

EDITORIAL

Prezados leitores, mais uma edição da *Science and Animal Health* chega ao público, dando início ao sexto ano do nosso periódico. Enfrentado todas as dificuldades que uma revista de acesso livre e sem custos para seus usuários têm, apresentamos sete artigos sobre diversos temas pertinentes à saúde animal.

Na seção de Ciência Veterinária Básica encontramos três artigos versando sobre: os efeitos da erva-de-bicho (*Polygonum hydropiperoides*) em células espermáticas de suínos; a ocorrência do carrapato *Amblyomma aureolatum* em cachorro-do-mato na região do bioma pampa (RS) e o uso de fármacos em animais de companhia sem orientação profissional, no âmbito do Hospital de Clínicas Veterinárias da UFPEL.

Na seção de Clínica Médica e Cirúrgica visualizamos um relato de caso sobre o tratamento bem-sucedido de um carneiro com intoxicação cúprica acumulativa como resultado de práticas alimentares inadequadas.

Na seção de Medicina Veterinária Preventiva temos dois artigos: um levantamento sobre a soroprevalência de leptospirose em suínos abatidos em Pelotas (RS) e o estudo, com duração de três anos, do efeito do fenômeno *El Niño* sobre a população de pulgas em cães de Bagé (RS).

Na seção de Biotecnologia encontramos um artigo sobre a utilização de dietas proteicas como suplemento para abelhas africanizadas.

Para finalizar, como sempre, agradecemos aos nossos colaboradores e desejamos a todos uma boa leitura.

Paulo Ricardo Centeno Rodrigues
Editor Gerente