



PORTARIA PRPG Nº 34/2021, de 05 de outubro de 2021

Divulga Resultado do “Prêmio Tese Destaque USP- 10ª Edição”.

O Pró-Reitor de Pós-Graduação da Universidade de São Paulo, no uso de suas atribuições legais e conforme estabelecido pelo Edital PRPG 24/2021, de 21/06/2021, baixa a presente Portaria com o resultado do “Prêmio Tese Destaque USP – 10ª Edição”:

### **GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS AGRÁRIAS**

#### **Prêmio:**

Título: "Evolução do genoma cloroplastidial em *Passiflora*"

Autor(a): Luiz Augusto Cauz dos Santos

Programa: Agronomia (Genética e Melhoramento de Plantas) - ESALQ

Orientador(a): Maria Lucia Carneiro Vieira

#### **Menções Honrosas:**

Título: “Tecnologias emergentes para melhoria da secagem de alimentos: ultrassom e etanol na secagem convectiva e por infravermelho”

Autor(a): Meliza Lindsay Rojas Silva

Programa: Ciência e Tecnologia de Alimentos (ESALQ)

Orientador(a): Pedro Esteves Duarte Augusto

Título: “Eficiência de transmissão de estirpes de *Xylella fastidiosa* subsp. *pauca* por cigarrinhas e o papel da adesina XadA2 na formação do biofilme no inseto vetor”

Autor(a): Mariana Bossi Esteves

Programa: Entomologia (ESALQ)

Orientador(a): João Roberto Spotti Lopes



## **GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

### **Prêmio:**

Título: "Análise funcional do complexo Replication Protein A em tripanossomatídeos e seu envolvimento com DNA telomérico"

Autor(a): Raphael Souza Pavani

Programa: Ciências (Biologia da Relação Patógeno-Hospedeiro) - ICB

Orientador(a): Maria Carolina Quartim Barbosa Elias Sabbaga

### **Menções Honrosas:**

Título: "Mecanismos de modulação de genes de relógio por radiação UVA e luz visível em melanócitos normais (Melan-a) e transformados (melanoma B16-F10)"

Autor(a): Leonardo Vinícius Monteiro de Assis

Programa: Ciências (Fisiologia Geral) - IB

Orientador(a): Ana Maria de Lauro Castrucci

Título: "Mecanismos moleculares da montagem do vírus Oropouche"

Autor(a): Natalia da Silva Barbosa

Programa: Biologia Celular e Molecular (FMRP)

Orientador(a): Luis Lamberti Pinto da Silva

## **GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA**

### **Prêmio:**

Título: "Biomateriais baseados em polímeros condutores, biodegradáveis e biocompatíveis"

Autor(a): Aruã Clayton da Silva

Programa: Química (IQ)

Orientador(a): Susana Inés Córdoba de Torresi



**Menções Honrosas:**

Título: “Escrita direta a laser de micro-ressonadores poliméricos de alto fator de qualidade para Fotônica”

Autor(a): Nathália Beretta Tomazio

Programa: Física (IFSC)

Orientador(a): Cleber Renato Mendonça

Título: “Ciclos biogeoquímicos de enxofre e carbono no Ediacarano e seu registro em sucessões sedimentares brasileiras”

Autor(a): Sérgio Caetano Filho

Programa: Geociências (Geoquímica e Geotectônica) - IGc

Orientador(a): Marly Babinski

Coorientador(a): Ricardo Ivan Ferreira da Trindade

**GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS DA SAÚDE**

**Prêmio:**

Título: "Estudo randomizado comparando a linfadenectomia pélvica estendida com a linfadenectomia pélvica limitada em pacientes com câncer de próstata de riscos intermediário e alto submetidos à prostatectomia radical"

Autor(a): Jean Felipe Prodocimo Lestingi

Programa: Urologia (FM)

Orientador(a): William Carlos Nahas

**Menções Honrosas:**

Título: “Uso de abordagens ômicas (proteômica e metabolômica) para elucidação de mecanismos de toxicidade dos bisfenóis A e S em modelos *in vivo* e *in vitro*”

Autor(a): Lara Ferreira Azevedo

Programa: Toxicologia (FCFRP)

Orientador(a): Fernando Barbosa Júnior

Coorientador(a): Maria Fernanda Hornos Carneiro



Título: "Efeitos da desnutrição protéica sobre o microambiente perivascular medular na regulação da hematopoese"

Autor(a): Araceli Aparecida Hastreiter

Programa: Farmácia (Fisiopatologia e Toxicologia) - FCF

Orientador(a): Ricardo Ambrosio Fock

### **GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS HUMANAS**

#### **Prêmio:**

Título: "Trauma e sentido, culpa e perdão, vergonha e honra nos hibakushas: um estudo de testemunhos e seus paradoxos"

Autor(a): Cristiane Izumi Nakagawa

Programa: Psicologia Social (IP)

Orientador(a): Jose Moura Gonçalves Filho

#### **Menções Honrosas:**

Título: "Benjamin Constant e o problema do arbítrio: um decisionismo moderado"

Autor(a): Felipe Freller

Programa: Ciência Política (FFLCH)

Orientador(a): Eunice Ostrensky

Universidade Estrangeira de Dupla Titulação: École des Hautes Études en Sciences Sociales, França

Orientador(a) no Exterior: Frédéric Brahami

Título: "Encontros Zo'é nas Guianas"

Autor(a): Fábio Augusto Nogueira Ribeiro

Programa: Ciência Social (Antropologia Social) - FFLCH

Orientador(a): Dominique Tilkin Gallois



## GRANDE ÁREA – CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

### Prêmio:

Título: "Fatores contribuintes para o desempenho em projetos de desenvolvimento de produtos: o caso dos medicamentos genéricos"

Autor(a): Ricardo Toshio Yugue

Programa: Administração (FEA)

Orientador(a): Roberto Sbragia

### Menções Honrosas:

Título: "Restauro, arte contemporânea, espaço público etc"

Autor(a): Pedro Augusto Vieira Santos

Programa: Arquitetura e Urbanismo (FAU)

Orientador(a): Beatriz Mugayar Kühl

Título: "Ensaio sobre a expansão da igreja Universal do Reino de Deus no Brasil"

Autor(a): Bruno Kawaoka Komatsu

Programa: Economia (FEA)

Orientador(a): Raphael Bottura Corbi

## GRANDE ÁREA – ENGENHARIAS

### Prêmio:

Título: "Tratamento, por eletrodialise, de águas residuais da eletrodeposição de latão livre de cianeto e estudo sobre transporte de ions: recuperação de água e produtos químicos"

Autor(a): Kayo Santana Barros

Programa: Engenharia Química (EP)

Orientador(a): Denise Croce Romano Espinosa

Universidade Estrangeira de Dupla Titulação: Universitat Politècnica de València, Espanha

Orientador(a) Estrangeiro: Valentín Pérez Herranz



**Menções Honrosas:**

Título: “Métodos e algoritmos para reuso de conhecimento em aprendizado por reforço multiagente”  
Autor(a): Felipe Leno da Silva  
Programa: Engenharia Elétrica (EP)  
Orientador(a): Anna Helena Reali Costa

Título: “Avaliação do desempenho de biorreatores anaeróbios de leito fixo ordenado e empacotado para remoção dos antibióticos sulfametoxazol e ciprofloxacina”  
Autor(a): Rodrigo Braz Carneiro  
Programa: Engenharia Hidráulica e Saneamento (EESC)  
Orientador(a): Marcelo Zaiat  
Coorientador(a): Álvaro José dos Santos Neto

**GRANDE ÁREA – LINGÜÍSTICA, LETRAS E ARTES**

**Prêmio:**

Título: "A língua geral de Mina e o Ciclo do Ouro: um capítulo da história dos contatos no Brasil"  
Autor(a): Wellington Santos da Silva  
Programa: Lingüística (FFLCH)  
Orientador(a): Esmeralda Vailati Negrão

**Menções Honrosas:**

Título: “A escrita e os diários: a luta pelo reconhecimento da singularidade de Franz Kafka”  
Autor(a): Sâmella Michelly Freitas Russo  
Programa: Letras (Língua e Literatura Alemã) - FFLCH  
Orientador(a): Helmut Paul Erich Galle

Título: “Um glossário poético da obra de Jannis Kounelli”  
Autor(a): Jimson Ferreira Vilela  
Programa: Artes Visuais (ECA)  
Orientador(a): Mario Celso Ramiro de Andrade



## GRANDE ÁREA – MULTIDISCIPLINAR

### Prêmio:

Título: "Geração de energia em uma nova célula a combustível microbiana: caracterização e dinâmica de comunidades microbianas utilizando matéria orgânica e amônia como doadores de elétrons"

Autor(a): Vitor Cano

Programa: Sustentabilidade (EACH)

Orientador(a): Marcelo Antunes Nolasco

### Menções Honrosas:

Título: "Instrumentação e automação de forno tubular adaptado à técnica *flash sintering*: aprimoramento do processo de sinterização da zircônia"

Autor(a): João Vitor Campos

Programa: Engenharia e Ciência de Materiais (FZEA)

Orientador(a): Eliria Maria de Jesus Agnolon Pallone

Coorientador(a): Rafael Vieira de Sousa

Título: "Filogenômica, diversificação e biogeografia dos esquilos Neotropicais (Sciurillinae e Sciurinae: Sciurini)"

Autor(a): Edson Fiedler de Abreu Júnior

Programa: Interunidades em Ecologia Aplicada (ESALQ/CENA)

Orientador(a): Alexandre Reis Percequillo

## GRANDE ÁREA: SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

### Prêmio:

Título: "Conversão floresta-pastagem na Amazônia Oriental: impactos sobre as comunidades microbianas do metano do solo"

Autor(a): Andressa Monteiro Venturini

Programa: Ciências (Energia Nuclear na Agricultura) - CENA

Orientador(a): Tsai Siu Mui



**Menções Honrosas:**

Título: “Micro-organismos em Crostas e Nódulos de Fe-Mn: Estudo Comparativo entre o Oceano Atlântico Norte e Sul”

Autor(a): Natascha Menezes Bergo

Programa: Oceanografia (IO)

Orientador(a): Vivian Helena Pellizari

Título: “O espaço da agricultura urbana como ativismo: alternativas e contradições em Paris e São Paulo”

Autor(a): Gustavo Nagib

Programa: Geografia (Geografia Humana) - FFLCH

Orientador(a): Amalia Inés Geraiges de Lemos

**GRANDE ÁREA: SUSTENTABILIDADE ECONÔMICA**

**Prêmio:**

Título: "Padrões de dispersão e conservação da diversidade genética do milho (Zeamays ssp. mays) nas terras baixas da América do Sul”

Autor(a): Flaviane Malaquias Costa

Programa: Agronomia (Genética e Melhoramento de Plantas) - ESALQ

Orientador(a): Elizabeth Ann Veasey

**Menções Honrosas:**

Título: “As emissões de carbono provenientes da queima de biomassa e os fatores que a influenciam na Amazônia”

Autor(a): Lucas Gatti Domingues

Programa: Tecnologia Nuclear (IPEN)

Orientador(a): Afonso Rodrigues de Aquino





## GRANDE ÁREA: INCLUSÃO SOCIAL E CULTURAL

### Prêmio:

Título: "A escrita de si de mulheres negras: memória e resistência ao racismo"

Autor(a): Bianca Maria Santana de Brito

Programa: Ciência da Informação (ECA)

Orientador(a): Marco Antonio de Almeida

### Menções Honrosas:

Título: "Criação à deriva: políticas do cuidado em coletivos *incomuns*"

Autor(a): Isabela Umbuzeiro Valent

Programa: Interunidades em Estética e História da Arte (MAC/FFLCH/FAU/ECA/EACH)

Orientador(a): Eliane Dias de Castro

Título: "Deficiência na cabeça: percursos entre diferença, síndrome de Down e a perspectiva antropológica"

Autor(a): Pedro Lopes

Programa: Ciência Social (Antropologia Social) - FFLCH

Orientador(a): Laura Moutinho da Silva

Autorizo. Publique-se.

Carlos G. Carlotti Jr.  
Pró-Reitor de Pós-Graduação