

---

## EDITORIAL

É com grande entusiasmo que apresentamos a quinta edição da revista científica **Iguazu Science**, que tem por missão publicar contribuições científicas que abrangem todas as áreas do conhecimento descritas pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq). Nesse sentido, a presente edição tem por foco as ciências veterinárias e agrárias.

Organizado pela profa. dra. Priscilla Guedes Gambale, o dossiê temático “Desafios em Práticas Veterinárias e Produção Animal” traz uma seleção diversificada de artigos científicos que abordam temas fundamentais para a pesquisa e a prática dessas áreas de atuação, tais como métodos de conservação de embutidos cárneos, saúde animal (caprinos), nutrição avícola (papagaios), suinocultura, reprodução animal (bovinos e equinos), casos clínicos, nutrição animal, qualidade do leite, produção de mel, entre outros. Esses trabalhos refletem o compromisso com a pesquisa aplicada e a busca pela melhoria das práticas na produção animal e de alimentos da comunidade científica.

A foto que ilustra a capa da presente edição apresenta um equino, da raça quarto de milha, sendo submetido a um procedimento cirúrgico no Hospital Veterinário UNIGUAÇU (HVU), junto com a realização anestésica. A imagem atesta, por si, a qualidade do procedimento cirúrgico, em que há clara preocupação

com a segurança tanto do paciente quanto da equipe multidisciplinar que estava em ação na ocasião, envolvendo cirurgiões, anestesistas, equipe auxiliar, equipe volante, equipe de pré e pós-operatório, assim como o pessoal da área de laboratórios – enfim, todos os setores do HVU responsáveis pelo bem-estar dos pacientes animais ali acolhidos. Ao final da presente edição, apresentamos um memorial fotográfico que flagra outros belos momentos do HVU e da prática veterinária na Faculdade UNIGUAÇU.

Convidamos, enfim, todos a explorar os artigos e reflexões aqui apresentados, que foram elaborados com rigor científico e paixão pela pesquisa. Acreditamos que esta edição não só informa, mas também inspira novos estudos e práticas que contribuam para o avanço das ciências veterinárias e agrárias. Agradecemos a todos os autores, revisores e leitores que tornam possível a continuidade da **Iguazu Science**. Que juntos possamos promover o conhecimento e a inovação em nossas áreas.

Desejamos uma boa leitura

Prof. dr. Fábio Aristimunho Vargas  
Coordenador Adjunto de Pesquisa e Extensão da  
Faculdade UNIGUAÇU / Editor da revista Iguazu Science