

ARQUIVOS DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS E ZOOLOGIA DA UNIPAR

ÓRGÃO DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS E ZOOLOGIA DA UNIVERSIDADE PARANAENSE

EDITORIAL

Prezados leitores, a edição 15.2 da Revista Arquivos de Ciências Veterinárias e Zoologia da Unipar é dedicada a todos aqueles que trabalharam arduamente para que esta revista pudesse sair. Em especial agradecemos à Coordenadoria de Editoração e Divulgação Científica, ao novo conselho editorial, aos novos consultores e revisores.

Agradecimento especial é feito também aos autores dos diferentes artigos publicados nesta edição. Nesta revista vocês poderão ler trabalhos relacionados às áreas de medicina veterinária preventiva, tecnologia no abate, qualidade do leite, aquicultura, plantas medicinais, clínica de pequenos animais e microbiologia do solo.

Esperamos cada vez mais poder atender as expectativas de leitores e pesquisadores e contribuir para o desenvolvimento científico e tecnológico do país.

Boa leitura.

Prof^a. Dr^a. Luciana Kazue Otutumi
Editora

ARQUIVOS DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS E ZOOLOGIA DA UNIPAR

ÓRGÃO DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS E ZOOLOGIA DA UNIVERSIDADE PARANAENSE

EDITORIAL

Dear readers, issue 15.2 of the Journal of Papers on Veterinarian Sciences and Zoology from Unipar is dedicated to all those who have worked very hard to make this journal come true. In special, we would like to thank the Scientific Publishing and Distribution Coordination (*Coordenadoria de Editoração e Divulgação Científica*), the new editorial council, the new consultants and reviewers.

Our special thanks is also sent to the authors of the different articles published in this issue. In the journal, you will be able to read works related to preventive veterinary medicine, slaughtering technology, milk quality, aquaculture, medicinal plants, small animal clinic and soil microbiology.

We hope to be able to meet the expectations of both readers and researchers, and thus contribute towards the scientific and technological development of the country.

Enjoy the reading.

Prof^a. Dr^a. Luciana Kazue Otutumi
Editor

ARQUIVOS DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS E ZOOLOGIA DA UNIPAR

ÓRGÃO DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS E ZOOLOGIA DA UNIVERSIDADE PARANAENSE

EDITORIAL

Estimados lectores,

La edición 15.2 de la “Revista Arquivos de Ciências Veterinárias e Zootecnia da Unipar” es dedicada a todos aquellos que trabajaron arduamente para que esta revista pudiera ser editada. En especial agradecemos a la Coordinación de Edición y Divulgación Científica, al nuevo consejo editorial, a los nuevos consultores y revisores.

Agradecimiento especial se hace también a los autores de los diferentes artículos publicados en esta edición. En esta revista ustedes podrán leer artículos relacionados a las áreas de medicina veterinaria preventiva, tecnología en la matanza, calidad de la leche, acuicultura, plantas medicinales, clínica de pequeños animales y microbiología del suelo.

Esperamos que cada vez más podamos atender las expectativas de lectores e investigadores, así como contribuir para el desarrollo científico y tecnológico del país.

¡Buena Lectura!

Prof^a. Dr^a. Luciana Kazue Otutumi
Editora