

Editorial

O Brasil vem vivendo fase de grande avanço nas áreas de ciência e tecnologia. Tudo isso impulsionado pela economia ascendente dos últimos anos, destacando nossa nação entre os países emergentes como novas potências mundiais. A imensidão territorial e o clima favorável à pecuária fizeram com que o Brasil se firmasse como um dos maiores produtores e como o maior exportador de carnes do planeta. O Ministério da Agricultura prevê que, em 2020, o Brasil será responsável por suprir 44,5% do mercado mundial de carnes. Porém, todo esse desenvolvimento só ocorrerá se houver um progresso conjunto de pesquisa e inovação das áreas que compõem a ciência animal, como a medicina veterinária, a produção animal e a ciência de alimentos de origem animal.

Esse cenário configura-se como oportuno à significativa renovação da *Revista Acadêmica: Ciências Agrárias e Ambientais* que, em 2012, se transformará em um periódico científico dedicado exclusivamente à Ciência Animal. O novo periódico será chamado *Advances in Animal Science* e contará com um corpo editorial de professores do Mestrado em Ciência Animal da Pontifícia Universidade Católica do Paraná, além de renomados cientistas de universidades coirmãs. O nome em língua inglesa vem para quebrar algumas barreiras de idioma da antiga revista, incentivando pesquisadores de todo mundo a buscarem a *Advances in Animal Science* para submeter seus artigos. Consequentemente, esse periódico terá um maior alcance internacional, fato que vai ao encontro do planejamento estratégico da PUCPR em se tornar uma universidade de classe mundial até 2022.

Continuaremos primando pela qualidade dos trabalhos publicados na *Advances in Animal Science* e teremos como objetivo a otimização do processo de submissão, revisão, aceite e publicação de nossos próximos volumes. Tudo isso para melhorar a experiência do autor e leitor de nossa revista. As novas regras de formação e publicação estarão brevemente disponíveis no endereço eletrônico www.pucpr.br/aas. A *Advances in Animal Science* contará com artigos completos, revisões e comunicações breves (*short communications*) das áreas de Medicina Veterinária, Zootecnia e Ciência de Alimentos de Origem Animal, os quais poderão ser redigidos em inglês ou português.

Após nove anos de Revista Acadêmica, poderemos dedicar quatro volumes anuais a uma das áreas que, originalmente, compunham a Revista Acadêmica. Essa evolução só foi possível com o trabalho e a dedicação dos professores que fazem parte da Escola de Ciências Agrárias e Medicina Veterinária da PUCPR, aos quais agradecemos imensamente por seus esforços.

Fernando Bittencourt Luciano
Conselho Científico