



**INSTITUTO  
FEDERAL**  
Rondônia

Campus  
Colorado do Oeste

# Informativo PESQUISA

Boletim n.18, v.1  
março/2022

<https://drive.google.com/drive/u/2/folders/10-45SnBwbdIzuZbqY2n7SSETvSOL03yR>

**Olá!**

Vamos aumentar o **Nosso Diálogo sobre Pesquisa?**

Atenção!!!! Os nossos boletins informativos serão **mensais**, visando esclarecimentos sobre ações e conteúdos pertinentes a pesquisa científica, aplicada e tecnológica.

## **Ponto 1: Já ouviu falar em EMBRAPII?**

A EMBRAPII (Associação Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial) é uma Organização Social qualificada pelo Poder Público Federal que, desde 2013, **apoia instituições de pesquisa tecnológica fomentando a inovação na indústria brasileira; e tem por missão apoiar instituições de pesquisa tecnológica, em selecionadas áreas de competência, para que executem projetos de desenvolvimento de pesquisa tecnológica para inovação, em cooperação com empresas do setor industrial.**

## **Ponto 2: Conhece a atuação da EMBRAPII?**

A EMBRAPII atua **por meio da cooperação com instituições de pesquisa científica e tecnológica, públicas ou privadas, tendo como foco as demandas empresariais e como alvo o compartilhamento de risco na fase pré-competitiva da inovação. Ao compartilhar riscos de projetos com as empresas, tem objetivo de estimular o setor industrial a inovar mais e com maior intensidade tecnológica para, assim, potencializar a força competitiva das empresas tanto no mercado interno como no mercado internacional.**

**Ponto 3: Quer mais informações sobre a EMBRAPII? Acesse <https://embrapii.org.br/>**

Nesta **décima oitava edição**, apresentaremos **3 pontos** considerados **relevantes**.

Para as próximas edições, dúvidas e sugestões podem ser enviadas para o endereço de e-mail [cpi.colorado@ifro.edu.br](mailto:cpi.colorado@ifro.edu.br)

## **Fique por dentro dos DESTAQUES**

### **Artigos Publicados por Pesquisadores do Campus**

*Three Decades after: Landscape Dynamics in Different Colonisation Models Implemented in the Brazilian Legal Amazon.*

<https://doi.org/10.3390/rs13224581>

Autor: Valdir Moura

*Método da análise fatorial aplicado a conjunto de dados sobre experimentação problematizadora em instituição de educação profissional e tecnológica*  
<https://doi.org/10.24115/S2446-6220202171679p.155-169>

Autor: Aurélio Ferreira Borges

### **Publicação de Edital PROPESP/REIT**

Edital nº 01/2022 - Seleção interna de propostas e institucionalização de novos projetos de pesquisa sem concessão de recursos financeiros

<https://portal.ifro.edu.br/portal-ifro/457-editais/pesquisa/11892-edital-n-01-2022-selecao-interna-de-propostas-e-institucionalizacao-de-novos-projetos-de-pesquisa-sem-concessao-de-recursos-financeiros-4>

Edital nº 02/2022 - Institucionalização de projetos de pesquisa aprovados em editais externos

<https://portal.ifro.edu.br/portal-ifro/457-editais/pesquisa/11889-edital-n-02-2022-institucionalizacao-de-projetos-de-pesquisa-aprovados-em-editais-externos>

#### COMISSÃO EDITORIAL

Roberta Carolina Ferreira Galvão de Holanda  
Chefe do Departamento de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação  
Érica de Oliveira Araújo  
Coordenação de Pesquisa e Inovação  
Patrícia Cândida de Menezes  
Coordenadora de Pós graduação  
Alessandra Vasconcelos Nunes Laitz  
Núcleo de Inovação Tecnológica



**INSTITUTO FEDERAL**  
Rondônia  
Campus Colorado do Oeste

Departamento de Pesquisa,  
Inovação e Pós-Graduação

BR 435, km 63, Zona Rural, CEP 76.993-000, Caixa Postal 51  
Colorado do Oeste – Rondônia



**INSTITUTO  
FEDERAL**  
Rondônia

Campus  
Colorado do Oeste

# Informativo PESQUISA

Boletim n.18, v.1  
março/2022

<https://drive.google.com/drive/u/2/folders/10-45SnBwbdIzuZbqY2n7SSETvSOL03yR>

Projeto de Pesquisa: Efeito sazonal da precipitação sobre a diversidade taxonômica e funções ecológicas de besouros rola-bostas (Coleoptera, Scarabaeidae) em pastagens implantadas no Sudoeste da Amazônia brasileira

Coordenador: Anderson Puker

EDITAL Nº 5/2021/REIT - PROPESP/IFRO



Fig. 1. Processo de instalação de arena experimental para mensuração das funções ecológicas (remoção de fezes bovinas e revolvimento de solo) realizadas por besouros rola-bostas em pastagens implantadas no Sudoeste da Amazônia brasileira. Foto: Puker (2022)



Fig. 2. Arena experimental utilizada para mensuração das funções ecológicas (remoção de fezes bovinas e revolvimento de solo) realizadas por besouros rola-bostas em pastagens implantadas no Sudoeste da Amazônia brasileira. Foto: Puker (2022)



Fig. 3. Armadilha pitfall iscada com fezes bovinas utilizada para amostragem de besouros rola-bostas em pastagens implantadas no Sudoeste da Amazônia brasileira.

Foto: Puker (2022)

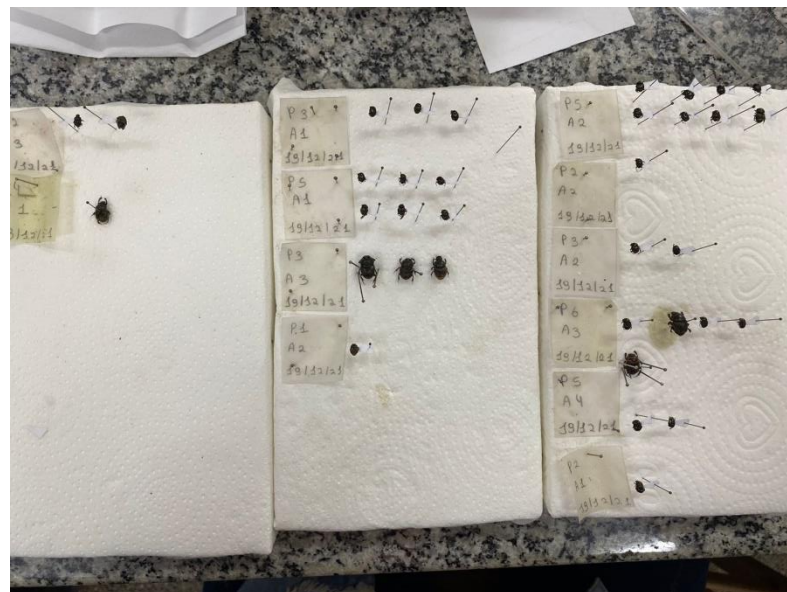


Fig. 4. Espécimes de besouros rola-bostas amostrados com armadilhas pitfall em pastagens implantadas no Sudoeste da Amazônia brasileira.

Foto: Puker (2022)

## COMISSÃO EDITORIAL

Roberta Carolina Ferreira Galvão de Holanda

Chefe do Departamento de Pesquisa, Inovação e Pós-graduação

Érica de Oliveira Araújo

Coordenação de Pesquisa e Inovação

Patrícia Cândida de Menezes

Coordenadora de Pós graduação

Alessandra Vasconcelos Nunes Laitz

Núcleo de Inovação Tecnológica



**INSTITUTO FEDERAL**  
Rondônia  
Campus Colorado do Oeste

Departamento de Pesquisa,  
Inovação e Pós-Graduação

BR 435, km 63, Zona Rural, CEP 76.993-000, Caixa Postal 51  
Colorado do Oeste – Rondônia