



Universidade Federal de Rondonópolis – UFR  
Pró-Reitoria de Ensino de Pós-graduação e Pesquisa (PROPGP)  
Programa Institucional de Iniciação Científica e de Iniciação em Desenvolvimento  
Tecnológico e Inovação

**A UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONÓPOLIS/UFR**, por meio da Pró-Reitoria de Ensino de Pós-Graduação e Pesquisa - PROPGP, torna público o resultado final das INSCRIÇÕES (deferidas e indeferidas) no processo seletivo do Programa Institucional de Iniciação Científica - Chamada Interna nº 02/PROPGP/2022- PIBITI, com vigência de setembro/2022 até agosto/2023.

1. A próxima etapa do processo de seleção consiste na avaliação das propostas apresentadas pelos inscritos. O resultado preliminar dessa etapa será divulgado na data prevista no Calendário Acadêmico da UFR.

Rondonópolis, 31 de maio de 2022.

Edna Maria Bonfim - Silva  
Pró-Reitora de Ensino de Pós-Graduação e Pesquisa -  
PROPGP/UFR

**CHAMADA Nº 02/PROPGP/2022- PIBITI**

| <b>Nº</b> | <b>Orientador(a)</b>              | <b>Estudante</b>                  | <b>Título Plano de Trabalho</b>  | <b>Situação</b> |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------|--|-----------------|
| 01        | Anne Caroline Dallabrida Avelino  | Crislayne Ferreira dos Santos     | Validação de equações para estimativa da massa de forragem por meio da altura de pastos de capim-massai              | Deferida        |
| 02        | Anne Caroline Dallabrida Avelino  | Daniele de Souza Mendonça         | Validação de equações para estimativa da massa de forragem por meio da altura de pastos de capim-marandu             | Deferida        |
| 03        | Camila Fernandes Domingues Duarte | Rômulo Greffin                    | Uso de GPS para avaliar o comportamento ingestivo de bovinos leiteiros   | Deferida        |
| 04        | Camila Fernandes Domingues Duarte | Murilo Henrique Oliveira de Paula | Teor de clorofila e dinâmica do nitrogênio do capim tamani inoculado com bactérias promotoras do crescimento vegetal | Deferida        |
| 05        | Carlos Eduardo Avelino Cabral     | João Manoel Guizardi Cardinal     | É possível estimar a massa do capim Mavuno por meio da altura do dossel forrageiro?                                  | Deferida        |
| 06        | Carlos Eduardo Avelino Cabral     | José Rogerio Silva Coimbra        | Validação de modelos de estimativa da massa de forragem por meio da altura de pastos de BRS Tamani                   | Deferida        |
| 07        | Edicarlos Damacena de Souza       | Gabriel Leva de Paula e Silva     | Rede neural artificial na previsão da produção de forragem em solo sob níveis crescentes de diversidade florística   | Deferida        |
| 08        | Edicarlos Damacena de Souza       | Rafael Marques Oliver             | INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: Estimativa da produtividade da soja com Redes Neurais Artificiais                           | Deferida        |
| 09        | Edna Maria Bonfim da Silva        | Gustavo Carvalho Mateus           | Construção e Calibração de um granulador de fertilizantes de disco rotativo  | Deferida        |

|    |                            |                                       |  |          |
|----|----------------------------|---------------------------------------|--|----------|
| 10 | Edna Maria Bonfim da Silva | Jéssica Eduarda Nery Carvalho         | Tecnologias e processos nas formulações e caracterizações químicas de organominerais utilizando cinza vegetal como matéria prima | Deferida |
| 11 | Jefferson Alves Oliveira   | Allan Nunes Fonseca                   | Estudo sobre a medição experimental de força em mancal magnético passivo   | Deferida |
| 12 | Jefferson Alves Oliveira   | Enzo Henrique Anadão da Silva         | Estudo sobre a medição experimental de força em mancal magnético passivo com duplo estator                                       | Deferida |
| 13 | Jefferson Alves Oliveira   | Mateus Basílio dos Santos             | Estudo sobre a medição rigidez mecânica de um mancal magnético passivo   | Deferida |
| 14 | Leandro Pereira Pacheco    | Arthur de Almeida Araújo              | Roçagem mecânica na estimulação do sistema radicular e parte aérea de sistema com diversidade de espécies                        | Deferida |
| 15 | Leandro Pereira Pacheco    | Lucas Cajango Santana                 | Milho consorciado adequado a inovações tecnológicas em sistema de plantio direto na região sul-mato-grossense.                   | Deferida |
| 16 | Leandro Pereira Pacheco    | Adailson Miro Pereira da Silva        | Tecnologia de plantio direto com diversificação de culturas forrageiras na produção da soja.                                     | Deferida |
| 17 | Normandes Matos da Silva   | Guilherme Portela de Oliveira Ribeiro | Sistema de Identificação para a Rastreabilidade de Bovinos e Sustentabilidade da Pecuária.                                       | Deferida |
| 18 | Normandes Matos da Silva   | João Marcos Rodrigues de Macedo       | Desenvolvimento De Dispositivo Para Monitorar Emissão De Gases Poluentes Na Produção Animal.                                     | Deferida |
| 19 | Normandes Matos da Silva   | Breno Mateus Matias Thomaz            | Uso drones e visão computacional para detecção de solo exposto e dispersão de sementes   | Deferida |

|    |                            |                                  |   |  |
|----|----------------------------|----------------------------------|---|--|
| 20 | Paula Faustino Sampaio.    | Caroline Cardoso de Araújo Costa | Povos Indígenas, Gêneros e Direitos: mulheres indígenas construindo ações de resistência à violência, século XXI.               | Deferida   |
| 21 | Thiago Franco Duarte       | Igor da Silva Oliveira           | Construção de um infiltrômetro de tensão de baixo custo para avaliação da infiltração da água no solo.                          | Deferida   |
| 22 | Thiago Franco Duarte       | Vitor Oliveira Santos            | Avaliação de uma prensa eletro-mecânica para determinação da pressão de pré consolidação  | Deferida   |
| 23 | Tonny José Araújo da Silva | Leonardo Pereira Silva           | Aplicativo móvel para avaliação da uniformidade de aplicação de água em sistemas de irrigação                                   | Deferida   |
| 24 | Tonny José Araújo Silva    | Felipe Silva Alencar             | Desenvolvimento e avaliação de um evaporímetro para determinação do consumo hídrico das plantas cultivadas em casa de-vegetação | Deferida   |
| 25 | Roger Resmine              | Bernardo da Silva Kropiwiec      | Não apresentou o plano de trabalho do estudante   | Indeferida<br>Não atendeu aos itens 4.4 e 5.1 da Chamada Interna nº 02/PROPGP/2022 -PIBITI |