

# **IGUAZU** **SCIENCE**

ISBN 978-65-83057-08-2 (versão digital)  
Revista Iguazu Science | Faculdade Uniguaçu  
São Miguel do Iguazu-PR | v. 2 | n. 5 | out. 2024

A revista **Iguazu Science** tem a missão de publicar contribuições científicas que abrangem todas as áreas do conhecimento descritas pelo CNPq, desde que a pesquisa apresente uma contribuição para o desenvolvimento do conhecimento teórico e metodológico do saber. A revista é uma publicação trimestral, em edição eletrônica, composta pelas seções de artigos científicos, artigos de divulgação científica, resenhas e entrevistas especiais. Os textos publicados nesta revista são de inteira responsabilidade de seus autores.

Editores

*Fábio Aristimunho Vargas*  
*Fábio Corbari*

Organização e edição deste número

*Fábio Aristimunho Vargas*  
*Priscilla Guedes Gambale*

Capa

*Fábio Corbari*

Foto da capa

*Acervo Hospital Veterinário UNIGUAÇU (HVU)*

Revisão técnica

*Pablo Wenderson Ribeiro Coutinho*

Endereço: Faculdade UNIGUAÇU. Rua Valentim Celeste Palavro, 1501,  
São Miguel do Iguaçu - PR, CEP 85877-000, telefone: (45) 3565-3181,  
site institucional: <https://uniguacu.com.br>, Instagram:  
[@faculdadeuniguacu](https://www.instagram.com/faculdadeuniguacu), e-mail: [editora.universitaria@uniguacu.com.br](mailto:editora.universitaria@uniguacu.com.br)

---

Revista Iguazu Science: dossiê temático desafios em práticas veterinária e produção animal [Recurso eletrônico] / Faculdade Uniguacu. v. 2, n. 5 (out. 2024) – São Miguel do Iguaçu, 2024.

Publicação eletrônica

Editores: Fábio Aristimunho Vargas e Fábio Corbari

Organização e edição deste número: Fábio Aristimunho Vargas e  
Priscilla Guedes Gambale

ISBN: 978-65-83057-08-2.

1 – Áreas gerais – Periódicos. 2. Veterinária. 3. Produção animal – Periódicos. I. Faculdade Uniguacu  
24-0008

---

Catálogo na Publicação  
Fernanda Bem – CRB 9/1735

**IGUAZU**  
**SCIENCE**

Dossiê temático

**Desafios em Práticas  
Veterinárias e Produção  
Animal**



## **MANTENEDORA: UNIÃO DE ENSINO SUPERIOR DO IGUAÇU LTDA. – UNIGUAÇU**

Mantenedores: *Daniel Ribeiro da Silva / Paulo Gorski / Renata Beckers / Roberto Régis Ribeiro*

### **MANTIDA: FACULDADE UNIGUAÇU**

Diretor Geral  
*Daniel Ribeiro da Silva*

Diretora Geral da Graduação  
*Danielle Acco Cadorin*

Diretor Pedagógico  
*Marcos Ricardo Müller*

Diretor Acadêmico  
*Jacinto Vagner Rupp*

Diretor de Expansão e Operações/Diretor EaD  
*Roberto Régis Ribeiro*

Diretor de Expansão e Desenvolvimento da Graduação  
*Fábio Corbari*

Coordenadora Pedagógica  
*Liane Piacentini*

Pesquisadora Institucional  
*Claudia Symone Dias Roland*

Secretária Geral  
*Beatriz Marilene Schimdt Bueno*

Coordenador de Pesquisa e Extensão  
*Fábio Corbari*

Coordenador Adjunto de Pesquisa e Extensão  
*Fábio Aristimunho Vargas*

Editores da Editora Universitária Uniguaçu  
*Fábio Aristimunho Vargas*  
*Fábio Corbari*

### **Conselho Editorial da Editora Universitária Uniguaçu**

*Dr. Alex Munguía Salazar (Benemérita Universidad Autónoma de Puebla – México)*

*Dr. Fábio Aristimunho Vargas (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Dr. Fábio Corbari (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Dr. Herivelto Beck de Souza (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Dr. Marcos Ricardo Müller (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Dr. Pablo Wenderson Ribeiro Coutinho (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Dr. Wagner Menezes (Universidade de São Paulo)*

*Dra. Danielle Acco Cadorin (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Dra. Francielle de Camargo Ghellere (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Dra. Graciela Maiara Dalastra (Faculdade UNIGUAÇU).*

*Dra. Priscilla Guedes Gambale (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Dra. Silviane Galvan Pereira (Faculdade UNIGUAÇU)*

### **Comitê Científico da Revista Iguazu Science**

*Dr. Herivelto Beck de Souza (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Dr. Marcos Roberto Pires Gregolin (UFSM)*

*Dr. Rodrigo César dos Reis Tinini (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Dr. Wilson João Zonin (Unioeste)*

*Dra. Maria Roseli Castilho Garbossa (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Dra. Solange Marilene Melchior do Prado (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Msc. Alysson Ramalhais (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Msc. Bruna Todeschini Vieira (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Msc. Gleison Miguel Lissemerki da Silva (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Msc. Johany Diego Vicente (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Msc. Karine Albano (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Msc. Lauriane Alle Buytendorp (Faculdade UNIGUAÇU)*

*Msc. Vinicius Mattia (Unioeste)*

---

## SUMÁRIO

TECNOLOGIA DE BARREIRAS: USO COMBINADO DE MÉTODOS DE CONSERVAÇÃO EM EMBUTIDOS CÁRNEOS Djonathan Adamante*; Rodrigo César dos Reis Tinini**; Marcos Garlini*** .....	8
AVALIAÇÃO DO ESCORE DE CONDIÇÃO CORPORAL, MÉTODO FAMACHA E TÉCNICA OPG UTILIZADOS NO CONTROLE DE HELMINTOSES, EM CAPRINOS DO MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO IGUAÇU, PR Aline Fernanda Campagnaro*; João Elias Scheffer**; Priscilla Guedes Gambale *** .....	13
REVISÃO BIBLIOGRÁFICA SOBRE DIETAS DE PAPAGAIOS Aline Fernanda Campagnaro*; Camila Rosane de Freitas*; Fernanda Cibelle de Freitas***; João Elias Scheffer****; Priscilla Guedes Gambale ***** .....	20
PERSPECTIVAS DE DESENVOLVIMENTO E ASPECTOS DE PRODUTIVIDADE NA SUINOCULTURA Thaís Maria Leichtweis*; Rodrigo César dos Reis Tinini**; Djonathan Adamante***; Marcos Antonio Garlini**** .....	24
DESORDENS DO DESENVOLVIMENTO SEXUAL E INTERSEXO EM BOVINOS E EQUINOS Bárbara Zanuzo*; Johany Diego Vicente** .....	30
SIGNIFICÂNCIA CLÍNICA DA DISPLASIA OCCIPITAL EM CÃES Bárbara Zanuzo*; Johany Diego Vicente** .....	39
ARTERITE VERMINÓTICA EM EQUINO – RELATO DE CASO Luiz Fernando Cardoso Labre*; Aline Chaucoski**; Sidnei Sacoman**; Mario Rafael Alves Mattana** .....	45
ULTRASSONOGRAFIA TRANSABDOMINAL FAST COMO AUXÍLIO DIAGNÓSTICO NA SINDROME CÓLICA – RELATO DE CASO Luiz Fernando Cardoso Labre*; Georgia Freitas da Silva**; Aline Chaucoski**; Sidnei Sacoman**; Mario Rafael Alves Mattana**; Náatali Araujo Correia Alves de Alvarenga*** .....	50
SILAGEM DE AVEIA COMO MEIO ALTERNATIVO DE NUTRIÇÃO UTILIZANDO LACTOBACILLUSN CASEI SHIROTA E AÇÚCAR COMO INOCULANTES Ana Paula Buzanello*; Eduarda Pereira Pavan*; Bruno Trevisol*; Angélica Leria Da Silva*; Bruna Cassuli*; Carolina Ferlin*; Cristiane Nervis*; Felipe Peron*; Gabriel Felipe Gonçalves*; Julia Winkert*; Luciane Schreiner*; Suzane Veloso*; Juliana Kreutz**; Rodrigo dos Reis Tinini** .....	54
AVALIAÇÃO DA QUALIDADE E PADRÃO DO LEITE CONFORME AS IN 76 E 77, NA REGIÃO OESTE DO PARANÁ Marcos Antonio Garlini*; Djonathan Adamante**; Thaís Maria Leichtweis***; Rodrigo Cesar dos Reis Tinini**** .....	58
É POSSÍVEL PRODUZIR MAIS MEL? Daniel Antonio Grado*; Pablo Wenderson Ribeiro Coutinho**; Alexandre Roger de Araújo Galvão***; Eduarda Yasmin Nunes de Souza****; Fábio Corbari***** .....	62
MAPEANDO AS FALHAS NA RADIOPROTEÇÃO VETERINÁRIA DA ÚLTIMA DÉCADA Georgia Freitas da Silva*; Luiz Fernando Cardoso Labre*; Thaísa Xavier e Silva*; Gisele Barcelos Seberino*; Alysson Ramalhais*; Gabriela Prandini Simião Dias* .....	70
DETECÇÃO DE <i>KLEBSIELLA</i> SP. EM PIRARUCU ( <i>Arapaima gigas</i> ) - RELATO DE CASO Thaísa Xavier e Silva*, Luis Carradore**, Thanarrielly Castro dos Santos **, Gabriela Prandini Simião Dias*, Georgia Freitas da Silva*, Jéssica Luciane Nascimento***; Herivelto Beck de Souza* .....	75