



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**

RESULTADO DO PRÊMIO DE EXCELÊNCIA UFF 2025

É com grande satisfação que a Universidade Federal Fluminense - UFF, por intermédio da sua Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação - PROPPI, vem comunicar à comunidade acadêmico-científica o resultado do Prêmio de Excelência UFF 2025. Parabenizamos a todos os participantes pelos excelentes trabalhos apresentados e aos pesquisadores indicados por suas trajetórias na Universidade.

**PRÊMIO UFF DE TESE E PRÊMIO UFF DE DISSERTAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU*;
ACADÊMICO E PROFISSIONAL**

Colégio de Ciências da Vida: Ciências Agrárias, Ciências Biológicas, e Ciências da Saúde;

DOUTORADO ACADÊMICO

Melhor tese:

Título: Fatores genéticos do hospedeiro associados aos aspectos imunológicos e clínicos da malária por *Plasmodium vivax* em uma área endêmica da amazônia brasileira

Aluno: Myrela da Conceição Santos de Jesus

Orientadores(as): Prof. Ricardo Luiz Dantas Machado e Profa. Luciane Moreno Storti de Melo

Menção Honrosa:

Título: Papel da Vitamina C, Arginina e Óxido Nítrico na Regulação de Canais de Cálcio e Atividade da Akt em Cultura de Células da Retina

Aluno: Aline Teixeira Duarte da Silva

Orientadores(as): Prof. Roberto Paes de Carvalho e Prof. Ivan Carlos de Luca Domith Gallo

MESTRADO ACADÊMICO

Melhor dissertação:

Título: Avaliação do metabolismo lipídico, do estresse do retículo endoplasmático e da mitobiogênese hepática em camundongos machos obesos associada ou não a exposição ao bisfenol s

Aluno: Emanuelle Barreto dos Reis

Orientadores(as): Prof. D'Angelo Carlo Magliano e Profa. Eliete Dalla Corte Frantz

Menção Honrosa:

Título: Experiência de cárie dentária e estado nutricional em crianças e adolescentes: estado da arte e estudo de associação com polimorfismos genéticos

Aluno: Thais de Oliveira Fernandes

Orientadores(as): Profa. Livia Azeredo Alves Antunes e Prof. Leonardo dos Santos Antunes

Colégio de Ciências Exatas, Tecnológicas e Multidisciplinar;

DOUTORADO ACADÊMICO

Melhor tese:

Título: Uso dos produtos de pirólise lenta, oriundos de resíduos de biomassas agroindustriais, no controle das pragas agropecuárias *Rhipicephalus microplus* e *Sitophilus zeamais*

Aluno: Juliana Santos

Orientadores(as): Profa. Evelize Folly das Chagas e Prof. Gilberto Alves Romeiro

Menção Honrosa:

Título: Image processing techniques applied to oral medicine

Aluno: Maira Beatriz Hernandez Moran

Orientadora: Profa. Aura Conci

MESTRADO ACADÊMICO

Melhor dissertação:

Título: Imobilização de lacase em biocarvão da casca do coco verde para adsorção e degradação de contaminantes em águas

Aluno: Larissa Silva de Oliveira Mota

Orientadora: Profa. Marcela Cristina de Moraes

Menção Honrosa:

Título: Estudos teóricos e experimentais da inibição da corrosão do aço sae 1020 pelos compostos 2-(nitrometileno)-1-3-oxazinano e 2-(nitrometileno)hexahidropirimidina

Aluno: Raquel Leal Silvério

Orientadores(as): Prof. Elivelton Alves Ferreira e Profa. Lilian Weitzel Coelho Paes

Colégio de Humanidades: Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas, Linguística, Letras e Artes.

DOUTORADO ACADÊMICO

Melhor tese:

Título: Inclusão, acessibilidade comunicacional e informacional às pessoas com deficiência em bibliotecas universitárias: discussão à luz do conceito de regime de informação

Aluno: Ana Paula Lima dos Santos

Orientador: Profa. Elisabete Gonçalves de Souza

Menção Honrosa:

Título: O espectro de hamlet nas traduções brasileiras de Ulisses, de James Joyce: uma arqueologia transtextual

Aluno: Pedro Luís Sala Vieira

Orientadores: Profa. Susana Kampff Lages e Prof. Vitor Alevato do Amaral

MESTRADO ACADÊMICO

Melhor dissertação:

Título: Construções das Agendas Midiáticas de Gênero na Imprensa Feminina: Uma Análise das Coberturas de Violência em Capricho e Marie Claire

Aluno: Beatriz Vianna

Orientadora: Renata Cristina de Oliveira Tomaz

Menção Honrosa:

Título: As línguas guarani mbyá e português na escola indígena para poty nhe'ẽ ja (Maricá/RJ): uma

perspectiva glotopolítica
Aluno: João Pedro Peres da Costa
Orientador: Prof. Xoán Lagares

MESTRADO PROFISSIONAL

Melhor dissertação:

Título: Avaliação da maturação e qualidade de frutas utilizando espectroscopia de refletância de 405nm
Aluno: Maicon Gonzaga da Silva
Orientador: Prof. Robisom Damasceno Calado

Menção Honrosa:

Título: Decisões sob incerteza na cadeia produtiva: Um modelo fuzzy para evitar ociosidade no gargalo, estudo de caso
Aluno: Pedro Victor Costa Lacerda
Orientador: Prof. Nilson Brandalise

PRÊMIO UFF DE MONOGRAFIA OU TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO EM PÓS-GRADUAÇÃO *LATO SENSU*

Melhor TCC:

Título: Hackcafé como Estratégia para Inovação Aberta: Estreitando Laços entre o Agro e a Academia na Transformação Produtiva do Café de Montanha
Aluno: Felipe de Souza Silva
Orientadores(as): Marco Antonio Conejero

Menção Honrosa

Título: Análise de Desperdício de Alimentos em um Restaurante Popular no Estado do Rio de Janeiro
Aluno: Nathan Ribeiro Messias
Orientadores(as): Aldara da Silva César

PRÊMIOS UFF DE INOVAÇÃO

- Prêmio UFF de Inovação Mercadológica;

Título do projeto: Uso de Redes Neurais Recorrentes Bayesianas Para Insights e Tomada de Decisão no Mercado Futuro de Commodities Agrícolas: Cana-de-Açúcar

Nomes dos candidatos:

Leonardo Ricciardi Pereira (MSc., Doutorando), Thelma de Barros Machado (Prof. DSc);
Gustavo Bastos Lyra (Prof. DSc).

Departamento/PPG/Unidade externa dos candidatos:

Escola de Engenharia (UFF), PGEB (Programa de Pós-graduação em Engenharia de Biosistemas) - UFF (Leonardo Ricciardi Pereira);

Faculdade de Farmácia (UFF), Departamento de Tecnologia Farmacêutica - UFF (Thelma Machado);

Instituto de Florestas (UFRRJ), Departamento de Ciências Ambientais do Instituto de Florestas - UFRRJ (Gustavo Lyra Bastos).

- Prêmio UFF de Desenvolvimento Social;

Título do projeto: Desenvolvimento de Modelo de Negócio para Tratamento de Lodo por Pirólise Lenta à Tambor Rotativo em Tratamento de Esgoto do Estado do Rio de Janeiro

Nomes dos candidatos:

Rodolfo Cardoso (Prof. DSc), Carlos Frederico de Oliveira Barros (Prof. DSc), Guido Vaz Silva (Prof. DSc), Fabio Barboza Passos (Prof. DSc), André Vol-held Soares (Prof. DSc), Sérgio Machado Correa (Prof. UERJ DSc), Felipe Pereira de Moura (Doutorando), Fernando Henrique de Andrade Mello Correa (Mestre), Breno Cagide Fialho (Mestrando), Emanuel da Silva Carneiro (Graduando), Iara Tammela (Prof. DSc), Edwin Mitacc Meza (Prof. DSc)

Departamento/PPG/Unidade externa dos candidatos:

Instituto de Ciência e Tecnologia de Rio das Ostras (RIC), Departamento de Engenharia de Rio das Ostras (REG), PPG Mestrado em Engenharia de Produção e Sistemas Computacionais (MESC)

PRÊMIO UFF DE EXCELÊNCIA CIENTÍFICA

Colégio de Ciências da Vida

Profa. Denise Mafra

Colégio de Humanidades

Profa. Mariangela Rios de Oliveira

Colégio de Ciências Exatas, Tecnológicas e Multidisciplinar

Prof. Fernando de Carvalho da Silva