



UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA

**RESULTADO DO EDITAL PRP Nº 06/2023 –
PRÊMIO DESTAQUE NA INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DA UFLA**

A Pró-Reitoria de Pesquisa (PRP) da Universidade Federal de Lavras torna público O resultado do julgamento dos trabalhos enviados para o edital PRP No 06/2023 – Prêmio Destaque na Iniciação Científica e Tecnológica da UFLA:

I - Ciências Exatas, da Terra e Engenharias:

PIBITI:

Estudante	Orientador	Título do Trabalho	Nota Final	Classificação
Daiany Ceccon Signorelli	Guilherme Max Dias Ferreira	Filmes poliméricos dopados com surfactante e diferentes corantes como sensores de radiação ultravioleta	91,7	1
Guilherme Luiz César	Jéssica de Oliveira Notório Ribeiro	Síntese e caracterização de sílica micro-mesoporosa funcionalizada para adsorção de CO ₂	84,0	2
Luiz Gustavo Torres	Marx Leandro Naves Silva	Avaliação do encrostamento do solo por meio dos índices de suscetibilidade nos solos agrícolas do Mali, região da África Ocidental	75,7	3
Sarah da Silva Andrade	Jaime Vilela de Resende	Encapsulação de β -caroteno de resíduos de abóbora cabotiá com farinha de semente como carreador	73,9	4
Luiz Gustavo Torres	Marx Leandro Naves Silva	Modelagem dos capulhos de algodão com base em imagens RGB no Mali	71,2	5

PIBIC:

Estudante	Orientador	Título do Trabalho	Nota Final	Classificação
Guilherme Sales Vitor	Juliano Elvis de Oliveira	Desenvolvimento de microtubetes com ação nematicida por tecnologia de impressão 3D	81,5	1
Lucas Roberto Gabriel Cardoso	Eliza Maria Ferreira	Acoplando o poder de decisão aos modelos epidemiológicos	81,3	2
Everthon de Lima Abreu	Guilherme Viera Pimentel	Seletividade de doses do herbicida pós-emergente etoxissulfurom na cultura da canola	80,9	3
Arthur Rodrigues de Faria	Marco Aurélio Carbone Carneiro	Atividade enzimática e indicadores biológicos na cultura do milho (<i>Zea mays</i>) cultivado em solo sob influência de rejeito de mineração de ferro	79,0	4
Lucas Rosa de Almeida	Marcelo Vieira da Silva Filho	Utilização de métodos de avaliação estatísticos entre dados in-situ e de assimilação para campos meteorológicos no Estado de Minas Gerais	78,5	5
Caroline Vitoriano Reis	Lucimara Cruz de Souza	Seleção de clones de batata <i>Solanum tuberosum</i> L. para resistência ao vírus do enrolamento da folha	77,3	6
Ricardo Piero Lippoli Batista	Felipe Oliveira e Silva	Implementação de um sistema de navegação integrado via odometria/GPS/visão computacional para rovers agrícolas	76,1	7
Maria Eduarda Magalhães	Larissa Fonseca Andrade-Vieira	Seleção de vegetais modelos para aplicação na prospecção de risco tóxico de elementos-traço	75,3	8
Pedro Augusto da Silva Pereira	Fabiana da Silva Felix	Uso de planejamento fatorial na construção de biossensor voltamétrico para a determinação de hidroquinona	74,9	9
Tamara Alessandra Costa Santos	Larissa Fonseca Andrade-Vieira	Eco-geno-toxicologia do cério em solos tropicais através de ensaios vegetais expeditos em microplacas	74,2	10
Giulia Mitestainer Silva	Jaime Vilela de Resende	Aplicação de goma alfarroba como crioproteção de surimi de carne mecanicamente separada de frango	73,1	11
Nathalia Cristina Basilio Martins	Fabiana da Silva Felix	Uso de sensor portátil de fluorescência de raios-x para análises de metais na produção do café	72,4	12
Yuri de Moraes Barros Dias	Raquel Maria de Oliveira Pires	Adequação de metodologia para o teste de germinação de sementes de Níger	72,3	13
Talita Correia da Silva	Disney Ribeiro Dias	Degradação de polímeros por enzimas fúngicas	70,8	14
Maria Fernanda Barbosa Vaz da Costa	Larissa Fonseca Andrade-Vieira	Prospecção da toxicidade de solos naturalmente contaminados com metais pesados a partir de fitotestes expeditos em placas de Petri	69,5	15
Sarah Emília Ieno Reis	Alessandro Torres Campos	Identificação e reconhecimento de suínos alojados em grupos baseado em <i>deep learning</i>	68,2	16

II - Ciências da Vida:

PIBITI:

Não houve inscritos

PIBIC:

Estudante	Orientador	Título do Trabalho	Nota Final	Classificação
Yasmin Maciel Meireles Costa	Welison Andrade Pereira	Identificação de genes da família MLO potencialmente associados à suscetibilidade do feijão (<i>Phaseolus vulgaris</i>) ao oídio	84,0	1
Álvaro Eduardo Alves	Luciano José Pereira	Influência de distratores na ingestão alimentar de crianças	82,3	2
Pedro Henrique Reis Vilela	Ana Claudia Costa Baratti	Produção de cinco variedades de porta-enxertos de citros em sistema semi-hidropônico e convencional	81,0	3
Ryan Rodrigo Oliveira de Paula	Luciano José Pereira	Internações e óbitos por doenças cardiovasculares no estado de Minas Gerais: uma análise de séries temporais de 2016 a 2022.	78,3	4
Daniela Dourado Leal Queiroz	Leônidas Carrijo Azevedo Melo	Composto orgânico e biochar como matrizes para fertilizantes organominerais: avaliação da eficiência agrônômica	78,0	5
Izadora Machado de Souza	Ana Paula Peconick	Nanoencapsulamento dos extratos de <i>Bryophyllum daigremontianum</i> , <i>Euphorbia tirucalli</i> , <i>Momordica charantia</i> , <i>Handroanthus impetiginosus</i> e <i>Pterodon emarginatus</i>	70,7	6

III - Ciências Humanas e Sociais, Letras e Artes:

PIBITI:

Não houve inscritos

PIBIC:

Estudante	Orientador	Título do Trabalho	Nota Final	Classificação
Ana Luíza Tavares	Gabriela Cristina Braga Navarro	Centro integrado de mulheres como um equipamento público para a rede de enfrentamento à violência contra a mulher.	81,0	1
Samara Maria Fernandes	Ilsa do Carmo Vieira Goulart	As metodologias ativas em projetos de leitura: Possibilidades de ressignificar a formação literária na educação infantil	80,7	2
Letícia Pereira Silva	Ilsa do Carmo Vieira Goulart	Ler e contar histórias nos anos iniciais do ensino fundamental	79,7	3
Camila da Silva Bezerra	Helena Maria Ferreira	Estratégias metodológicas para o trabalho do gênero tiras de humor em sala de aula	78,3	4
Luciana Neves Franco Freire	Raquel Márcia Fontes Martins	Consciência silábica em teste diagnóstico do PROAJA – Piauí	76,3	5
Hugo Freitas Schwetter	Fernanda Gomes e Souza Borges	O papel contemporâneo do STF diante do federalismo no contexto do processo constitucional.	71,7	6
Aline da Cunha Miranda	Nathália de Fatima Joaquim	Percepções sobre o ambiente acadêmico como reprodutor ou não de discriminações a partir da vivência acadêmica de estudantes inseridas em duas instituições de ensino superior.	69,8	7

Lavras, 09 de novembro de 2023.

MÁRCIO GILBERTO ZANGERONIMO
Coordenador dos Programas de Iniciação Científica