (0021-9673)</li><li>▪ Periódico: Botanica Marina (0006-8055)</li><li>▪ Periódico: FEMS Microbiology Ecology (0168-6496)</li><li>▪ Periódico: RBCF. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas (1516-9332)</li><li>▪ Periódico: Journal of Mass Spectrometry</li><li>▪ Periódico: Journal of Separation Science</li><li>▪ Periódico: Environmental Research (New York, N.Y. Print)</li><li>▪ Periódico: Journal of Chromatography A</li><li>▪ Periódico: Scientific Reports</li><li>▪ Periódico: Frontiers in Microbiology (Online)</li><li>▪ Periódico: ALGAL RES</li></ul>
8.	<p><b>Helder Takashi Imoto Nakaya</b></p> <p>Membro de corpo editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Periódico: Scientific Reports</li><li>▪ Periódico: Frontiers in Genetics</li><li>▪ Periódico: Frontiers in Immunology (Online)</li><li>▪ Periódico: Frontiers in Molecular Biosciences</li><li>▪ Periódico: Current Synthetic and Systems Biology</li><li>▪ Periódico: The Scientific World Journal</li><li>▪ Periódico: Journal of Biomedicine and Biotechnology (Print)</li><li>▪ Periódico: Frontiers in Non-Coding RNA</li><li>▪ Periódico: Journal of Leukocyte Biology</li></ul> <p>Revisor de Periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Periódico: Gene (Amsterdam)</li><li>▪ Periódico: Genetics and Molecular Research</li><li>▪ Periódico: BMC Genomics</li><li>▪ Periódico: Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of Ame</li><li>▪ Periódico: Frontiers in Bioinformatics and Computational Biology</li><li>▪ Periódico: Journal of Virology (Print)</li><li>▪ Periódico: Briefings in Bioinformatics</li><li>▪ Periódico: BMC Molecular Biology</li><li>▪ Periódico: Plos One</li><li>▪ Periódico: Immunology Letters</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: The Journal of Infectious Diseases</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Immunology (Online)</li> <li>▪ Periódico: DNA and Cell Biology</li> <li>▪ Periódico: PLoS Computational Biology</li> <li>▪ Periódico: Science Translational Medicine</li> <li>▪ Periódico: Current Medicinal Chemistry</li> <li>▪ Periódico: Vaccine (Guildford)</li> <li>▪ Periódico: BMC Evolutionary Biology (Online)</li> <li>▪ Periódico: PLoS Neglected Tropical Diseases (Print)</li> <li>▪ Periódico: Scientific Reports</li> <li>▪ Periódico: BMC Medical Genomics</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Bioengineering and Biotechnology</li> <li>▪ Periódico: International Journal of Genomics</li> <li>▪ Periódico: Expert Review of Vaccines</li> <li>▪ Periódico: BMC Bioinformatics</li> <li>▪ Periódico: Cell Reports</li> <li>▪ Periódico: FEMS Microbiology Letters</li> <li>▪ Periódico: Lancet. Infectious Diseases (Print)</li> <li>▪ Periódico: PLoS Pathogens</li> <li>▪ Periódico: Redox Biology</li> <li>▪ Periódico: Nature</li> <li>▪ Periódico: Nature Medicine</li> <li>▪ Periódico: EMBO</li> <li>▪ Periódico: Expert Review of Clinical Immunology</li> </ul>
9.	<p><b>Irene da Silva Soares</b></p> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: PLoS One</li> <li>▪ Periódico: Infection And Immunity</li> <li>▪ Periódico: Scientific Reports</li> <li>▪ Periódico: Parasite Immunology</li> </ul>
10.	<p><b>Joilson de Oliveira Martins</b></p> <p>Membro de corpo editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Mediators of Inflammation</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences</li> </ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Cellular Physiology and Biochemistry</li> <li>▪ Periódico: Recent Patents on Inflammation &amp; Allergy Drug Discovery</li> <li>▪ Periódico: Respiratory Research</li> <li>▪ Periódico: Clinical Medicine Insights: Endocrinology and Diabetes</li> <li>▪ Periódico: Journal of Leukocyte Biology</li> <li>▪ Periódico: American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine</li> <li>▪ Periódico: Journal of Natural Science, Biology and Medicine</li> <li>▪ Periódico: The International Journal of Nutrition and Metabolism</li> <li>▪ Periódico: The African Journal of Pharmacy and Pharmacology</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Plos One</li> <li>▪ Periódico: Molecular Medicine (Cambridge, Mass. Print)</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences</li> <li>▪ Periódico: Clinics (USP. Impresso)</li> <li>▪ Periódico: Clinical and Developmental Immunology</li> <li>▪ Periódico: Mediators of Inflammation (Print)</li> <li>▪ Periódico: Life Sciences (1973)</li> <li>▪ Periódico: Pathogens and Disease</li> </ul>
<b>11.</b>	<p><b>Jorge Luiz Mello Sampaio</b></p> <p>Membro de corpo editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Brazilian Journal of Microbiology (Impresso)</li> </ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Jornal Brasileiro de Patologia e Medicina Laboratorial</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Microbiology</li> <li>▪ Periódico: Memórias do Instituto Oswaldo Cruz (Online)</li> <li>▪ Periódico: European Journal of Clinical Microbiology &amp; Infectious Diseases (Print)</li> <li>▪ Periódico: Diagnostic Microbiology and Infectious Disease</li> <li>▪ Periódico: The Brazilian Journal of Infectious Diseases (Impresso)</li> </ul>
<b>12.</b>	<p><b>Ligia Ferreira Gomes</b></p> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research</li> <li>▪ Periódico: PLoS One</li> </ul>
<b>13.</b>	<p><b>Mario Hiroyuki Hirata</b></p> <p>Membro de corpo editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ JOMICS</li> <li>▪ Clinica Chimica Acta</li> </ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Revista de Ciências Farmacêuticas da UNESP</li> <li>▪ Periódico: Revista de Ciências da Saúde da UFSC</li> <li>▪ Periódico: Journal of Brazilian of Medical and Biological Research</li> <li>▪ Periódico: Revista de Microbiologia</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Microbiology</li> <li>▪ Periódico: Revista da Saúde da Uninove</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal Pharmaceutical Sciences</li> <li>▪ Periódico: International Journal of Clinical Medicine (IJCM)</li> <li>▪ Periódico: Revista Chilena de Análise Clínica</li> <li>▪ Periódico: Clinical Genetic</li> <li>▪ Periódico: Atherosclerosis</li> <li>▪ Periódico: Clinica Chimica Acta</li> <li>▪ Periódico: Plos One</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: BMC Genetic</li> <li>▪ Periódico: BMC Molecular Medicine</li> <li>▪ Periódico: BMC Medical Genomic</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research</li> <li>▪ Periódico: Lipids in Health and Disease</li> <li>▪ Periódico: Journal of Pediatric Biochemistry</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Molecular Bioscience</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Pharmacology</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Genetics</li> <li>▪ Periódico: Frontiers Pediatrics</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Cardiology</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Cardiovascular Medicine</li> <li>▪ Periódico: Journal of inflammatory Research</li> <li>▪ Periódico: Pharmacogenomic and Personalized Medicine</li> <li>▪ Periódico: Diabetes and Metabolic Syndrome and Obesity</li> <li>▪ Periódico: Gene</li> <li>▪ Periódico: Athens Journal of Health and Medical Sciences</li> </ul>
14.	<p><b>Mauricio Yonamine</b></p> <p>Membro de corpo editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Revista Científica da Rede Acadêmica das Ciências da Saúde da Lusofonia</li> <li>▪ Periódico: Revista Bioanálises</li> </ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Journal of Chromatography (0021-9673)</li> <li>▪ Periódico: Journal of Chromatography B</li> <li>▪ Periódico: Forensic Science International</li> <li>▪ Periódico: Química Nova</li> <li>▪ Periódico: Journal of Mass Spectrometry</li> <li>▪ Periódico: Clinical Chemistry (Baltimore)</li> <li>▪ Periódico: RBCF. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas</li> <li>▪ Periódico: Doping Journal</li> <li>▪ Periódico: Clinica Chimica Acta</li> <li>▪ Periódico: Analytical Sciences (0910-6340)</li> <li>▪ Periódico: Revista de Ciências Farmacêuticas Básica e Aplicada</li> <li>▪ Periódico: Chromatographia (Wiesbaden)</li> <li>▪ Periódico: Journal of the Brazilian Chemical Society</li> <li>▪ Periódico: International Journal of Environmental Analytical Chemistry (Print)</li> <li>▪ Periódico: Pharmaceutical Biology</li> <li>▪ Periódico: Journal of Separation Science (Print)</li> <li>▪ Periódico: Saúde, Ética &amp; Justiça</li> <li>▪ Periódico: Phytochemical Analysis</li> <li>▪ Periódico: International Journal of Spectroscopy</li> <li>▪ Periódico: American Journal of Analytical Chemistry</li> <li>▪ Periódico: Journal of Forensic and Legal Medicine</li> <li>▪ Periódico: Analytical and Bioanalytical Chemistry</li> <li>▪ Periódico: Biochemical Sciences</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Talanta (Oxford)</li> <li>▪ Periódico: Revista Pan-Amazônica de Saúde (Impresso)</li> <li>▪ Periódico: Plos One</li> <li>▪ Periódico: The American Journal on Addictions</li> <li>▪ Periódico: Clinical Biochemistry</li> <li>▪ Periódico: Applied Research in Toxicology</li> <li>▪ Periódico: Bioanalysis (Print)</li> <li>▪ Periódico: Toxicology (Amsterdam)</li> <li>▪ Periódico: BMC. Biomedical Chromatography</li> <li>▪ Periódico: African Journal of Biotechnology</li> <li>▪ Periódico: F1000Research</li> <li>▪ Periódico: Drug Testing and Analysis</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Forensic Sciences, Medical Law and Bioethics</li> <li>▪ Periódico: Accident Analysis and Prevention</li> <li>▪ Periódico: Archives of Toxicology</li> <li>▪ Periódico: Bioscience Journal (UFU)</li> <li>▪ Periódico: Annals of the Brazilian Academy of Sciences</li> <li>▪ Periódico: Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis</li> <li>▪ Periódico: Journal of Applied Biomedicine</li> <li>▪ Periódico: Microchemical Journal</li> <li>▪ Periódico: Toxicology Reports</li> </ul>
15.	<p><b>Primavera Borelli Garcia</b></p> <p>Membro de corpo editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Revista de Cultura e Extensão USP</li> </ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: RBCF. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas</li> <li>▪ Periódico: Revista Brasileira de Hematologia e Hemoterapia</li> <li>▪ Periódico: Laes &amp; Haes</li> <li>▪ Periódico: Nutrire (SBAN)</li> <li>▪ Periódico: Revista de Nutrição</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research</li> <li>▪ Periódico: Clinical and Experimental Immunology</li> <li>▪ Periódico: Journal of Immunology (Baltimore)</li> <li>▪ Periódico: Cell Biochemistry and Function</li> <li>▪ Periódico: Parasite Immunology</li> <li>▪ Periódico: Revista de Ciências Farmacêuticas Básica e Aplicada</li> <li>▪ Periódico: Nutrition</li> <li>▪ Periódico: Disease Markes</li> <li>▪ Periódico: Cell Proliferation</li> <li>▪ Periódico: Revista de Cultura e Extensão-USP</li> <li>▪ Periódico: Cell Proliferation (Print)</li> <li>▪ Periódico: Jornal Brasileiro de Patologia Médica e Laboratorial</li> <li>▪ Periódico: Journal of Food Quality</li> <li>▪ Periódico: Journal of Leukocyte Biology</li> <li>▪ Periódico: Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine</li> </ul>

	<p>(Online)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Nutrire Review</li> </ul>
16.	<p><b>Raul Cavalcante Maranhão</b></p> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Lipids</li> <li>▪ Periódico: Cancer Research Therapy &amp; Control</li> <li>▪ Periódico: Arquivos Brasileiros de Cardiologia</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research</li> <li>▪ Periódico: Biochemistry (Easton)</li> <li>▪ Periódico: International Journal of Cardiology</li> <li>▪ Periódico: Atherosclerosis (Amsterdam)</li> <li>▪ Periódico: International Journal of Nanomedicine (Online)</li> <li>▪ Periódico: Clinics (USP. Impresso)</li> <li>▪ Periódico: Cancer Chemotherapy and Pharmacology</li> <li>▪ Periódico: Clinica Chimica Acta (Print)</li> <li>▪ Periódico: Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism</li> <li>▪ Periódico: Diabetes</li> <li>▪ Periódico: Diabetes Care</li> <li>▪ Periódico: Nature Reviews Endocrinology</li> <li>▪ Periódico: Atherosclerosis, Thrombosis and Vascular Biology</li> <li>▪ Periódico: Pharmaceutical Research</li> <li>▪ Periódico: Cancer Research</li> <li>▪ Periódico: Metabolism, Clinical and Experimental (Print)</li> <li>▪ Periódico: Plos One</li> <li>▪ Periódico: Circulation (Online)</li> <li>▪ Periódico: Cardiovascular Diabetology (Online)</li> <li>▪ Periódico: Mayo Clinic Proceedings</li> <li>▪ Periódico: Journal of Clinical Lipidology</li> <li>▪ Periódico: Journal of Nutrition and Metabolism</li> <li>▪ Periódico: Clinical Endocrinology</li> <li>▪ Periódico: Diabetes, Obesity and Metabolism</li> <li>▪ Periódico: Expert Opinion on Drug Delivery</li> </ul>
17.	<p><b>Ricardo Ambrósio Fock</b></p> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Cytokine (Philadelphia)</li> <li>▪ Periódico: Revista de Medicina da Universidade Federal de Juiz de Fora</li> <li>▪ Periódico: Inflammation</li> <li>▪ Periódico: Journal of Leukocyte Biology</li> <li>▪ Periódico: African Journal of Agricultural Research</li> <li>▪ Periódico: African Journal of Microbiology Research</li> <li>▪ Periódico: Pharmacogenetics and Genomics (Print)</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Bioscience (Print)</li> <li>▪ Periódico: Intensive Care Medicine (Print)</li> <li>▪ Periódico: Revista de Ciências Médicas (PUCCAMP)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Peptides (New York, N.Y. 1980)</li> <li>▪ Periódico: African Journal of Biotechnology</li> <li>▪ Periódico: British Biotechnology Journal</li> <li>▪ Periódico: Dairy Science &amp; Technology</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research</li> <li>▪ Periódico: World Journal of Gastrointestinal Pathophysiology</li> <li>▪ Periódico: Cellular Oncology</li> <li>▪ Periódico: Endocrine</li> <li>▪ Periódico: HU Revista (UFJF. Impresso)</li> <li>▪ Periódico: British Journal of Nutrition</li> <li>▪ Periódico: British Journal of Nutrition</li> <li>▪ Periódico: Journal of Chemical Engineering and Materials Science</li> <li>▪ Periódico: Journal of the American Society of Hematology</li> </ul>
<b>18.</b>	<p><b>Rosario Dominguez Crespo Hirata</b></p> <p>Membro do Corpo Editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Cardiovascular Therapeutics</li> <li>▪ Periódico: SM Jjournal of Cardiology and Cardiovascular Diseases</li> <li>▪ Periódico: Drug Metabolism and Personalized Therapy</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Molecular Biosciences – Section Molecular Diagnostic and Therapeutics (Review Editor)</li> </ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Annals of Hepatology</li> <li>▪ Periódico: Bioscience Reports</li> <li>▪ Periódico: Pharmacogenomics</li> <li>▪ Periódico: PPA Research</li> </ul>
<b>19.</b>	<p><b>Sabrina Epiphanyo</b></p> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Clinics</li> <li>▪ Periódico: Plos One</li> <li>▪ Periódico: Parasitology International (Print)</li> <li>▪ Periódico: BMC Research Notes</li> <li>▪ Periódico: Oncotarget</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences (Online)</li> <li>▪ Periódico: Malaria Journal</li> <li>▪ Periódico: Journal of Tropical Medicine</li> </ul>
<b>20.</b>	<p><b>Sandra Helena Poliselli Farsky</b></p> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Revista Brasileira de Toxicologia</li> <li>▪ Periódico: RBCF. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas</li> <li>▪ Periódico: RBCF. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research</li> <li>▪ Periódico: Journal of Ethnopharmacology</li> <li>▪ Periódico: RBCF. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas (Cessou em 2008. Cont. I)</li> <li>▪ Periódico: Biological &amp; Pharmaceutical Bulletin</li> <li>▪ Periódico: Journal of Vascular Research</li> <li>▪ Periódico: The Scientific World Journal</li> <li>▪ Periódico: Journal of Pharmacological and Toxicological Methods</li> <li>▪ Periódico: Plos One</li> <li>▪ Periódico: BMC Pulmonary Medicine (Online)</li> <li>▪ Periódico: Current Pharmaceutical Design (Print)</li> <li>▪ Periódico: Food and Chemical Toxicology</li> <li>▪ Periódico: British Journal of Pharmacology</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Endocrinology</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Immunology (Online)</li> <li>▪ Periódico: Scientific Reports</li> </ul>
21.	<p><b>Sandro Rogério de Almeida</b></p> <p>Membro de corpo editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Frontiers in Microbiology</li> <li>▪ Brazilian Journal of Microbiology (Impresso)</li> </ul> <p>Revisor de Periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Microbiology (1517-8382)</li> <li>▪ Periódico: Microbes and Infection (1286-4579)</li> <li>▪ Periódico: Immunology Letters (0165-2478)</li> <li>▪ Periódico: Medical Mycology (Oxford) (1369-3786)</li> <li>▪ Periódico: Mycopathologia (0301-486X)</li> <li>▪ Periódico: Microscopy Research and Technique (1059-910X)</li> <li>▪ Periódico: FEMS Immunology and Medical Microbiology</li> <li>▪ Periódico: FEMS Microbiology Reviews</li> <li>▪ Periódico: Cellular Immunology</li> <li>▪ Periódico: Mycoses (Berlin)</li> <li>▪ Periódico: Scandinavian Journal of Immunology</li> <li>▪ Periódico: Vaccine (Guildford)</li> <li>▪ Periódico: Frontiers in Microbiology</li> </ul>
22.	<p><b>Silvia Berlanga de Moraes Barros</b></p> <p>Membro de corpo editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Current Opinions in Toxicology</li> <li>▪ Periódico: Applied Research in Toxicology</li> <li>▪ Periódico: Food and Chemical Toxicology</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences</li> </ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Toxicological Sciences (1096-6080)</li> <li>▪ Periódico: RBCF. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Revista Brasileira de Toxicologia</li> <li>▪ Periódico: Basic &amp; Clinical Pharmacology and Toxicology</li> <li>▪ Periódico: Human and Experimental Toxicology</li> <li>▪ Periódico: Revista Brasileira de Farmacognosia</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research</li> <li>▪ Periódico: Nutrire (SBAN)</li> <li>▪ Periódico: Environmental and Molecular Mutagenesis</li> <li>▪ Periódico: Cutaneous and Ocular Toxicology</li> <li>▪ Periódico: Anais da Academia Brasileira de Ciências (Online)</li> <li>▪ Periódico: Toxicology Research and Application</li> <li>▪ Periódico: Journal of the Science of Food and Agriculture</li> <li>▪ Periódico: Food and Chemical Toxicology</li> <li>▪ Periódico: Environment International</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences</li> </ul>
23.	<p><b>Silvyta Stuchi Maria-Engler</b></p> <p>Membro de corpo editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Pigment Cell and Melanoma Research</li> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences</li> <li>▪ Periódico: Pharmacological Research</li> </ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Medical and Biological Research</li> <li>▪ Periódico: Journal of Endocrinology</li> <li>▪ Periódico: European Journal of Cancer</li> <li>▪ Periódico: RBCF. Revista Brasileira de Ciências Farmacêuticas</li> <li>▪ Periódico: Cytometry. Part A</li> <li>▪ Periódico: Photochemistry and Photobiology</li> <li>▪ Periódico: Journal of Cellular Biochemistry (Print)</li> <li>▪ Periódico: Naturalia (São José do Rio Preto)</li> <li>▪ Periódico: BMC Cancer (Online)</li> <li>▪ Periódico: Plos One</li> <li>▪ Periódico: Archives of Dermatology Research</li> <li>▪ Periódico: Cellular Physiology and Biochemistry</li> <li>▪ Periódico: Journal of Tissue Engineering and Regenerative Medicine</li> <li>▪ Periódico: Journal of Biomedicine and Biotechnology (Print)</li> <li>▪ Periódico: Virology Journal</li> <li>▪ Periódico: Pigment Cell and Melanoma Research</li> <li>▪ Periódico: Laboratory Investigation (Print)</li> <li>▪ Periódico: International Journal of Gynecology &amp; Obstetrics. Supplement</li> <li>▪ Periódico: Tissue Engineering</li> <li>▪ Periódico: British Journal of Dermatology</li> <li>▪ Periódico: Tissue Engineering Part A</li> <li>▪ Periódico: European Journal of Medicinal Chemistry</li> <li>▪ Periódico: Journal of Photochemistry and Photobiology B-Biology</li> <li>▪ Periódico: European Journal of Cancer</li> <li>▪ Periódico: Molecular Cancer Research</li> <li>▪ Periódico: Altex, Molecular Cancer Research</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Periódico: Pharmacological Research</li><li>▪ Periódico: Cancer Inserm Aviesan</li></ul>
<b>24.</b>	<p><b>Tania Marcourakis</b></p> <p>Membro de corpo editorial:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Scientific Reports</li><li>▪ Dementia &amp; Neuropsychologia</li></ul> <p>Revisor de periódico:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Periódico: Arquivos de Neuro-Psiquiatria</li><li>▪ Periódico: Dementia &amp; Neuropsychologia</li><li>▪ Periódico: European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience</li><li>▪ Periódico: Neuropsychopharmacology (New York)</li><li>▪ Periódico: Nutrire (SBAN)</li><li>▪ Periódico: Ecotoxicology and Environmental Safety</li><li>▪ Periódico: Revista Brasileira de Toxicologia</li><li>▪ Periódico: Current Alzheimer Research</li><li>▪ Periódico: Plos One</li><li>▪ Periódico: Alzheimer Disease and Associated Disorders</li><li>▪ Periódico: Biochimica et Biophysica Acta. Molecular Basis of Disease</li><li>▪ Periódico: Toxicology Letters</li><li>▪ Periódico: Journal of Toxicology and Environmental Health. Part A</li><li>▪ Periódico: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences (Impresso)</li><li>▪ Periódico: Food and Chemical Toxicology</li><li>▪ Periódico: European Journal of Pharmacology</li><li>▪ Periódico: Journal of Psychiatric Research</li><li>▪ Periódico: CNS &amp; Neurological Disorders. Drug Targets</li><li>▪ Periódico: Life Sciences (1973)</li><li>▪ Periódico: International Journal of Environmental Health Research</li><li>▪ Periódico: Journal of Alzheimer's Disease</li><li>▪ Periódico: Drug and Chemical Toxicology</li><li>▪ Periódico: Journal of the Neurological Sciences</li><li>▪ Periódico: Neurotoxicity Research</li><li>▪ Periódico: Nicotine &amp; Tobacco Research</li><li>▪ Periódico: Reviews in the Neurosciences</li></ul>

**15.8 Tabela Sinóptica da Produção Técnica/Atividades de Extensão**

<b>TIPO</b>	<b>TOTAL</b>
<b>PATENTES</b>	0
<b>ASSESSORIA/CONSULTORIA</b>	7
<b>PARECERS TÉCNICOS E LAUDOS</b>	0
<b>PARTICIPAÇÃO EM ENTREVISTAS</b>	8
<b>SERVIÇOS DE EXTENSÃO À COMUNIDADE</b>	4
<b>PARTICIPAÇÃO EM ATIVIDADES DE GESTÃO EM ÓRGÃOS GOVERNAMENTAIS E/OU SOCIEDADE CIENTÍFICA</b>	9
<b>PARTICIPAÇÃO EM CONSELHOS EDITORIAIS E CONGÊNERES</b>	24
<b>TOTAL</b>	<b>51</b>

## 16 INTERCÂMBIOS

### 16.1 Docentes que foram para o exterior

<b>NOME</b>	Carla Taddei de Castro Neves
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Milão - Itália
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Word of Microbiome
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participar do World of Microbiome – Pregnancy, Birth and Infancy com apresentação do trabalho “Effects of oropharyngeal administration of human colostrum in fecal microbiota of premature newborns”
<b>PERÍODO</b>	

<b>NOME</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Bethesda – Estados Unidos
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	The American Society For Cell Biology
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participar da 2019 ASCB Leadership Hill Day; ministrar Seminário no NIH a convite do Prof. Louis Miller e, participar da discussão de trabalho em andamento na Universidade de Rutgers com o grupo do Prof. Thomas, e na Universidade de Columbia com o grupo do Prof. Fidock
<b>PERÍODO</b>	18 a 22 de junho de 2019

<b>NOME</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Roma – Itália
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Springer Nature Switzerland AG
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participar da CMLS Editorial Board Meeting 2019 e, discussão de trabalho em colaboração com o Prof. Ralf Jokers
<b>PERÍODO</b>	10 a 23 de julho de 2019

<b>NOME</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Montpellier-OC - França
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Institut de Génomique Fonctionnelle

<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: Participação no GDR3545-GPCR international meeting.
<b>PERÍODO</b>	06 a 11 de outubro de 2019

<b>NOME</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Washington DC – Estados Unidos
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	The American Society For Cell Biology
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: Participar da 2019 ASCB/EMBO Meeting no Walter E. Washington Convention Center.
<b>PERÍODO</b>	06 a 11 de dezembro de 2019

<b>NOME</b>	Ernani Pinto Junior
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Cracóvia - Polônia
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	ICE Krakow Congress Centre
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	CNPq – Projeto 311048/2016-1
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participar do Congresso "11th International Conference on Toxic Cyanobacteria (ICTC)"
<b>PERÍODO</b>	03 a 11 de maio de 2019

<b>NOME</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Itália
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	VSV-EBOPLUS Annual Meeting
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Outros
<b>FINALIDADE</b>	Palestra: VSV EBOPLUS Data integration
<b>PERÍODO</b>	20 de fevereiro de 2019

<b>NOME</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Estados Unidos
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	American Society for Microbiology
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	American Society for Microbiology
<b>FINALIDADE</b>	Palestra: Applying Systems Vaccinology to Predict Immunogenicity
<b>PERÍODO</b>	20 a 25 de junho de 2019

<b>NOME</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
-------------	-----------------------------

<b>DESTINO/PAÍS</b>	França
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Université Paris-Sud
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Université Paris-Sud
<b>FINALIDADE</b>	Banca de doutorado do aluno Jean-Louis Palgen.
<b>PERÍODO</b>	27 a 30 de junho de 2019

<b>NOME</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Inglaterra
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	The University of Sheffield e European Bioinformatics Institute
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP (SPRINT 2017/50137-3)
<b>FINALIDADE</b>	Palestra: Tools and Applications in Network Medicine e finalizar artigos científicos frutos da colaboração com Thushan de Silva.
<b>PERÍODO</b>	15 a 19 de julho de 2019

<b>NOME</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Bélgica
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	VSV EBOPLUS interim review
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Outros
<b>FINALIDADE</b>	Palestra: WP 6 – Integrative analysis
<b>PERÍODO</b>	24 de setembro de 2019

<b>NOME</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Estados Unidos
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Albert Barabasi Seminar
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Outros
<b>FINALIDADE</b>	Palestra: Network Medicine
<b>PERÍODO</b>	16 de outubro de 2019

<b>NOME</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Uruguai
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	International Conference on Bioinformatics
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Outros
<b>FINALIDADE</b>	Palestra: Network Medicine
<b>PERÍODO</b>	30 de novembro de 2019

<b>NOME</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
-------------	-----------------------------

<b>DESTINO/PAÍS</b>	Uruguai
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	EULAC PERMED TECHNICAL WORKSHOP
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Outros
<b>FINALIDADE</b>	Palestra: Network Medicine of Infectious and Inflammatory Diseases
<b>PERÍODO</b>	13 de dezembro de 2019

<b>NOME</b>	Irene da Silva Soares
<b>DESTINO/PAÍS</b>	França
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Institut Pasteur
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participar do 7th International Conference on Plasmodium vivax Research (ICPvR) com apresentação de trabalho.
<b>PERÍODO</b>	23 de junho a 01 de julho de 2019

<b>NOME</b>	Joilson de Oliveira Martins
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Texas / Estados Unidos
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	University of Cornell - Meinig School of Biomedical Engineering
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP – Processo 2018/50004-6
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: desenvolver projeto: "Mechanisms linking angiotensin to obesity and diabetes: role of inflammation, endoplasmic reticulum stress and autophagy" em colaboração com a Profa. Naima Moustaid-Moussa, além de discutir outros projetos desenvolvidos no Brasil pelos estudantes no Laboratório de Imunoendocrinologia da FCF / USP
<b>PERÍODO</b>	18 a 29 de abril de 2019

<b>NOME</b>	Ligia Ferreira Gomes
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Auckland – Nova Zelândia
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Massey University
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Outros
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participar do 23º Congresso Mundial de Promoção da Saúde (IUHPE)
<b>PERÍODO</b>	05 a 12 de abril de 2019

<b>NOME</b>	Mario Hiroyuki Hirata
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Chile

<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Universidad de La Frontera
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participar do Simposio "Herramientas de Secuenciación y Análisis Genómico asociado al estudio de Enfermedades Cardiometabólicas". Palestra: Ultrasecuenciación exónica para el diagnóstico de hipercolesterolemia familiar.
<b>PERÍODO</b>	16 de janeiro de 2019

<b>NOME</b>	Mario Hiroyuki Hirata
<b>DESTINO/PAÍS</b>	American Association for Clinical Chemistry
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Ananheim – CA – Estados Unidos
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Reserva Tecnica Bolsa CNPq
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participação do 71 <sup>st</sup> AACC - Annual Meeting of American association of clinical chemistry and exposition com apresentação de resumos pelos alunos, visita a feira científica e busca de contatos para futura colaboração.
<b>PERÍODO</b>	27 de julho a 11 de agosto de 2019

<b>NOME</b>	Mario Hiroyuki Hirata
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Chile
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Universidad de La Frontera
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Convenio do projeto de formacao de redes internacionais- CONICYT-Chile; Proyecto # REDI170632
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participar de jornadas de trabalho para finalização do projeto Apoio de Formação de Redes Internacionales titulado Genetic and epigenetic determinants of obesity and its related metabolic diseases: From basic research to traslation.
<b>PERÍODO</b>	02 a 08 de dezembro de 2019

<b>NOME</b>	Raul Cavalcante Maranhão
<b>DESTINO/PAÍS</b>	França
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	World Heart Federation
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participação do ESC Congress 2019 together with World Congress of Cardiology com duas apresentações em forma de pôster "Losartan diminishes the expression of TGF- $\beta$ 1; and improves cardiomyopathy in mice with Marfan

	syndrome” e “Methotrexate reduces cardiac remodeling and improves left ventricle function in rats with Takotsubo cardiomyopathy”
<b>PERÍODO</b>	29 de agosto a 05 de setembro de 2019

<b>NOME</b>	Ricardo Ambrosio Fock
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Estados Unidos da América
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	University of Miami
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP (50022-1)
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: discutir e apresentar resultados da pesquisa, oriundo do Convênio com a University of Miami e com financiamento SPRINT-FAPESP
<b>PERÍODO</b>	27 a 31 de maio de 2019

<b>NOME</b>	Rosario Dominguez Crespo Hirata
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Chile
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Universidad de La Frontera
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participar do Simposio "Herramientas de Secuenciación y Análisis Genómico asociado al estudio de Enfermedades Cardiometabólicas". Palestra: Nuevos biomarcadores moleculares de Síndrome Metabólico.
<b>PERÍODO</b>	14 a 20 de janeiro de 2019

<b>NOME</b>	Rosario Dominguez Crespo Hirata
<b>DESTINO/PAÍS</b>	American Association for Clinical Chemistry
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Anaheim – CA – Estados Unidos
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Reserva Técnica Bolsa CNPq
<b>FINALIDADE</b>	Apresentar trabalho científico e participar do 71 <sup>st</sup> AACC Annual Scientific Meeting.
<b>PERÍODO</b>	26 de julho a 10 de agosto de 2019

<b>NOME</b>	Sandra Helena Poliselli Farsky
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Baltimore – Estados Unidos
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Society of Toxicology
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	CNPq
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participar do 58 <sup>th</sup> Annual Meeting of the Society of Toxicology com apresentação de 02 trabalhos.
<b>PERÍODO</b>	10 a 17 de março de 2019

<b>NOME</b>	Sandra Helena Poliselli Farsky
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Münster – Alemanha
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Wesfälische Wilhelms – Universität Münster
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: participação do Congresso “Annexins 2019 - 10 <sup>th</sup> International Conference on Annexins Biology”.
<b>PERÍODO</b>	14 a 19 de setembro de 2019

<b>NOME</b>	Silvy Stuchi Maria Engler
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Erlangen – FB – Alemanha
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Universität Erlangen-Nürnberg
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	FAPESP
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: missão de trabalho Baylat-Fapesp a convite da Dra Regine Schneider junto a Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg. Visita ao centro alemão e reunião científica.
<b>PERÍODO</b>	19 a 24 de maio de 2019

<b>NOME</b>	Silvy Stuchi Maria Engler
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Alicante - Espanha
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	INESCOP
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Outros
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: palestra “Generating Human Skin in vitro as a biotechnological source for the future”.
<b>PERÍODO</b>	11 de julho de 2019

<b>NOME</b>	Silvy Stuchi Maria Engler
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Waterville Valley – Estados Unidos
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Gordon Research Conferences
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Outros
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: palestra e participação do evento "Gordon Research Conference & Gordon Research Seminar (GRS on Barrier Function of Mammalian Skin como palestrante do mentorship panel committee "Scientific Career Paths: Academia vs Industry". Pôster: air particulate matter induces alterations in the epidermis compatible with atopic dermatitis in an human 3d epidermal equivalent model.

<b>PERÍODO</b>	09 a 16 de agosto de 2019
----------------	---------------------------

<b>NOME</b>	Silvy Stuchi Maria Engler
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Alemanha
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Recurso Baylat- Fapesp, pago pela Dra Regine Schneider
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: Missão de trabalho Baylat-Fapesp a convite da. Dra Regine Schneider junto a Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg. Visita a centro alemão e reunião científica.
<b>PERÍODO</b>	10 a 17 de outubro de 2019

<b>NOME</b>	Tania Marcourakis
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Palermo - Itália
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Università degli Studi di Cagliari
<b>FINANCIAMENTO/AGÊNCIA</b>	Università degli Studi di Cagliari e recursos próprios
<b>FINALIDADE</b>	Atividade: apresentar a palestra " Tobacco smoke exposure during pregnancy increases the offspring susceptibility to a neuroinflammatory process." no evento "Perinatal Origins of Neuropsychiatric Disorders: from molecular mechanisms to therapeutic perspectives."
<b>PERÍODO</b>	27 de maio a 02 de junho de 2019

## 16.2 Funcionários que foram para o exterior

<b>NOME</b>	Cristina Fajardo Moreno
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Anaheim – CA – Estados Unidos
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	American Association for Clinical Chemistry
<b>FINANCIAMENTO</b>	Recursos Próprios
<b>FINALIDADE</b>	Apresentação de trabalho no 71st AACC Annual Scientific Meeting and Clinical Laboratory Exposition, organizado pela AACC em Anaheim, California, EUA
<b>PERÍODO</b>	02 a 11 de agosto de 2019

**16.3 Estudantes de pós-graduação que foram para o exterior**

<b>PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO</b>	Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia)
<b>NOME</b>	Larissa Satiko Alcântara Sekimoto Matsuyama
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Cambridge University/Inglaterra
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Wellcome Trust Sanger Institute, Cambridge University
<b>ORIENTADOR</b>	Profa. Dra. Silvy Stuchi Maria Engler
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL ESTRANGEIRO</b>	Prof. Dr. David Adams
<b>FINANCIAMENTO</b>	CAPES PRINT
<b>FINALIDADE</b>	Estágio – Bolsa Sanduíche
<b>PERÍODO</b>	01/12/2019 a 30/11/2020

**16.4 Estudantes de graduação que foram para o exterior**

<b>NOME</b>	Não houve
<b>DESTINO/PAÍS</b>	
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	
<b>ORIENTADOR</b>	
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL/ESTRANGEIRA</b>	
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	
<b>PERÍODO</b>	

**16.5 Pós-Doutorandos que foram para o exterior**

<b>NOME</b>	Fabiana Dalla Vecchia Genvigir
<b>DESTINO/PAÍS</b>	Espanha
<b>INSTITUIÇÃO RECEPTORA</b>	Universitat de València
<b>ORIENTADOR</b>	Rosario Dominguez Crespo Hirata
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL/ESTRANGEIRA</b>	Salvador Francisco Aliño Pellicer
<b>FINANCIAMENTO</b>	FAPESP (2018/16212-0)
<b>FINALIDADE</b>	Pesquisa
<b>PERÍODO</b>	01 de dezembro de 2018 - 31 de maio de

	2019
--	------

### 16.6 Docentes/pesquisadores recebidos do exterior

<b>NOME</b>	Alvaro Danilo Cerda Maureira
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	Chile
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	Departamento de Ciencias Basicas da Faculdade de Medicina da Universidad de La Frontera
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Mario Hiroyuki Hirata e Rosario Dominguez Crespo Hirata
<b>FINANCIAMENTO</b>	CONYCIT, Chile
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: Farmacogenomica epigenomica de estatinas na Comissão de Pesquisa da FCF/USP, Aulas na disciplina FBC5957 Farmacogenomica e epigenomica e Discussão de trabalhos em colaboração em Andamento
<b>PERÍODO</b>	07 a 18/10/2019

<b>NOME</b>	Bernard Mouillac
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	Montpellier - França
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	University of Montpellier
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: Structural insights into vasopressin V2 receptor activation/inhibition using original ligands
<b>PERÍODO</b>	18/03/2019

<b>NOME</b>	Daniel Jay Hoffman
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	New Jersey – Estados Unidos
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	Rutgers University New Jersey
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Carla Taddei de Castro Neves
<b>FINANCIAMENTO</b>	Rutgers University New Jersey e diárias da CCP
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: Writing for Scientific Publication
<b>PERÍODO</b>	08/03/2019

<b>NOME</b>	Daniel Maturana
-------------	-----------------

<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	Estados Unidos
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	Nano Temper Technologies
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: Writing for Scientific Publication
<b>PERÍODO</b>	08/03/2019

<b>NOME</b>	Denis Servent
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	França
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	CEA Saclay
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: New approaches to GPCR studies: how NanoTemper Technologies is pushing limits on membrane proteins research
<b>PERÍODO</b>	21/03/2019

<b>NOME</b>	Erika Cecon
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	Paris - França
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	University Paris Descartes
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRAS: Unusual GPCRs ligands in pathological conditions e GPCR function in the context of system bias – the example of melatonin receptors
<b>PERÍODO</b>	21/03/2019

<b>NOME</b>	Frederic Simonin
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	Estrasburgo - França
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	University of Strasbourg
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: Bifunctional biased mu opioid agonist - neuropeptide FF receptor antagonist as a novel strategy to develop analgesics with reduced side effects
<b>PERÍODO</b>	20/03/2019

<b>NOME</b>	Julie Dam
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	França
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	Unversity Paris Descartes
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: BRET-based biosensors allow monitoring GPCR protein interactions, signaling and pharmacology
<b>PERÍODO</b>	

<b>NOME</b>	Martine Schmitt
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	França
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	University of Strasbourg
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: Design and synthesis of NPFF-R antagonists for the treatment of opioid-induced hyperalgesia
<b>PERÍODO</b>	18/03/2019

<b>NOME</b>	Michel Bouvier
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	Canadá
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	University of Montréal
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: Structural and spatio-temporal determinants of GPCR functional selectivity
<b>PERÍODO</b>	22/03/2019

<b>NOME</b>	Miriam Mellis
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	Itália
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	Universidade de Cagliari
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Tania Marcourakis
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	Discussão a respeito de colaboração no projeto do aluno de doutorado do programa Vitor Bruno e PALESTRA: "Prenatal THC induces a gain of function of mesolimbic

	dopamine system and behavioral metaplasticity” e “Pathophysiology of vulnerability to drug addiction: a focus on the role of the interaction between endocannabinoids and dopamine neurons”
<b>PERÍODO</b>	28 a 31/10/2019

<b>NOME</b>	Otávio Cabral Marques
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	Alemanha
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	University of Lübeck
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: GPCR-specific autoantibody signatures are associated with physiological and pathological immune homeostasis
<b>PERÍODO</b>	19/03/2019

<b>NOME</b>	Philippe Rondard
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	França
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	University of Montpellier
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: Nanobody and time-resolved FRET technologies to investigate native GPCRs
<b>PERÍODO</b>	19/03/2019

<b>NOME</b>	Ralf Jockers
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	França
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	University Paris Descartes
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRAS: Virally-encoded GPCRs e GPCRs and type 2 diabetes
<b>PERÍODO</b>	19/03/2019 a 20/03/2019

<b>NOME</b>	Steven L. Levine
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	Estados Unidos
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	Bayer Crop Science
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Ernani Pinto Junior

<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	24/09/2019
<b>PERÍODO</b>	01 a 15/12/2019

<b>NOME</b>	Theodore Burdick Henry
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	United Kingdom
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	Heriot-Watt University
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Ernani Pinto Junior
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	Ministrante responsável da disciplina FBC5761 Environmental Toxicology; Research Design, Analysis and Reporting
<b>PERÍODO</b>	01 a 15/12/2019

<b>NOME</b>	Véronique Gigoux
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	França
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	CNRS – Inserm, Toulouse
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: GPCR and targeted nanotherapies of cancers
<b>PERÍODO</b>	20/03/2019

<b>NOME</b>	Xavier Iturrioz
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	França
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	Collège de France
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: Development of apelin receptor agonists as potential therapeutic tools: A new way to stabilize peptide ligands
<b>PERÍODO</b>	18/03/2019

<b>NOME</b>	Prof. Yves Poumay
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	Bélgica
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	Namur University
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Silvia Stuchi Maria Engler
<b>FINANCIAMENTO</b>	Namur University

<b>FINALIDADE</b>	PALESTRA: Atopic Dermatitis: modeling the disease in vitro. Aulas na disciplina de PG e Discussão de trabalhos em colaboração em andamento
<b>PERÍODO</b>	04 e 05 de Fevereiro de 2019

#### 16.7 Estudantes de graduação/pós-graduação recebidos do exterior

<b>NOME</b>	Não houve
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	
<b>INSTITUIÇÃO ESTRANGEIRA</b>	
<b>ORIENTADOR</b>	
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	
<b>FINANCIAMENTO</b>	
<b>FINALIDADE</b>	
<b>PERÍODO</b>	

#### 16.8 Tabela Sinóptica de Intercâmbio

<b>TIPO</b>	<b>TOTAL</b>
FCF Enviado para o Exterior	17
Recebidos na FCF do Exterior	19
<b>TOTAL</b>	<b>36</b>

**17 CONVÊNIO, ACORDO, PROTOCOLO E COOPERAÇÃO****17.1 Convênio**

<b>TIPO</b>	(x) CONVÊNIO ( ) ACORDO ( ) PROTOCOLO ( ) COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Cornell University
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional
<b>PAÍS</b>	Estados Unidos
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Carla Taddei de Castro Neves
<b>FINALIDADE</b>	Convênio entre a Universidade de São Paulo e a Cornell University tendo como objetivo a Análise de genes de resistência a antibióticos na microbiota intestinal humana
<b>VIGÊNCIA</b>	11/12/2018 a 10/12/2020 Nº do convênio 43937 Processo 18.1.00978.09.3

<b>TIPO</b>	(x) CONVÊNIO ( ) ACORDO ( ) PROTOCOLO ( ) COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Universidad Mayor
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional
<b>PAÍS</b>	Chile
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>FINALIDADE</b>	Acadêmico Internacional. CONVÊNIO que celebram a Faculdade de Ciências Farmacêuticas DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BRASIL) e a UNIVERSIDAD MAYOR (Chile), visando à cooperação acadêmica
<b>VIGÊNCIA</b>	21/03/2016 a 20/03/2021 Nº do convênio 39546 Processo 15.1.01172.09.0

<b>TIPO</b>	(x) CONVÊNIO ( ) ACORDO ( ) PROTOCOLO ( ) COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Innovative Medicines Initiative
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional
<b>PAÍS</b>	Diversos
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>FINALIDADE</b>	Convênio. Innovative medicines initiative 2 joint undertaking - 'systems analysis of adult

	and pediatric responses to the vsv-zebov ebola vaccine'-IMI
<b>VIGÊNCIA</b>	12/06/2017 a 11/06/2022 Nº do convênio 41854 Processo 17.1.00521.09.2

<b>TIPO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> CONVÊNIO                      ( ) ACORDO ( ) PROTOCOLO                      ( ) COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Universidade de Lisboa
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional
<b>PAÍS</b>	Portugal
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>FINALIDADE</b>	Acadêmico Internacional. Intercâmbio de docentes/pesquisadores, estudantes de pós-graduação, estudantes de graduação (com reconhecimento mútuo de estudos de graduação) e membros da equipe técnico-administrativa das respectivas instituições
<b>VIGÊNCIA</b>	25/11/2019 a 24/11/2024 Nº do convênio 45335 Processo 19.1.00991.09.0

<b>TIPO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> CONVÊNIO                      ( ) ACORDO ( ) PROTOCOLO                      ( ) COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Universidad Peruana Cayetano Heredia
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional
<b>PAÍS</b>	Peru
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Irene da Silva Soares
<b>FINALIDADE</b>	Convênio. Ferramentas em sero-vigilância para monitoramento de infecções por Plasmodium vivax: medidas de controle e eliminação da malária em países Amazônicos
<b>VIGÊNCIA</b>	26/06/2018 a 25/06/2022 Nº do convênio 42948 Processo 18.1.00396.09.4

<b>TIPO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> CONVÊNIO                      ( ) ACORDO ( ) PROTOCOLO                      ( ) COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Universidad Pontificia Bolivariana
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional
<b>PAÍS</b>	Colômbia
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Mario Hiroyuki Hirata
<b>FINALIDADE</b>	Acadêmico Internacional. Convênio que celebram a Faculdade de Ciências

	Farmacêuticas da Universidade de São Paulo (Brasil) e a Universidad Pontificia Bolivariana (Colômbia), visando à cooperação acadêmica para fins de intercâmbio de estudantes, docentes e pesquisadores.
<b>VIGÊNCIA</b>	12/07/2017 a 11/07/2022 Nº do convênio 41942 Processo 17.1.00507.09.0

<b>TIPO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> CONVÊNIO <input type="checkbox"/> ACORDO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO <input type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional
<b>PAÍS</b>	
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	
<b>FINALIDADE</b>	
<b>VIGÊNCIA</b>	Nº do convênio Processo

<b>TIPO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> CONVÊNIO <input type="checkbox"/> ACORDO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO <input type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Cia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo. (43.776.517/0001-80) e Fundação de Apoio à Universidade de São Paulo (68.314.830/0001-27)
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Nacional
<b>PAÍS</b>	Brasil
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Ernani Pinto Junior
<b>FINALIDADE</b>	Convênios e ajustes com objeto preponderante de Pesquisa.. Desenvolvimento para monitoramento da qualidade da água nos sistemas produtores da RMSP.
<b>VIGÊNCIA</b>	12/06/2019 a 11/06/2021 Nº do convênio 1011256 Processo 19.1.00754.09.9

<b>TIPO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> CONVÊNIO <input type="checkbox"/> ACORDO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO <input type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Innovative Medicines Initiative
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional
<b>PAÍS</b>	Bélgica
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
<b>FINALIDADE</b>	Acadêmico/Intercâmbio

<b>VIGÊNCIA</b>	12/06/2017 a 11/06/2022
-----------------	-------------------------

<b>TIPO</b>	(x) CONVÊNIO                      ( ) ACORDO ( ) PROTOCOLO                   ( ) COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	FLEURY S.A. (60.840.055/0001-31)
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Nacional
<b>PAÍS</b>	Brasil
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Jorge Luiz Mello Sampaio
<b>FINALIDADE</b>	Convênios e ajustes com objeto preponderante de Pesquisa
<b>VIGÊNCIA</b>	10/01/2017 a 09/01/2021 Nº do convênio 1003881 Processo 17.1.00048.09.5

<b>TIPO</b>	(x) CONVÊNIO                      ( ) ACORDO ( ) PROTOCOLO                   ( ) COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	FLEURY S.A. (60.840.055/0001-31)
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Nacional
<b>PAÍS</b>	Brasil
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Jorge Luiz Mello Sampaio
<b>FINALIDADE</b>	Convênios e ajustes com objeto preponderante de Pesquisa
<b>VIGÊNCIA</b>	18/05/2017 a 17/05/2021 Nº do convênio 1004817 Processo 17.1.00505.09.7

<b>TIPO</b>	(x) CONVÊNIO                      ( ) ACORDO ( ) PROTOCOLO                   ( ) COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Universidad de La Frontera
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional
<b>PAÍS</b>	Chile
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Mario Hiroyuki Hirata
<b>FINALIDADE</b>	Convênios e ajustes com objeto preponderante de Pesquisa
<b>VIGÊNCIA</b>	04/06/2018 a 03/06/2023 Nº do convênio 1008210 Processo 18.1.00550.09.3

<b>TIPO</b>	(x) CONVÊNIO                      ( ) ACORDO ( ) PROTOCOLO                   ( ) COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	University of Bath
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional
<b>PAÍS</b>	Inglaterra

<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Sandro Rogério de Almeida
<b>FINALIDADE</b>	Convênios e ajustes com objeto preponderante de Pesquisa
<b>VIGÊNCIA</b>	29/05/2019 a 28/05/2021 Nº do convênio 1010293 Processo 19.1.00373.09.5

<b>TIPO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> CONVÊNIO <input type="checkbox"/> ACORDO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO <input type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Natura Cosméticos S/A e Fundação de Apoio à Universidade de São Paulo
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Nacional
<b>PAÍS</b>	Brasil
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Silvy Stuchi Maria Engler
<b>FINALIDADE</b>	Prestação de serviços especializados “Desenvolvimento de pele equivalente utilizando o processo de bioimpressão 3D”
<b>VIGÊNCIA</b>	19/12/2018 a 18/12/2020 Nº do convênio 44025 Processo 18.1.01046.09.7 Valor R\$ 223.935,54

<b>TIPO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> CONVÊNIO <input type="checkbox"/> ACORDO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO <input type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Natura Cosméticos S/A e Fundação de Apoio à Universidade de São Paulo
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Nacional
<b>PAÍS</b>	Brasil
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Silvy Stuchi Maria Engler
<b>FINALIDADE</b>	Prestação de serviços especializados “Produção de peles 3D reconstruídas in vitro - Projeto Luminária”
<b>VIGÊNCIA</b>	12/12/2019 a 11/06/2020 Nº do convênio 45323 Processo 19.1.00979.09.0 Valor R\$ 66.375,00

<b>TIPO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> CONVÊNIO <input type="checkbox"/> ACORDO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO <input type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Natura Cosméticos S/A e Fundação de Apoio à Universidade de São Paulo
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Nacional
<b>PAÍS</b>	Brasil
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Silvy Stuchi Maria Engler
<b>FINALIDADE</b>	Prestação de serviços especializados “Produção

	de peles 3D reconstruídas in vitro - Projeto Naturalis”
<b>VIGÊNCIA</b>	20/12/2019 a 19/06/2020 Nº do convênio 45453 Processo 19.1.01092.09.0 Valor R\$ 11.375,00

<b>TIPO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> CONVÊNIO <input type="checkbox"/> ACORDO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO <input type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Universidade de Barcelona
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional
<b>PAÍS</b>	Espanha
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Silvy Stuchi Maria Engler
<b>FINALIDADE</b>	Acadêmico/Pesquisa
<b>VIGÊNCIA</b>	04/10/2017 a 03/10/2021

## 17.2 Acordo

<b>TIPO</b>	<input type="checkbox"/> CONVÊNIO <input checked="" type="checkbox"/> ACORDO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO <input type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Cristália Produtos Químicos Farmacêuticos Ltda
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Nacional
<b>PAÍS</b>	Brasil
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Dulcinéia Saes Parra Abdalla
<b>FINALIDADE</b>	Pesquisa
<b>VIGÊNCIA</b>	17/10/2017 a 16/10/2019

<b>TIPO</b>	<input type="checkbox"/> CONVÊNIO <input checked="" type="checkbox"/> ACORDO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO <input type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Acordo de confidencialidade
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	
<b>PAÍS</b>	
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Silvy Stuchi Maria Engler
<b>FINALIDADE</b>	Acordo de confidencialidade
<b>VIGÊNCIA</b>	19/10/2017 a 18/10/2022 Nº do convênio 1006178 Processo 17.1.00924.09.0

**17.3 Protocolo**

Não houve.

**17.4 Cooperação**

<b>TIPO</b>	<input type="checkbox"/> CONVÊNIO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO	<input type="checkbox"/> ACORDO <input checked="" type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Emory University	
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional	
<b>PAÍS</b>	Estados Unidos	
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya	
<b>FINALIDADE</b>	Acadêmico Internacional. Cooperação acadêmica para fins de intercâmbio de estudantes, docentes/pesquisadores e membros da equipe científica.-Intercâmbio	
<b>VIGÊNCIA</b>	15/04/2015 a 14/04/2020 Nº do convênio 35272 Processo 14.1.00501.09.9	

<b>TIPO</b>	<input type="checkbox"/> CONVÊNIO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO	<input type="checkbox"/> ACORDO <input checked="" type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	The Wistar Institute of Anatomy and Biology	
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional	
<b>PAÍS</b>	Estados Unidos	
<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Silvya Stuchi Maria Engler	
<b>FINALIDADE</b>	Acadêmico Internacional. Cooperação acadêmica na(s) área(s) de biologia celular e molecular e, em particular os estudos realizados no laboratório da Dra. Ashani Weeraratna, PhD a fim de promover o intercâmbio de docentes/pesquisadores, estudantes de pós-graduação, estudantes de graduação (com reconhecimento mútuo de estudos de graduação) e membros da equipe técnico-administrativa das respectivas instituições.	
<b>VIGÊNCIA</b>	28/09/2017 a 27/09/2022 Nº do convênio 42117 Processo 17.1.00688.09.4	

<b>TIPO</b>	<input type="checkbox"/> CONVÊNIO <input type="checkbox"/> PROTOCOLO	<input type="checkbox"/> ACORDO <input checked="" type="checkbox"/> COOPERAÇÃO
<b>INSTITUIÇÃO PARCEIRA</b>	Universidad de La Frontera	
<b>NACIONAL / INTERNACIONAL</b>	Internacional	
<b>PAÍS</b>	Chile	

<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Mario Hiroyuki Hirata
<b>FINALIDADE</b>	Acadêmico Internacional. Cooperação acadêmica para fins de intercâmbio.
<b>VIGÊNCIA</b>	24/08/2018 a 23/08/2023 Nº do convênio 43271 Processo 18.1.00563.09.8

### 17.5 Tabela Sinóptica

<b>TIPO</b>	<b>TOTAL</b>
Convênio	17
Acordo	2
Protocolo	0
Cooperação	3
<b>TOTAL</b>	<b>22</b>

**18 EVENTOS****18.1 Eventos Realizados**

<b>1</b>	<b>TIPO</b>	Workshop, palestra, simpósio, congresso, conferência
	<b>NOME DO EVENTO</b>	30° Congresso Barsilerio de Microbiologia
	<b>REALIZADO EM</b>	Maceió, Alagoas de 06 a 09.10.2019
	<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Carla Taddei de Castro Neves
	<b>Nº PARTICIPANTES</b>	2.300
	<b>ENTIDADE PARCEIRA</b>	Sociedade Brasileira de Microbiologia

<b>2</b>	<b>TIPO</b>	Workshop, palestra, simpósio, congresso, conferência
	<b>NOME DO EVENTO</b>	GARCIA, C. R. S.; JOCKERS, R. . Workshop: GDR-USP: GPCR Signaling and Drug Discovery. 2019. (Outro).
	<b>REALIZADO EM</b>	
	<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Célia Regina da Silva Garcia
	<b>Nº PARTICIPANTES</b>	
	<b>ENTIDADE PARCEIRA</b>	

<b>3</b>	<b>TIPO</b>	Workshop, palestra, simpósio, congresso, conferência
	<b>NOME DO EVENTO</b>	MINOPRIO, P. ; NAKAYA, H. I. ; ZANOTTO, P. ; FERREIRA, L. C. S. ; BRAGA, P. C. B. B. ; PERON, J. P. S. ; DURIGON, E. . REGIONAL MEETING Regional Director Institut Pasteur International Network (RIIP) Americas. 2019. (Outro).
	<b>REALIZADO EM</b>	
	<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
	<b>Nº PARTICIPANTES</b>	
	<b>ENTIDADE PARCEIRA</b>	

<b>4</b>	<b>TIPO</b>	Workshop, palestra, simpósio, <b>congresso</b> , conferência
	<b>NOME DO EVENTO</b>	Nakaya, Helder Imoto; VIOLA, J. ; OLIVEIRA, C. I. ; BONORINO, C. ;

		ALVES FILHO, J. C. ; ANTONELLI, L. ; BONAMINO, M. . XLIV Congress of the Brazilian Society of Immunology. 2019. (Congresso).
	<b>REALIZADO EM</b>	
	<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
	<b>Nº PARTICIPANTES</b>	
	<b>ENTIDADE PARCEIRA</b>	

5	<b>TIPO</b>	Workshop, palestra, simpósio, <b>congresso</b> , conferência
	<b>NOME DO EVENTO</b>	NAKAYA, HELDER TAKASHI IMOTO; ALVES-FILHO, J. C. ; CUNHA, T. M. ; CUNHA, F. ; TOSTES, R. ; ZAMBONI, D. . São Paulo School of Advanced Science on Molecular Basis of Inflammatory Diseases. 2019. (Congresso).
	<b>REALIZADO EM</b>	2019
	<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Helder Takashi Imoto Nakaya
	<b>Nº PARTICIPANTES</b>	
	<b>ENTIDADE PARCEIRA</b>	

6	<b>TIPO</b>	Workshop, palestra, simpósio, <b>congresso</b> , conferência
	<b>NOME DO EVENTO</b>	Membro da Comissão Organizadora e Comissão Científica da XXI Brazilian Congress of Toxicology and XV TIAFT Latin-American Regional Meeting, 2019. 2019. (Congresso).
	<b>REALIZADO EM</b>	
	<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Mauricio Yonamine
	<b>Nº PARTICIPANTES</b>	
	<b>ENTIDADE PARCEIRA</b>	

7	<b>TIPO</b>	Workshop, palestra, simpósio, congresso, conferência
	<b>NOME DO EVENTO</b>	13ª Feira de Profissões da USP
	<b>REALIZADO EM</b>	
	<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Sabrina Epiphanyo
	<b>Nº PARTICIPANTES</b>	
	<b>ENTIDADE PARCEIRA</b>	

8	<b>TIPO</b>	Workshop, palestra, simpósio, <b>congresso</b> , conferência
	<b>NOME DO EVENTO</b>	ICT XV International Congress of Toxicology. 2019. (Congresso).
	<b>REALIZADO EM</b>	
	<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Silvia Berlanga de Moraes Barros
	<b>Nº PARTICIPANTES</b>	
	<b>ENTIDADE PARCEIRA</b>	

9	<b>TIPO</b>	Workshop, palestra, simpósio, <b>congresso</b> , conferência
	<b>NOME DO EVENTO</b>	XI Congresso Brasileiro de Toxicologia. 2019. (Congresso).
	<b>REALIZADO EM</b>	
	<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Silvia Berlanga de Moraes Barros
	<b>Nº PARTICIPANTES</b>	

10	<b>TIPO</b>	Workshop, palestra, simpósio, <b>congresso</b> , conferência
	<b>NOME DO EVENTO</b>	5º Congresso da Graduação. 2019. (Congresso).
	<b>REALIZADO EM</b>	2019
	<b>DOCENTE RESPONSÁVEL</b>	Tania Marcourakis
	<b>Nº PARTICIPANTES</b>	
	<b>ENTIDADE PARCEIRA</b>	

## 18.2 Participação de Docentes em Eventos

1.	<p><b>Ana Paula de Melo Loureiro</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2º Simpósio Araucária em Biologia Celular e Molecular. 2019. (Simpósio).</li> </ul>
2.	<p><b>Carla Taddei de Castro Neves</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ World of Microbiome – Pregnancy, Birth and Infancy. 2019. (Congresso). Internacional.</li> </ul>
3.	<p><b>Célia Regina da Silva Garcia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 9th Brazilian Purine Club Meeting. 2019. (Outra).</li> <li>▪ Reunião Magna da Academia Brasileira de Ciências. 2019. (Reunião).</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Participação no 2019 ASCB Leadership Hill Day. 2019. (Outra). Internacional.</li> <li>▪ CMLS Editorial Board Meeting. 2019. (Outra). Internacional.</li> <li>▪ GDR3545-GPCR international meeting. 2019 (Outra). Internacional.</li> <li>▪ 2019 ASCB EMBO Meeting. 2019. (Outra). Internacional.</li> </ul>
4.	<p><b>Eduardo Lani Volpe da Silveira</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ II Curso de Imunologia aplicada à saúde pública do Instituto Adolfo Lutz. Resposta imune adaptativa (Linfócitos B). 2019. (Outra).</li> <li>▪ XLIV Congress of the Brazilian Society of Immunology. Immunotherapy and Vaccines. 2019. (Congresso).</li> </ul>
5.	<p><b>Elizabeth de Souza Nascimento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Treinamento de Escopo Flexível na área de Alimentos e Bebidas. 2019. (Treinamento).</li> <li>▪ Workshop para Avaliadores e Especialistas de Laboratório. 2019. (Workshop)</li> <li>▪ X Congresso Nacional/Reunião Anual do ILSI Brasil. 2019. (Congresso)</li> <li>▪ Fórum Internacional de Inovação para Sustentabilidade na Agricultura. 2019. (Fórum)</li> </ul>
6.	<p><b>Ernani Pinto Junior</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 11th International Conference on Toxic Cyanobacteria (ICTC). 2019. (Conferência). Internacional.</li> </ul>
7.	<p><b>Helder Takashi Imoto Nakaya</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1ª Escola Latino-Americana de Bioinformática para as ciências ômicas (ELAB2019). 2019. (Outra).</li> <li>▪ ASM Microbe 2019. 2019. (Outra). Internacional.</li> <li>▪ III International Course on Theoretical and Applied Aspects of Systems Biology. 2019. (Outra)</li> </ul>
8.	<p><b>Irene da Silva Soares</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 7th International Conference on Plasmodium vivax Research (ICPvR). 2019. (Conferência). Internacional</li> <li>▪ II Curso de inverno em Doenças Infeciosas e parasitárias: Desafios e ferramentas para controle e erradicação. 2019. (Outra)</li> </ul>
9.	<p><b>Joilson de Oliveira Martins</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 51º Brazilian Congresso of Pharmacology and Experimental</li> </ul>

	<p>Therapeutics - SBFTe. Insulin modulates pulmonary allergic inflammation and increases pulmonary resistance in diabetic mice. 2019. (Congresso).</p>
<b>10.</b>	<p><b>Jorge Luiz Mello Sampaio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Congresso Brasileiro de Análises Clínicas. 2019. (Congresso).</li> <li>▪ Congresso Brasileiro de Patologia Clínica e Medicina Laboratorial. 2019. (Congresso)</li> <li>▪ Congresso Brasileiro de Microbiologia. 2019. (Congresso)</li> <li>▪ Reunião na Câmara dos Deputados em Brasília para dar suporte ao Ministério da Saúde frente ao questionamento em relação à Portaria nº64 de 2018. 2019. (Reunião)</li> </ul>
<b>11.</b>	<p><b>Ligia Ferreira Gomes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 23º Congresso Mundial de Promoção da Saúde (IUHPE). 2019. (Congresso). Internacional</li> <li>▪ 5º Congresso de Graduação da USP. 2019. (Congresso)</li> </ul>
<b>12.</b>	<p><b>Mario Hiroyuki Hirata</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 71<sup>ST</sup> AACC Annual Scientific Meeting &amp; Clinical Lab EXPO. Validation of TREML4 mRNA Expression and Polymorphisms in Blood Leukocytes as Potential Biomarker of Atherosclerosis. 2019. (Encontro). Internacional</li> </ul>
<b>13.</b>	<p><b>Mauricio Yonamine</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ XXI Brazilian Congress of Toxicology and XV TIAFT Latin-American Regional Meeting. Fetotoxicity and drug abuse: new clues on molecular pathways unveiled by trapped ion mobility mass spectrometry and LC-MS/MS-based proteomics. 2019. (Congresso).</li> <li>▪ X Semana Científica e Cultural UNIFESP Diadema (X SCCUD). 2019. (Outra)</li> <li>▪ VII International Meeting of Biosciences and Physiopathology e XXV Semana da Farmácia da UEM. 2019. (Outra)</li> <li>▪ XX Congresso Farmacêutico de São Paulo. 2019. (Congresso)</li> </ul>
<b>14.</b>	<p><b>Primavera Borelli Garcia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Seminários do núcleo de direitos humanos-fcf e do grupo de apoio pedagógico da FCFóciGE DO GRot. 2019. (Seminário).</li> <li>▪ III Encontro de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas da UFS. 2019. (Outra)</li> <li>▪ X Conferência Nacional de Educação Farmacêutica e X Encontro Nacional de Coordenadores de Cursos de Farmácia. 2019. (Conferência)</li> <li>▪ Jornada Científica da FCF/USP. 2019. (Outra)</li> <li>▪ Jornada Científica do CA da FCF/USP. 2019. (Outra)</li> </ul>

15.	<p><b>Raul Cavalcante Maranhão</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 19º Simpósio Internacional de Cardiologia Intervencionista. Discussão de casos e procedimentos de revascularização coronária <i>'in vivo'</i>. 2019. (Simpósio).</li> <li>▪ 40º Congresso da Sociedade de Cardiologia do Estado de São Paulo. Papel da nanotecnologia na aplicação de fármacos para doenças cardiovasculares. 2019. (Congresso).</li> <li>▪ Fronteira do Conhecimento. Uso de nanopartículas no tratamento das doenças cardiovasculares. 2019. (Congresso).</li> </ul>
16.	<p><b>Rosario Dominguez Crespo Hirata</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 71<sup>ST</sup> AACC Annual Scientific Meeting &amp; Clinical Lab EXPO. Validation of TREML4 mRNA Expression and Polymorphisms in Blood Leukocytes as Potential Biomarker of Atherosclerosis. 2019. (Encontro). Internacional</li> </ul>
17.	<p><b>Sabrina Epiphania</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 17<sup>th</sup> International Congress of Immunology,. Endothelial Protein C Receptor Contributes to Experimental Malaria-Associated Acute Respiratory Distress Syndrome. 2019. (Congresso).</li> <li>▪ 5º Congresso de Graduação da Universidade de São Paulo. 2019. (Congresso)</li> <li>▪ Jornada Científica dos Acadêmicos de Farmácia e Bioquímica: Educação em Saúde como meio para o empoderamento social e desenvolvimento humano. 2019. (Congresso).</li> <li>▪ International Conference on Technologies, Health and Education.Inscrição: <a href="http://www.icthe.com.br">www.icthe.com.br</a>. 2019. (Outra).</li> </ul>
18.	<p><b>Sandra Helena Poliselli Farsky</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 58th Annual Meeting of the Society of Toxicology. 2019. (Outra). Internacional</li> <li>▪ Annexins 2019- 10th International Conference on Annexins Biology. 2019. (Conferência). Internacional</li> <li>▪ XXI CBTOX e XV TIAFT Latin-American Regional Meeting. 2019. (Congresso)</li> <li>▪ XII CIFARP - International Congress of Pharmaceutical Sciences. 2019. (Congresso)</li> </ul>
19.	<p><b>Silvia Berlanga de Moraes Barros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 58<sup>th</sup> Society of Toxicology Annual Meeting. 2019. (Congresso).</li> <li>▪ XXI Brazilian Congress of Toxicology and XV TIAFT Latin-American Regional Meeting. 2019. (Congresso).</li> <li>▪ Quimiofobia: fato ou fake? impacto no seu cotidiano. 2019. (Outra).</li> </ul>

20.	<p><b>Silvy Stuchi Maria Engler</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ XXI Brazilian Congress of Toxicology and XV TIAFT Latin-American Regional Meeting. 2019. (Congresso).</li> <li>▪ Evento Abordagem de biologia celular e molecular dos diferentes tipos de cânceres, ministrando a palestra intitulada: Melanoma e estratégias para superar a quimioresistência e participar da reunião de atividades do programa PROCAD-CAPES. 2019. (Outra).</li> <li>▪ Gordon Research Conference &amp; Gordon Research Seminar (GRS) on Barrier Function of Mammalian Skin. 2019. (Conferência). Internacional</li> <li>▪ Understanding cancer cell aggressiveness with novel imagen techniques. 2019. (Workshop). Internacional</li> <li>▪ V Workbiotech. 2019. (Outra).</li> <li>▪ VI International Meeting of Biosciences and Physiopathology. 2019. (Outra).</li> <li>▪ IV Encontro do Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas (PPGCF), da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM). 2019. (Encontro).</li> <li>▪ 12th Congress of Pharmaceutical Sciences. 2019 (Congresso).</li> </ul>
21.	<p><b>Tania Marcourakis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 5º Congresso de Graduação da USP. 2019. (Congresso).</li> <li>▪ Perinatal origins of neuropsychiatric disorders: from molecular mechanisms o therapeutic perspectives. Tobacco smoke exposure during pregnancy increases the offspring suceptibility to a neuroinflammatory process. 2019. (Congresso). Internacional</li> <li>▪ XXI Brazilian Congress of Toxicology and XV TIAFT Latin-American Regional Meeting. 2019. (Congresso).</li> <li>▪ XII CIFARP - International Congress of Pharmaceutical Sciences. 2019. (Congresso)</li> </ul>

### 18.3 Participação de Funcionários em Eventos

1.	<p><b>Cristina Moreno Fajardo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Participação no 71st AACC Annual Scientific Meeting and Clinical Laboratory Exposition, organizado pela AACC (American Association for Clinical Chemistry) Local: Anaheim-CA - Estados Unidos da América Data: 02 a 11 de agosto de 2019</li> </ul>
2.	<p><b>Beatriz Aparecida Passos Bismara Paranhos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Curso: Fundamentos de LC-MS e GC-MS</li> </ul>

	Local: Barueri – SP Data: 14 de agosto de 2019
<b>3.</b>	<b>Katia Sanches Françoso</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Curso: Bioinformática: Introdução à Análise de Redes Biológicas Local: Belo Horizonte-MG Data: 02 a 06 de dezembro de 2019</li> </ul>
<b>4.</b>	<b>Patrícia Mendonça da Silva Amorim</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Oficina sobre controle da exposição a produtos químicos Local: São Paulo – SP Datas: 18 a 20 de março de 2019, 22 a 24 de abril de 2019, 20 a 22 de maio de 2019.</li> <li>▪ International Sustainable Campus Network Meeting - ISCN 2019 Local: São Paulo – SP Data: 11 a 14 de junho de 2019</li> </ul>
<b>5.</b>	<b>Silene Migliorini Gomes</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ XIX Fórum Nacional de Ouvidores Universitários e de Hospitais de Ensino Local: Curitiba - PR Data: 10 a 13 de setembro de 2019</li> </ul>

#### 18.4 Tabela Sinóptica de Eventos

<b>TIPO</b>	<b>NACIONAL</b>	<b>INTERNACIONAL</b>
Eventos Realizados	10	0
Participação em Eventos	53	17
<b>TOTAL</b>	63	17

## 19 LINHAS E PROJETOS DESENVOLVIDOS

### 19.1 Linhas de Pesquisa

1.	<p><b>Ana Campa</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rotas bioquímicas envolvidas na ativação de células do sistema imune.</li> </ul>
2.	<p><b>Ana Paula de Melo Loureiro</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Marcadores moleculares de exposição a xenobióticos.</li> <li>• Bases moleculares da carcinogênese química.</li> <li>• Bases moleculares das complicações do diabetes.</li> </ul>
3.	<p><b>Carla Taddei de Castro Neves</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Escherichia coli</i> diarreiogênica: virulência e epidemiologia em crianças com diarreia na cidade de São Paulo, SP.</li> <li>• Análise da Composição da Microbiota Humana.</li> <li>• Epidemiologia e caracterização de cepas de <i>Streptococcus agalactiae</i> em mulheres na idade reprodutiva.</li> <li>• Evolução da microbiota fecal de recém-nascidos prematuros submetidos a colostroterapia.</li> </ul>
4.	<p><b>Célia Regina da Silva Garcia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transdução de sinalização química na interação Plasmodium-hospedeiro.</li> </ul>
5.	<p><b>Dulcineia Saes Parra Abdalla</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modificação oxidativa de lipoproteínas e aterosclerose.</li> </ul>
6.	<p><b>Eduardo Lani Volpe da Silveira</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resposta de linfócitos B a vacinações ou infecções virais e parasitárias.</li> </ul>
7.	<p><b>Elizabeth de Souza Nascimento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metodos Analiticos Usados Na Determinacao De Agentes // Toxicos Em Alimentos E Na Monitorizacao De Trabalho- // Res Expostos A Xenobioticos</li> <li>• Toxicologia De Alimentos</li> <li>• Toxicologia Ocupacional</li> </ul>
8.	<p><b>Ernani Pinto Júnior</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Algas e cianobactérias presentes em florações: Isolamento e padronização de métodos analíticos para a quantificação de toxinas</li> <li>• Algas marinhas da costa brasileira: Isolamento e caracterização de substâncias bioativas com potencial uso para formulações cosméticas</li> <li>• Padronização de métodos para o isolamento e quantificação de hepatotoxinas presentes em reservatórios na Zona da Mata/Pernambuco - CNPq - 475607/2004-0</li> <li>• Mecanismos de ação de metabólitos secundários de cianobactérias</li> <li>• Programa de Produção de Materiais de Referência: produtos de degradação de ativos farmacêuticos e toxinas</li> <li>• Elucidação Estrutural e Atividade Biológica de Produtos Naturais de</li> </ul>

	<p>Algas Marinhas e de água doce - Fapesp - 04/08802-0 (Projeto Multiusuários)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Credenciado no Programa de Pós-Graduação em Farmácia - Análises Clínicas</li> <li>• Credenciado no Programa de Pós-Graduação em Análises Toxicológicas</li> <li>• Isolamento e determinação estrutural de cianotoxinas e compostos bioativos de cianobactérias e algas</li> <li>• Metabolômica e Proteômica de cianobactérias e algas</li> <li>• Investigação dos mecanismos de ação de hepatotoxinas nas células do sistema imune humano</li> <li>• Investigação dos mecanismos de ação de toxinas de algas em culturas de células hepáticas e do sistema nervoso central</li> <li>• Isolamento biomonitorado de substâncias ativas de algas</li> <li>• Biotransformação de poluentes por micro e macroalgas</li> <li>• Investigação de toxinas e produtos naturais produzidos por algas e cianobactérias: isolamento, determinação estrutural, métodos analíticos e estudos toxicológicos</li> </ul>
9.	<p><b>Helder Takashi Imoto Nakaya</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biologia de Sistemas de RNAs Não Codificadores Longos.</li> <li>• Imunologia de Sistemas.</li> </ul>
10.	<p><b>Irene da Silva Soares</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estudo da resposta imune naturalmente adquirida contra proteínas recombinantes correspondentes a antígenos de estágios assexuados sanguíneos de <i>Plasmodium vivax</i>.</li> <li>• Imunizações pré-clínicas utilizando proteínas recombinantes baseadas em antígenos de <i>Plasmodium vivax</i>.</li> </ul>
11.	<p><b>Joilson de Oliveira Martins</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controle hormonal da resposta inflamatória.</li> <li>• Imunoendocrinologia.</li> </ul>
12.	<p><b>Jorge Luiz Mello Sampaio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Novos métodos para diagnóstico rápido de infecções relacionadas à assistência à saúde.</li> <li>• Resistência Antimicrobiana em Agentes Bacterianos de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde.</li> </ul>
13.	<p><b>Ligia Ferreira Gomes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Saberes e práticas interprofissionais na Saúde.</li> <li>• Regulação da função de fagócitos.</li> <li>• Modulação funcional de fagócitos por beta 2- glicoproteína I</li> <li>• Estruturas de interação proteína-proteína e proteína-lipídio formadas por beta 2-glicoproteína I em solução.</li> <li>• Desenvolvimento de produtos e insumos para diagnóstico de doenças cardiovasculares e neoplasia.</li> <li>• Fisiologia Multiescala e Modelos para estudo de angiogênese e</li> </ul>

	metástase.
14.	<p><b>Mario Hiroyuki Hirata</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Marcadores epidemiológicos e de diagnóstico.</li> <li>• Desenvolvimento de Tecnologia aplicada ao diagnóstico Laboratorial.</li> </ul>
15.	<p><b>Mauricio Yonamine</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Desenvolvimento de métodos analíticos para detecção de drogas de abuso em matrizes biológicas alternativas.</li> <li>• Estudos de farmacocinética e toxicologia do desenvolvimento dos alcalóides da ayahuasca.</li> <li>• Verificação do uso de álcool e drogas no ambiente de trabalho.</li> </ul>
16.	<p><b>Primavera Borelli Garcia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pesquisa Basica; Pesquisa Aplicada; Relação entre Estado Nutricional e Resposta Inflamatória.</li> <li>• Pesquisa Básica e Aplicada: Relação entre Estado Nutricional e Hemopoese.</li> <li>• Pesquisa Básica e Aplicada: Desnutrição e Microambiente da Medula Óssea: Estudo Do Nicho Da Célula Tronco.</li> </ul>
17.	<p><b>Raul Cavalcante Maranhão</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uso de nanopartículas lipídicas como veículo de quimioterápicos para o tratamento de doenças degenerativas de caráter proliferativo ou inflamatório.</li> </ul>
18.	<p><b>Ricardo Ambrósio Fock</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Relação entre Estado Nutricional e Resposta Inflamatoria.</li> <li>• Estudo do Microambiente Medular Hematopoético.</li> </ul>
19.	<p><b>Rosario Dominguez Crespo Hirata</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bases moleculares de doenças metabólicas e Farmacogenômica.</li> </ul>
20.	<p><b>Sabrina Epiphanio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A síndrome de desconforto respiratório agudo associado à malária grave.</li> </ul>
21.	<p><b>Sandra Helena Poliselli Farsky</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Efeitos de venenos ou toxinas animais sobre a função leucocitária.</li> <li>• Efeitos dos venenos ou toxinas animais sobre os vasos da microcirculação.</li> <li>• Avaliação dos mecanismos de ação de xenobióticos sobre funções de leucócitos e da célula endotelial ligadas à inflamação e a angiogênese.</li> <li>• Caracterização dos mecanismos de ação de moduladores endógenos sobre o tráfego de leucócitos.</li> <li>• Efeitos de produtos de origem natural sobre a resposta inflamatória aguda.</li> </ul>
22.	<p><b>Sandro Rogério de Almeida</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imunopatologia de infecções fúngicas.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Imunologia de micoses.</li> </ul>
23.	<p><b>Silvia Berlanga de Moraes Barros</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Estresse oxidativo hepático induzido por xenobióticos // atividade antioxidante de fitoterápicos // estresse oxidativo e doenças oculares.</li> <li>Atividade antimelanoma do 4-nerolidilcatecol - modelos <i>in silico</i>, <i>in vitro</i> e <i>in vivo</i>.</li> <li>Poluição ambiental e dermatite atópica</li> <li>Estresse oxidativo, antioxidantes naturais e mecanismo de doenças</li> </ul>
24.	<p><b>Silvia Stuchi Maria-Engler</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Invasão tumoral: tumores cérvico-uterinos e MMPs.</li> <li>Métodos Alternativos à Experimentação animal: pele reconstruída e epiderme equivalente como plataformas para testes de novos compostos farmacológicos e cosméticos.</li> <li>Prospecção de novos compostos anti-tumorais.</li> <li>Melanoma e quimioresistência.</li> </ul>
25.	<p><b>Tania Marcourakis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Neurotoxicidade de xenobióticos</li> <li>Canabidiol e ayahuasca no dependência de drogas</li> </ul>

## 19.2 Projetos de Pesquisa

1.	<b>Ana Campa</b>	
	Projeto	Amilóide sérica A e melanomas: receptores, metaloproteinases de matriz e interação com células do sistema imune
	Coordenador	Ana Campa
	Vigência	2012 –atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP – Processo
	Projeto	A inflamação aguda na gênese da obesidade: modelo experimental com foco na proteína amilóide sérica A (SAA) como marcador inflamatório e de hipertrofia do tecido adiposo
	Coordenador	Ana Campa
	Vigência	2012 –atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP – Processo
	Projeto	Amiloide sérica a (SAA) e câncer: efeitos biológicos e mecanismos de ação em glioblastomas multiformes.
	Coordenador	Ana Campa

	Vigência	2011 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP – Processo
<b>2.</b>	<b>Ana Paula de Melo Loureiro</b>	
	Projeto	Modulação de adutos de DNA, do metabolismo e de marcas epigenéticas em cultura de células humanas normais suplementadas com benzo[a]pireno, NAD <sup>+</sup> , succinato e/ou fumarato: implicações para a tumorigênese
	Coordenador	Ana Paula de Melo Loureiro
	Vigência	2017 – 2019
	Valor	R\$ 79.527,36 + US\$ 25,000.93
	Fonte Financiadora	FAPESP -Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
	Projeto	Modulação da concentração intracelular de NAD <sup>+</sup> e seu efeito na tumorigênese induzida por benzo[a]pireno em células epiteliais bronquiais humanas.
	Coordenador	Ana Paula de Melo Loureiro
	Vigência	2017 – 2020
	Valor	R\$ 40.000,00 + bolsa de IC
	Fonte Financiadora	CNPq Universal
	Projeto	Transformação de células epiteliais bronquiais humanas por benzo[a]pireno: processos metabólicos redox e metilação/desmetilação do DNA
	Coordenador	Ana Paula de Melo Loureiro
	Vigência	2012 – 2014
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP -Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
<b>3.</b>	<b>Carla Taddei de Castro Neves</b>	
	Projeto	Evolução da microbiota fecal de recém-nascidos prematuros submetidos a colostroterapia
	Coordenador	Carla Taddei de Castro Neves
	Vigência	2018 – Atual
	Valor	R\$ 175.196,77
	Fonte Financiadora	FAPESP nº 2018/1062-7
	Projeto	Poor growth, vitamin A deficiency and microbiome in children
	Coordenador	Carla Taddei de Castro Neves
	Vigência	2017 - Atual
	Valor	US\$ 10,000.00
	Fonte Financiadora	The State University of New Jersey - New

	Brunswick
Projeto	Tipagem capsular e análise de resistência a antimicrobianos de cepas de <i>Streptococcus agalactiae</i> isolados de mulheres gestante no Hospital Universitário da USP.
Coordenador	Carla Taddei de Castro Neves
Vigência	2015 – 2019
Valor	
Fonte Financiadora	
Projeto	Microbiota na Criança Crítica: Avaliação do estabelecimento da microbiota fecal de recém nascidos graves e Avaliação da microbiota fecal de crianças com colangite esclerosante primária.
Coordenador	Carla Taddei de Castro Neves
Vigência	2014 – 2019
Valor	R\$ 197.950,00
Fonte Financiadora	FAPESP - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
<b>4.</b>	<b>Célia Regina da Silva Garcia</b>
Projeto	Equipamento Multiusuário concedido no processo 2011/51295-5: image system. Vinculado ao auxílio 11/51295-5-Genômica funcional em Plasmodium. Fabricante: Nikon. Modelo: Ti2-E
Coordenador	Célia Regina da Silva Garcia
Vigência	01 de junho de 2018 a 31 de maio de 2025
Valor	
Fonte Financiadora	FAPESP – Processo 18/07177-7
Projeto	Temático: Decodificar aspectos da biologia celular e molecular do Plasmodium como uma ferramenta para desenvolver novos antimaláricos
Coordenador	Célia Regina da Silva Garcia
Vigência	2019 – Atual
Valor	
Fonte Financiadora	FAPESP - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
<b>5.</b>	<b>Dulcineia Saes Parra Abdalla</b>
Projeto	Imunização de camundongos LDLr <sup>-/-</sup> com peptídeos mimotopos da LDL eletronegativa: uma potencial estratégia terapêutica para a aterosclerose
Coordenador	Dulcineia Saes Parra Abdalla
Vigência	2017 – 2021
Valor	
Fonte Financiadora	FAPESP

Projeto	Ação de um novo derivado tiazolidínico (GQ-11) no processo de reparo tecidual em modelos experimentais de cirurgia vascular e diabetes tipo 2
Coordenador	Dulcineia Saes Parra Abdalla
Vigência	2015 – 2019
Valor	
Fonte Financiadora	FAPESP
Projeto	Identificação de miRNAs na modulação da angiogênese por polifenóis
Coordenador	Dulcineia Saes Parra Abdalla
Vigência	2014 – 2019
Valor	
Fonte Financiadora	CONICYT-Chile
Projeto	Investigação da atividade de biofármacos, agonistas de PPARs e produtos naturais com potencial terapêutico na aterosclerose
Coordenador	Dulcineia Saes Parra Abdalla
Vigência	2013 – 2019
Valor	
Fonte Financiadora	FAPESP - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
<b>6.</b>	<b>Eduardo Lani Volpe da Silveira</b>
Projeto	Desenvolvimento de anticorpos monoclonais para tratamento terapêutico de infecção aguda pelo parasita <i>Trypanosoma cruzi</i>
Coordenador	Eduardo Lani Volpe da Silveira
Vigência	2019 – Atual
Valor	
Fonte Financiadora	
Projeto	Busca de novos antígenos protetores específicos da fase sanguínea de malária através da produção de anticorpos monoclonais após imunização em camundongos
Coordenador	Eduardo Lani Volpe da Silveira
Vigência	2017 – Atual
Valor	R\$ 65.099,71 + US\$ 35,827.88
Fonte Financiadora	Fapesp Processo 2017/11931-6
Projeto	Produção de anticorpos monoclonais (mAbs) a partir da estrutura 3D do Envelope viral de ZIKV e avaliação funcional destes mAbs
Coordenador	Eduardo Lani Volpe da Silveira
Vigência	2016 – Atual

Valor	
Fonte Financiadora	
Projeto	Estudo da resposta de células B humanas em pacientes infectados pelo Zika vírus a partir da clonagem de anticorpos monoclonais oriundos de plasmablastos únicos humanos
Coordenador	Eduardo Lani Volpe da Silveira
Vigência	2016 – Atual
Valor	
Fonte Financiadora	
Projeto	Geração de anticorpos monoclonais específicos a epítomos do envelope dimérico (EDE) do vírus da Dengue a partir de plasmablastos únicos isolados de pacientes com Dengue
Coordenador	Eduardo Lani Volpe da Silveira
Vigência	2016 – Atual
Valor	R\$ 26.159,53
Fonte Financiadora	CNPq Universal Processo 420616/2016-0
Projeto	Avaliação da patogenicidade e resposta imune desencadeadas por infecção de isolado brasileiro de Zika vírus em macacos resus
Coordenador	Eduardo Lani Volpe da Silveira
Vigência	2016 – Atual
Valor	
Fonte Financiadora	
Projeto	Efeito do composto hidroquinona na resposta imune celular e humoral desencadeada por vacinas virais
Coordenador	Eduardo Lani Volpe da Silveira
Vigência	2015 – Atual
Valor	
Fonte Financiadora	
Projeto	Avaliação da sinalização intracelular em células B humanas após infecção pelo vírus da Dengue
Coordenador	Eduardo Lani Volpe da Silveira
Vigência	2015 – Atual
Valor	
Fonte Financiadora	
Projeto	Geração e análise da imunogenicidade de proteínas recombinantes baseadas nas diferentes formas alélicas do antígeno circumsporozoíta de Plasmodium vivax visando o desenvolvimento de uma vacina universal contra malária

	Coordenador	Eduardo Lani Volpe da Silveira
	Vigência	2014 – Atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	Fapesp Processo 2012/13032-5
<b>7.</b>	<b>Elizabeth de Souza Nascimento</b>	
	Projeto	Avaliação do grau de exposição de trabalhadores de casas-de-farinha ao cianeto proveniente da mandioca, Manihot esculenta, Crantz, no município de Arapiraca-AL
	Coordenador	Elizabeth de Souza Nascimento
	Vigência	2009 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	
<b>8.</b>	<b>Ernani Pinto Junior</b>	
	Projeto	Avaliação da presença de cianopeptídeos em tilapiculturas do Brasil e seus potenciais efeitos tóxicos
	Coordenador	Ernani Pinto Junior
	Vigência	2018 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	CNPq
	Projeto	Monitoramento e controle de florações de cianobactérias em sistemas aquáticos tropicais
	Coordenador	Ernani Pinto Junior
	Vigência	2018 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	CAPES
	Projeto	Bio-Combustíveis de Microalgas: Alternativa Renovável e de Sustentabilidade
	Coordenador	Ernani Pinto Junior
	Vigência	2009 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	CNPq
	Projeto	Obtenção de padrões certificados de cianotoxinas para controle de qualidade da água
	Coordenador	Ernani Pinto Junior
	Vigência	2008 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP – Processo: 2007/58583-0
<b>9.</b>	<b>Helder Takashi Imoto Nakaya</b>	
	Projeto	Network statistics: theory, methods, and applications

Coordenador	Helder Takashi Imoto Nakaya
Vigência	2019 – atual
Valor	
Fonte Financiadora	FAPESP
Projeto	Integrative Biology Applied to Human Health
Coordenador	Helder Takashi Imoto Nakaya
Vigência	2019 – atual
Valor	
Fonte Financiadora	FAPESP
Projeto	Integrated strategy for the study of infectious agents causing emerging and / or neglected diseases transmitted by vectors of global impact
Coordenador	Helder Takashi Imoto Nakaya
Vigência	2019 – atual
Valor	
Fonte Financiadora	FAPESP
Projeto	Mapping Hotspots for Mosquito-Human Malaria Transmission.
Coordenador	Helder Takashi Imoto Nakaya
Vigência	2017 – atual
Valor	US\$ 100,000.00
Fonte Financiadora	Bil & Melinda Gates Foundation
Projeto	Long noncoding rna interplay with the host microbiome may determine mucosal influenza vaccine immunogenicity.
Coordenador	Helder Takashi Imoto Nakaya
Vigência	2017 – atual
Valor	R\$ 34.790,24
Fonte Financiadora	Sprint 1/2017/50137-3
Projeto	Systems analysis of adult and pediatric responses to the VSV-ZEBOV Ebola vaccine
Coordenador	Helder Takashi Imoto Nakaya
Vigência	2016 – atual
Valor	
Fonte Financiadora	Innovative Medicines Initiative
Projeto	Systems biological analyses of innate and adaptive responses to vaccination
Coordenador	Helder Takashi Imoto Nakaya
Vigência	2014 – atual
Valor	
Fonte Financiadora	NIH

	Projeto	CRID - Center for research in inflammatory diseases
	Coordenador	Helder Takashi Imoto Nakaya
	Vigência	2013 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP
<b>10.</b>	<b>Irene da Silva Soares</b>	
	Projeto	Escola São Paulo de Ciência Avançada em Vacinas
	Coordenador	Irene da Silva Soares
	Vigência	2018 – 2019
	Valor	R\$ 600.000,00
	Fonte Financiadora	FAPESP 2017/17349-7
	Projeto	Desenvolvimento de ferramentas de soro-vigilância para detecção de Infecções por Plasmodium vivax e monitoramento para controle e eliminação da malária em países da região amazônica
	Coordenador	Irene da Silva Soares
	Vigência	2017 – atual
	Valor	R\$ 100.000,00
	Fonte Financiadora	FAPESP 2016/50108-0
	Projeto	Geração e análise da imunogenicidade de proteínas recombinantes baseadas nas diferentes formas alélicas do antígeno circumsporozoíta de Plasmodium vivax visando o desenvolvimento de uma vacina universal contra malária
	Coordenador	Irene da Silva Soares
	Vigência	2014 – atual
	Valor	US\$ 2.000.000,00
	Fonte Financiadora	FAPESP 2012/13032-5
	Projeto	Núcleo de Pesquisa em Vacinas: Desenvolvimento de vacinas contra a malária vivax
	Coordenador	Irene da Silva Soares
	Vigência	2012 – atual
	Valor	R\$ 900.000,00
	Fonte Financiadora	Pró-Reitoria de Pesquisa
<b>11.</b>	<b>Joilson de Oliveira Martins</b>	
	Projeto	Mechanisms linking angiotensins to obesity and diabetes:role of inflammation,endoplasmic reticulum stress and autophagy
	Coordenador	Joilson de Oliveira Martins
	Vigência	2018 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP

<b>12.</b>	<b>Jorge Luiz Mello Sampaio</b>	
	Projeto	Determinantes genéticos da resistência antimicrobiana em bacilos gram-negativos agentes de infecções relacionadas aos cuidados com a saúde
	Coordenador	Jorge Luiz Mello Sampaio
	Vigência	2013 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	
	Projeto	Caracterização Fenotípica e Genotípica da Resistência a Antimicrobianos em Micobactérias de Crescimento Rápido
	Coordenador	Jorge Luiz Mello Sampaio
	Vigência	2010 – atual
	Fonte Financiadora	FAPESP
<b>13.</b>	<b>Mario Hiroyuki Hirata</b>	
	Projeto	Caracterização genômica, epigenômica e farmacogenômica de portadores de Hipercolesterolemia Familiar na população brasileira
	Coordenador	Mario Hiroyuki Hirata
	Vigência	01/03/2018 a 28/02/2023
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP (2016/12899-6) Projeto tematico
	Projeto	Validação da Reserva de Fluxo Fracionada em diabéticos portadores de doença coronária multiarterial submetidos à revascularização percutânea com implante de stents farmacológicos: aplicação prática da técnica e resultados clínicos em 3 centros brasileiro
	Coordenador	Mario Hiroyuki Hirata
	Vigência	2014 – 2019
	Valor	
	Fonte Financiadora	
	Projeto	Estudo epidemiológico populacional para avaliação de fatores de risco e ocorrência de doença cardiovascular (infarto do miocárdio, acidente vascular encefálico e óbito cardiovascular)
	Coordenador	Mario Hiroyuki Hirata
Vigência	2014 – 2019	
Valor		
Fonte Financiadora		
Projeto	A predisposição genética para o desenvolvimento de	

		arritmias e a morte súbita em pacientes com tratamento antipsicótico e antidepressivo
	Coordenador	Mario Hiroyuki Hirata
	Vigência	2014 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	
	Projeto	Pesquisa de novos biomarcadores moleculares na síndrome metabólica pelo miRNOMA sanguíneo e sua aplicação como fator de risco cardiovascular
	Coordenador	Mario Hiroyuki Hirata
	Vigência	2013 – 2019
	Valor	
	Fonte Financiadora	
	Projeto	Estudo exomico na investigação de morte súbita cardíaca
	Coordenador	Mario Hiroyuki Hirata
	Vigência	2012 – 2019
	Valor	
	Fonte Financiadora	
<b>14.</b>	<b>Mauricio Yonamine</b>	
	Projeto	Desenvolvimento de métodos analíticos para determinação dos alcaloides da ayahuasca em diferentes matrizes aplicando estratégias de química analítica verde
	Coordenador	Mauricio Yonamine
	Vigência	2019 – 2021
	Valor	R\$ 111.450,00
	Fonte Financiadora	FAPESP 2018/24770-3
	Projeto	Aplicação da análise multivariada para o mapeamento dos casos de intoxicações agudas atendidos no Centro de Controle de intoxicações da cidade de São Paulo
	Coordenador	Mauricio Yonamine
	Vigência	2017 – 2020
	Valor	R\$ 42.000,00
	Fonte Financiadora	CNPq Universal 401352/2016-1
	Projeto	Novas estratégias bioanalíticas aplicadas a estudos em Toxicologia Forense
	Coordenador	Mauricio Yonamine
	Vigência	2015 – 2020
	Valor	R\$ 300.000,00
	Fonte Financiadora	CAPES Pró-Forenses 3419/2014

<b>15.</b>	<b>Primavera Borelli Garcia</b>	
	Projeto	Semana Farmacêutica de Ciência e Tecnologia
	Coordenador	Primavera Borelli Garcia
	Vigência	2018 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	
	Projeto	Estudo da hemopoese em desnutrição proteica: Caracterização do estroma medular e avaliação da participação do cálcio na hemopoese
	Coordenador	Primavera Borelli Garcia
	Vigência	2016 – atual
	Valor	R\$ 79.437,91 + US\$ 22,760.38
	Fonte Financiadora	FAPESP 2015/19277-8
	Projeto	Expansão das linhas de pesquisa em oncologia e hematologia no estado de sergipe
	Coordenador	Primavera Borelli Garcia
	Vigência	2016 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	
	Projeto	Avaliação da autofagia na célula-tronco hemopoética em camundongos knockout para Atg7 submetidos à desnutrição proteica
	Coordenador	Primavera Borelli Garcia
	Vigência	2014 – atual
	Valor	R\$ 48.000,00
	Fonte Financiadora	CNPq 445662/2014-0
Projeto	Avaliação do nicho endostal hematopoetico de camundongos submetidos à desnutrição proteica	
Coordenador	Primavera Borelli Garcia	
Vigência	2012 – atual	
Valor	R\$142.963,00(nacional) + R\$129.689,38(importado)	
Fonte Financiadora	FAPESP 2012/02958-1	
Projeto	Estudos ex vivo da hempoese em desnutrição proteica: caracterização do estroma medular e avaliação da participação do cálcio	
Coordenador	Primavera Borelli Garcia	
Vigência	2014 – atual	
Valor		
Fonte Financiadora		
Projeto	Remodelamento da Matriz Extracelular da Medula	

		Óssea em Desnutrição Protéica: Possível Relação da Via de Akt e Expressão de Fibronectina e Metaloproteinases
	Coordenador	Primavera Borelli Garcia
	Vigência	2012 – atual
	Valor	R\$94.002,44(nacional) + R\$195.880,09(importado)
	Fonte Financiadora	FAPESP 2012/19913-3
<b>16.</b>	<b>Raul Cavalcante Maranhão</b>	
	Projeto	Nanopartículas que se ligam a Receptores de Lipoproteínas no Tratamento da Aterosclerose, do Infarto Agudo de Miocárdio, do Pós-Transplante de Coração, do Câncer e da Endometriose
	Coordenador	Raul Cavalcante Maranhão
	Vigência	2015 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	
<b>17.</b>	<b>Ricardo Ambrósio Fock</b>	
	Projeto	The role of age-associated endothelial dysfunction in hematopoiesis
	Coordenador	Ricardo Ambrósio Fock
	Vigência	2017 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	
	Projeto	Avaliação de aspectos regulatórios da hematopoese em desnutrição proteica-energética experimental: papel da célula endotelial-like derivada da células tronco mesenquimal medular
	Coordenador	Ricardo Ambrósio Fock
	Vigência	2017 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	
	Projeto	Avaliação dos efeitos moduladores e mecanismos do fragmento sintético da leptina LEP 5 na regulação da hematopoiese em camundongos submetidos à desnutrição protéica
	Coordenador	Ricardo Ambrósio Fock
	Vigência	2016 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	
	Projeto	Efeito da ingestão de uma dieta hiperlipídica sobre aspectos regulatórios da hematopoese em um modelo de rato wistar
	Coordenador	Ricardo Ambrósio Fock

	Vigência	2012 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP
	Projeto	Modulação da glutamina sobre a via de sinalização do fator nuclear kappa b (nf-kb) em macrófagos peritoniais em um modelo murinico proteico de desnutricao proteico-energética
	Coordenador	Ricardo Ambrósio Fock
	Vigência	2011 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	
	Projeto	Influência da desnutrição proteica-energética sobre a expressão de fatores de transcrição envolvidos no processo de diferenciação de células tronco mesenquimais medulares
	Coordenador	Ricardo Ambrósio Fock
	Vigência	2011 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	
<b>18.</b>	<b>Rosario Dominguez Crespo Hirata</b>	
	Projeto	Fatores farmacogenômicos e epigenômicos relacionados com a resposta a imunossupressores em receptores de transplante renal
	Coordenador	Rosario Dominguez Crespo Hirata
	Vigência	01/11/2016 a 30/04/2019
	Valor	R\$ 93.289,01 + US\$ 98,810.31 + Valor da Reserva Técnica R\$ 48.647,21
	Fonte Financiadora	FAPESP 2016/13118-8
	Projeto	Farmacogenômica de inibidores de calcineurina e inibidores de mTOR utilizados na terapia de receptores de transplante renal
	Coordenador	Rosario Dominguez Crespo Hirata
	Vigência	16/03/2018 a 15/03/2022
	Valor	
	Fonte Financiadora	CNPq 303088/2017-6 (Bolsa Produtividade CNPq)
	Projeto	Análise exomica de genes candidatos para o estudo de obesidade morbida e resposta a intervenção nutricional
	Coordenador	Rosario Dominguez Crespo Hirata
	Vigência	01/12/2017 a 30/11/2019
	Valor	R\$ 100.000,00
	Fonte Financiadora	CNPq 462778/2014-2

	<table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>Genetic and epigenetic determinants of obesity and it related metabolic diseases: From basic research to translational medicine</td> </tr> <tr> <td>Coordenador</td> <td>Alvaro Cerda (UFRO, Chile)</td> </tr> <tr> <td>Vigência</td> <td>2017-2020</td> </tr> <tr> <td>Valor</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fonte Financiadora</td> <td>CONICYT (Chile) 15243710-2</td> </tr> <tr> <td>Colaboradores</td> <td>Mario Hiroyuki Hirata, Rosario Dominguez Crespo Hirata</td> </tr> </table>	Projeto	Genetic and epigenetic determinants of obesity and it related metabolic diseases: From basic research to translational medicine	Coordenador	Alvaro Cerda (UFRO, Chile)	Vigência	2017-2020	Valor		Fonte Financiadora	CONICYT (Chile) 15243710-2	Colaboradores	Mario Hiroyuki Hirata, Rosario Dominguez Crespo Hirata								
Projeto	Genetic and epigenetic determinants of obesity and it related metabolic diseases: From basic research to translational medicine																				
Coordenador	Alvaro Cerda (UFRO, Chile)																				
Vigência	2017-2020																				
Valor																					
Fonte Financiadora	CONICYT (Chile) 15243710-2																				
Colaboradores	Mario Hiroyuki Hirata, Rosario Dominguez Crespo Hirata																				
	<table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>Estudio de microRNAs y apolipoproteinas AII, CIII, E y su implicancia en la adipogenesis y sensibilidad a la insulina</td> </tr> <tr> <td>Coordenador</td> <td>Gloria Clotilde Gordillo Rocha</td> </tr> <tr> <td>Vigência</td> <td>2018 – 2019</td> </tr> <tr> <td>Valor</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fonte Financiadora</td> <td>UNMSM (Peru) 10-A18041201</td> </tr> <tr> <td>Colaborador</td> <td>Rosario Dominguez Crespo Hirata</td> </tr> </table>	Projeto	Estudio de microRNAs y apolipoproteinas AII, CIII, E y su implicancia en la adipogenesis y sensibilidad a la insulina	Coordenador	Gloria Clotilde Gordillo Rocha	Vigência	2018 – 2019	Valor		Fonte Financiadora	UNMSM (Peru) 10-A18041201	Colaborador	Rosario Dominguez Crespo Hirata								
Projeto	Estudio de microRNAs y apolipoproteinas AII, CIII, E y su implicancia en la adipogenesis y sensibilidad a la insulina																				
Coordenador	Gloria Clotilde Gordillo Rocha																				
Vigência	2018 – 2019																				
Valor																					
Fonte Financiadora	UNMSM (Peru) 10-A18041201																				
Colaborador	Rosario Dominguez Crespo Hirata																				
<b>19.</b>	<p><b>Sabrina Epiphanio</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>O aumento da permeabilidade vascular pulmonar como alvo no combate à síndrome do desconforto respiratório agudo associada à malária</td> </tr> <tr> <td>Coordenador</td> <td>Sabrina Epiphanio</td> </tr> <tr> <td>Vigência</td> <td>2018 – atual</td> </tr> <tr> <td>Valor</td> <td>R\$ 40.200,00</td> </tr> <tr> <td>Fonte Financiadora</td> <td>Chamada MCTIC/CNPq n28/2018</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>Estudo da permeabilidade vascular na síndrome do desconforto respiratório agudo associada à malária</td> </tr> <tr> <td>Coordenador</td> <td>Sabrina Epiphanio</td> </tr> <tr> <td>Vigência</td> <td>2017 – atual</td> </tr> <tr> <td>Valor</td> <td>R\$175.00,00</td> </tr> <tr> <td>Fonte Financiadora</td> <td>FAPESP 017/05782-8</td> </tr> </table>	Projeto	O aumento da permeabilidade vascular pulmonar como alvo no combate à síndrome do desconforto respiratório agudo associada à malária	Coordenador	Sabrina Epiphanio	Vigência	2018 – atual	Valor	R\$ 40.200,00	Fonte Financiadora	Chamada MCTIC/CNPq n28/2018	Projeto	Estudo da permeabilidade vascular na síndrome do desconforto respiratório agudo associada à malária	Coordenador	Sabrina Epiphanio	Vigência	2017 – atual	Valor	R\$175.00,00	Fonte Financiadora	FAPESP 017/05782-8
Projeto	O aumento da permeabilidade vascular pulmonar como alvo no combate à síndrome do desconforto respiratório agudo associada à malária																				
Coordenador	Sabrina Epiphanio																				
Vigência	2018 – atual																				
Valor	R\$ 40.200,00																				
Fonte Financiadora	Chamada MCTIC/CNPq n28/2018																				
Projeto	Estudo da permeabilidade vascular na síndrome do desconforto respiratório agudo associada à malária																				
Coordenador	Sabrina Epiphanio																				
Vigência	2017 – atual																				
Valor	R\$175.00,00																				
Fonte Financiadora	FAPESP 017/05782-8																				
<b>20.</b>	<p><b>Sandra Helena Poliselli Farsky</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>Identificação de vias endógenas para o controle da inflamação</td> </tr> <tr> <td>Coordenador</td> <td>Sandra Helena Poliselli Farsky</td> </tr> <tr> <td>Vigência</td> <td>2014 – atual</td> </tr> <tr> <td>Valor</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fonte Financiadora</td> <td>FAPESP</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>Estudo experimental da exposição ao PCB126 sobre a indução de Diabetes Mellitus tipo II</td> </tr> </table>	Projeto	Identificação de vias endógenas para o controle da inflamação	Coordenador	Sandra Helena Poliselli Farsky	Vigência	2014 – atual	Valor		Fonte Financiadora	FAPESP	Projeto	Estudo experimental da exposição ao PCB126 sobre a indução de Diabetes Mellitus tipo II								
Projeto	Identificação de vias endógenas para o controle da inflamação																				
Coordenador	Sandra Helena Poliselli Farsky																				
Vigência	2014 – atual																				
Valor																					
Fonte Financiadora	FAPESP																				
Projeto	Estudo experimental da exposição ao PCB126 sobre a indução de Diabetes Mellitus tipo II																				

	Coordenador	Sandra Helena Poliselli Farsky
	Vigência	2012 - atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP
	<b>PROJETO</b>	Eficácia terapêutica de nanocápsulas de acetileugenol em melanoma: estudos <i>in vivo</i> e <i>in vitro</i>
	Coordenador	Sandra Helena Poliselli Farsky
	Vigência	2011 - atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP
	Projeto	Avaliação da atividade gastroprotetora do agonista PPAR Lyso-07 e do ácido clorogênico
	Coordenador	Sandra Helena Poliselli Farsky
	Vigência	2011 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP
	Projeto	Estudo da eficácia terapêutica de nanocápsulas de indometacina e éster etílico de indometacina: ensaios de microscopia intravital
	Coordenador	Sandra Helena Poliselli Farsky
	Vigência	2011 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP
	Projeto	Mecanismos moleculares de ação dos glicocorticóides endógenos sobre o tráfego de neutrófilos: Caracterização da ação sobre os eixos SDF-1alfa/CXCR-4 e IL-17/IL-23/G-CSF
	Coordenador	Sandra Helena Poliselli Farsky
	Vigência	2010 – atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	CNPq
<b>21.</b>	<b>Sandro Rogério de Almeida</b>	
	Projeto	Vias de ativação de monocitos de pacientes com paracoccidiodomicose e dermatomicose: papel de receptores de reconhecimento de padrões e implicações no tratamento
	Coordenador	Sandro Rogério de Almeida
	Vigência	2016- atual
	Valor	R\$ 136.174,33
	Fonte Financiadora	FAPESP 2015/25022-2
	Projeto	Bases celulares da resposta imune na cromoblastomicose e esporotricose: implicações

		para terapia vacinal
	Coordenador	Sandro Rogério de Almeida
	Vigência	2016- atual
	Valor	R\$ 447.956,91
	Fonte Financiadora	FAPESP 2016/04729-3
<b>22.</b>	<b>Silvia Berlanga de Moraes Barros</b>	
	Projeto	Poluição do ar e dermatite atópica
	Coordenador	Silvia Berlanga de Moraes Barros
	Vigência	2016- atual
	Valor	R\$ 83.077,64 e US\$ 27,437.85
	Fonte Financiadora	FAPESP
	Projeto	Avaliação in vivo do potencial antimelanoma do 4-nerolidilcatecol
	Coordenador	Silvia Berlanga de Moraes Barros
	Vigência	2010 - 2019
	Valor	
	Fonte Financiadora	Instituto Nacional de Ciencia e Tecnologia para Inovação Farmacêutica - Auxílio financeiro.
<b>23.</b>	<b>Silvia Stuchi Maria Engler</b>	
	Projeto	Bioimpressão de pele como plataforma para testes alternativos de segurança e eficácia
	Coordenador	Silvia Stuchi Maria Engler
	Vigência	2020 - atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP - Projeto Regular Fapesp 2019/14527-7
	Projeto	Arcabouços sintéticos e naturais aplicados à medicina regenerativa
	Coordenador	Silvia Stuchi Maria Engler
	Vigência	2019 - atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	FAPESP
	Projeto	Metabolismo mitocondrial ditando a heterogeneidade e a resistência do melanoma
	Coordenador	Silvia Stuchi Maria Engler
	Vigência	2018 - atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	CNPq - UNIVERSAL/CNPq 408769/2018-1
	Projeto	A grande aposta Natura-FCF: Bioimpressão de pele
	Coordenador	Silvia Stuchi Maria Engler
	Vigência	2018 - atual
	Valor	
	Fonte Financiadora	Natura

	<table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>Estabelecimento de um modelo de pele tridimensional para o desenvolvimento e avaliação da eficácia de formulações cosméticas fotoprotetoras e antienvelhecimento</td> </tr> <tr> <td>Coordenador</td> <td>Silvya Stuchi Maria Engler</td> </tr> <tr> <td>Vigência</td> <td>2018 – atual</td> </tr> <tr> <td>Valor</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fonte Financiadora</td> <td>FAPESP</td> </tr> </table>	Projeto	Estabelecimento de um modelo de pele tridimensional para o desenvolvimento e avaliação da eficácia de formulações cosméticas fotoprotetoras e antienvelhecimento	Coordenador	Silvya Stuchi Maria Engler	Vigência	2018 – atual	Valor		Fonte Financiadora	FAPESP
Projeto	Estabelecimento de um modelo de pele tridimensional para o desenvolvimento e avaliação da eficácia de formulações cosméticas fotoprotetoras e antienvelhecimento										
Coordenador	Silvya Stuchi Maria Engler										
Vigência	2018 – atual										
Valor											
Fonte Financiadora	FAPESP										
	<table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>Melanoma e quimioresistência: modelos <i>in vitro</i> e <i>in silico</i> para explorar alvos terapêuticos</td> </tr> <tr> <td>Coordenador</td> <td>Silvya Stuchi Maria Engler</td> </tr> <tr> <td>Vigência</td> <td>2017 - atual</td> </tr> <tr> <td>Valor</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fonte Financiadora</td> <td>FAPESP 2017/04926-6</td> </tr> </table>	Projeto	Melanoma e quimioresistência: modelos <i>in vitro</i> e <i>in silico</i> para explorar alvos terapêuticos	Coordenador	Silvya Stuchi Maria Engler	Vigência	2017 - atual	Valor		Fonte Financiadora	FAPESP 2017/04926-6
Projeto	Melanoma e quimioresistência: modelos <i>in vitro</i> e <i>in silico</i> para explorar alvos terapêuticos										
Coordenador	Silvya Stuchi Maria Engler										
Vigência	2017 - atual										
Valor											
Fonte Financiadora	FAPESP 2017/04926-6										
	<table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>O MCT1 como alvo terapêutico e mediador de resposta no tratamento de melanomas</td> </tr> <tr> <td>Coordenador</td> <td>Silvya Stuchi Maria Engler</td> </tr> <tr> <td>Vigência</td> <td>2016 - atual</td> </tr> <tr> <td>Valor</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fonte Financiadora</td> <td>FAPESP</td> </tr> </table>	Projeto	O MCT1 como alvo terapêutico e mediador de resposta no tratamento de melanomas	Coordenador	Silvya Stuchi Maria Engler	Vigência	2016 - atual	Valor		Fonte Financiadora	FAPESP
Projeto	O MCT1 como alvo terapêutico e mediador de resposta no tratamento de melanomas										
Coordenador	Silvya Stuchi Maria Engler										
Vigência	2016 - atual										
Valor											
Fonte Financiadora	FAPESP										
	<table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>Integration of <i>In-Vitro</i> and <i>In-Silico</i> Models for Non-Animal Skin Research Surrey University and FCF-USP</td> </tr> <tr> <td>Coordenador</td> <td>Silvya Stuchi Maria Engler</td> </tr> <tr> <td>Vigência</td> <td>2016 – atual</td> </tr> <tr> <td>Valor</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fonte Financiadora</td> <td></td> </tr> </table>	Projeto	Integration of <i>In-Vitro</i> and <i>In-Silico</i> Models for Non-Animal Skin Research Surrey University and FCF-USP	Coordenador	Silvya Stuchi Maria Engler	Vigência	2016 – atual	Valor		Fonte Financiadora	
Projeto	Integration of <i>In-Vitro</i> and <i>In-Silico</i> Models for Non-Animal Skin Research Surrey University and FCF-USP										
Coordenador	Silvya Stuchi Maria Engler										
Vigência	2016 – atual										
Valor											
Fonte Financiadora											
	<table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>Fatores de reprogramação celular em cancer cervical</td> </tr> <tr> <td>Coordenador</td> <td>Silvya Stuchi Maria Engler</td> </tr> <tr> <td>Vigência</td> <td>2014 – atual</td> </tr> <tr> <td>Valor</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fonte Financiadora</td> <td></td> </tr> </table>	Projeto	Fatores de reprogramação celular em cancer cervical	Coordenador	Silvya Stuchi Maria Engler	Vigência	2014 – atual	Valor		Fonte Financiadora	
Projeto	Fatores de reprogramação celular em cancer cervical										
Coordenador	Silvya Stuchi Maria Engler										
Vigência	2014 – atual										
Valor											
Fonte Financiadora											
<b>24.</b>	<b>Tania Marcourakis</b>										
	<table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>Efeito da fumaça do cigarro na modulação epigenética de células gliais frente a um estímulo inflamatório</td> </tr> <tr> <td>Coordenador</td> <td>Tania Marcourakis</td> </tr> <tr> <td>Vigência</td> <td>2017 – atual</td> </tr> <tr> <td>Valor</td> <td>R\$ 129.424,30 e US\$ 21.090,53</td> </tr> <tr> <td>Fonte Financiadora</td> <td>FAPESP</td> </tr> </table>	Projeto	Efeito da fumaça do cigarro na modulação epigenética de células gliais frente a um estímulo inflamatório	Coordenador	Tania Marcourakis	Vigência	2017 – atual	Valor	R\$ 129.424,30 e US\$ 21.090,53	Fonte Financiadora	FAPESP
Projeto	Efeito da fumaça do cigarro na modulação epigenética de células gliais frente a um estímulo inflamatório										
Coordenador	Tania Marcourakis										
Vigência	2017 – atual										
Valor	R\$ 129.424,30 e US\$ 21.090,53										
Fonte Financiadora	FAPESP										
	<table border="1"> <tr> <td>Projeto</td> <td>Reforço positivo e abstinência à cocaína: suas</td> </tr> </table>	Projeto	Reforço positivo e abstinência à cocaína: suas								
Projeto	Reforço positivo e abstinência à cocaína: suas										

		consequências no sistema colinérgico muscarínico
Coordenador		Tania Marcourakis
Vigência		2015 - atual
Valor		
Fonte Financiadora		
Projeto		Canabidiol e Ayahuasca no tratamento da farmacodependência à cocaína: possíveis intervenções terapêuticas?
Coordenador		Tania Marcourakis
Vigência		2015 - atual
Valor		R\$ 514.000,00
Fonte Financiadora		Secretaria Nacional de Políticas sobre Drogas
Projeto		Neurotoxicidade induzida pela exposição à fumaça do cigarro e pela metil ester anidroecgonina, produto de pirólise da cocaína
Coordenador		Tania Marcourakis
Vigência		2014 - atual
Valor		Recursos: R\$ 141.936,22 e US\$ 98,810,31
Fonte Financiadora		FAPESP

### 19.3 Outros Projetos

#### Ligia Ferreira Gomes

Projeto	Prática Multiprofissional em Atenção Básica à Saúde
Coordenador	Ligia Ferreira Gomes
Vigência	2019 – atual
Valor	
Fonte Financiadora	FAPESP

Projeto	Equipes Multidisciplinares como Instrumento de formação para a Atenção Primária à Saúde
Coordenador	Ligia Ferreira Gomes
Vigência	2018 – atual
Valor	
Fonte Financiadora	USP

Projeto	Vivências interdisciplinares em Promoção da Saúde: Atenção Primária à Saúde da Primeira Infância
Coordenador	Ligia Ferreira Gomes
Vigência	2018 – atual
Valor	
Fonte Financiadora	USP

**19.4 Tabela Sinóptica de Projetos de Pesquisa Financiados**

AGÊNCIA	INICIADO	CONCLUÍDO	VALOR R\$	VALOR US\$
<b>FAPESP</b>	111.450,00	1.019.414,00	1.130.864,00	123,811.20
<b>CNPQ</b>	0	100.000,00	100.000,00	0
<b>OUTROS</b>	0	0	0	0

**19.5 Valores dos projetos de pesquisa vigentes e encerrados em 2019**

AGÊNCIA	INÍCIO	CONCLUSÃO	VALOR R\$	VALOR US\$
<b>FAPESP</b>	2017	2019	79527,36	25000,93
<b>FAPESP</b>	2018	Vigente	175196,77	0,00
<b>FAPESP</b>	2014	2019	197950,00	0,00
<b>FAPESP</b>	2017	Vigente	65099,71	35827,88
<b>FAPESP</b>	2017	Vigente	34790,24	0,00
<b>FAPESP</b>	2018	2019	600000,00	0,00
<b>FAPESP</b>	2017	Vigente	100000,00	0,00
<b>FAPESP</b>	2014	Vigente	0,00	2000000,00
<b>FAPESP</b>	2019	2021	111450,00	0,00
<b>FAPESP</b>	2016	Vigente	79437,91	22760,38
<b>FAPESP</b>	2012	Vigente	272652,38	0,00
<b>FAPESP</b>	2012	Vigente	289882,53	0,00
<b>FAPESP</b>	2016	2019	141936,22	98810,31
<b>FAPESP</b>	2017	Vigente	175.00,00	0,00
<b>FAPESP</b>	2016	Vigente	136174,33	0,00
<b>FAPESP</b>	2016	Vigente	447956,91	0,00
<b>FAPESP</b>	2016	Vigente	83077,64	27437,85
<b>FAPESP</b>	2017	Vigente	129424,30	21090,53
<b>FAPESP</b>	2014	Vigente	141936,22	98810,31
<b>TOTAL FAPESP</b>			<b>2.813.840,14</b>	<b>2,329,738.19</b>
<b>CNPQ</b>	2017	2020	40000,00	0,00
<b>CNPQ</b>	2016	Vigente	26159,53	0,00
<b>CNPQ</b>	2017	2020	42000,00	0,00
<b>CNPQ</b>	2014	Vigente	48000,00	0,00
<b>CNPQ</b>	2017	2019	100000,00	0,00
<b>CNPQ</b>	2018	Vigente	40200,00	0,00
<b>CNPQ</b>	2012	Vigente	36000,00	0,00

<b>TOTAL CNPQ</b>			<b>332.359,53</b>	<b>0,00</b>
<b>CAPEs</b>	2015	2020	300000,00	0,00
<b>TOTAL CAPEs</b>			<b>300.000,00</b>	<b>0,00</b>
<b>OUTROS</b>	2017	Vigente	0,00	0,00
<b>OUTROS</b>	2017	Vigente	0,00	100000,00
<b>OUTROS</b>	2015	Vigente	514000,00	0,00
<b>OUTROS</b>	2012	Vigente	900000,00	0,00
<b>TOTAL OUTROS</b>			<b>1.414.000,00</b>	<b>100,000.00</b>

<b>TOTAL GERAL</b>			<b>R\$ 4.860.199,67</b>	<b>US\$ 2,429,738.19</b>
------------------------	--	--	-------------------------	--------------------------

## 20 Prêmios e Outras Distinções

<b>TIPO</b>	Eleita para Academia Mundial de Ciências (TWAS).
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>TIPO</b>	( ) NACIONAL ( X ) INTERNACIONAL

<b>TIPO</b>	Eleita para Academia de Ciências de São Paulo (ACIESP).
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Célia Regina da Silva Garcia
<b>TIPO</b>	(X) NACIONAL ( ) INTERNACIONAL

<b>TIPO</b>	Menção honrosa na Categoria Tema Livre Área Básica do 25º Encontro de Reumatologia Avançada (ERA), Sociedade Paulista de Reumatologia.
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Eduardo Lani Volpe da Silveira
<b>TIPO</b>	(X) NACIONAL ( ) INTERNACIONAL

<b>TIPO</b>	Best Basic Science Abstract Award - Circulating miR-421 Expression is Associated with insulin Resistance in Metabolic Syndrome Patients - Raul Bortolin, AACC Annual Scientific Meeting.
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Mario Hiroyuki Hirata / Rosario Dominguez Crespo Hirata
<b>TIPO</b>	( ) NACIONAL ( X ) INTERNACIONAL

<b>TIPO</b>	Best Abstract Award - miRNA Predictive Profile Based on LDLR, APOB and PCSK9 3'UTR Variants as Potential Biomarker for Familial Hypercholesterolemia, AACC Annual Scientific Meeting.
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Mario Hiroyuki Hirata / Rosario Dominguez Crespo Hirata

<b>TIPO</b>	( ) NACIONAL ( X ) INTERNACIONAL

<b>TIPO</b>	2019 Second Best Basic Science Abstract Award-Outstanding Research in Lipoprotein and Vascular Disease. Painel com apresentação oral: Validation of TREML4 mRNA expression and polymorphism in blood leucocyte as potential biomarker of atherosclerosis. 71Th AACC Annual Scientific Meeting, august 4-8 august 2019, Anaheim, CA, USA
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Mario Hiroyuki Hirata
<b>TIPO</b>	( ) NACIONAL ( X ) INTERNACIONAL

<b>TIPO</b>	Melhor trabalho científico apresentado ( 1 lugar) no XX Congresso farmacêutico de São Paulo, outubro de 2019. Apresentação de trabalho científico: MicroRNAs as possible biomarker of nephrotoxicity induced by cisplatin in patients with head and neck cancer.
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Mario Hiroyuki Hirata
<b>TIPO</b>	( X ) NACIONAL ( ) INTERNACIONAL

<b>TIPO</b>	Artigo de capa do Journal of Mass Spectrometry, vol 54, n.7, July 2019., Journal of Mass Spectrometry.
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Mauricio Yonamine
<b>TIPO</b>	( ) NACIONAL ( X ) INTERNACIONAL

<b>TIPO</b>	Melhor pôster apresentado na sessão Young TIAFT Latin-American Regional Meeting dos autores Pereira e Silva, J. et al. 2019., TIAFT - The International Association of Forensic Toxicologists..
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Mauricio Yonamine
<b>TIPO</b>	( ) NACIONAL ( X ) INTERNACIONAL

<b>TIPO</b>	1º Lugar na Pesquisa Básica - Daunorrubicina associada a nanopartículas lipídicas reduz a inflamação e lesões
-------------	---

	aórticas em modelo de aterosclerose em coelhos, XVII Congresso Brasileiro de Aterosclerose 2019
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Raul Cavalcante Maranhão
<b>TIPO</b>	(X) NACIONAL ( ) INTERNACIONAL

<b>TIPO</b>	Prêmio de melhor trabalho da área Análises Clínicas e Toxicológicas apresentado no XX Congresso Farmacêutico de São Paulo, Conselho Regional de Farmácia do Estado de São Paulo.
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Rosario Dominguez Crespo Hirata
<b>TIPO</b>	(X) NACIONAL ( ) INTERNACIONAL

<b>TIPO</b>	Comenda de Mérito Farmacêutico, Conselho Regional de Farmácia do Estado de São Paulo.
<b>DIA/MÊS DE CONCESSÃO</b>	2019
<b>DOCENTE/ALUNO PREMIADO</b>	Rosario Dominguez Crespo Hirata
<b>TIPO</b>	(X) NACIONAL ( ) INTERNACIONAL

### 20.1 Tabela Sinóptica de Prêmios e Outras Distinções

<b>TIPO</b>	<b>NACIONAL</b>	<b>INTERNACIONAL</b>
Prêmio	3	4
Homenagem	2	0
Outros	1	2
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>6</b>

## **21 OUTRAS INFORMAÇÕES**

### **21.1 Docentes com bolsa de produtividade em pesquisa do CNPq**

#### **Pesquisadores Nível 1A:**

CÉLIA REGINA DA SILVA GARCIA  
DULCINEIA SAES PARRA ABDALLA  
MÁRIO HIROYUKI HIRATA  
RAUL CAVALCANTE MARANHÃO

#### **Pesquisadores Nível 1B:**

ANA CAMPA  
SANDRA HELENA POLISELLI FARSKY

#### **Pesquisadores Nível 1C:**

HELDER TAKASHI IMOTO NAKAYA  
ROSARIO DOMINGUEZ CRESPO HIRATA

#### **Pesquisadores Nível 1D:**

ERNANI PINTO JUNIOR  
IRENE DA SILVA SOARES  
JOILSON DE OLIVEIRA MARTINS  
MAURICIO YONAMINE  
SANDRO ROGÉRIO DE ALMEIDA  
SILVYA STUCHI MARIA ENGLER

#### **Pesquisadores Nível 2:**

ANA PAULA DE MELO LOUREIRO  
RICARDO AMBRÓSIO FOCK  
TANIA MARCOURAKIS