



## **Arlei Coldebella**

### **Embrapa Suínos e Aves**

Possui graduação em Medicina Veterinária pela Universidade Federal do Paraná (1997), mestrado em Estatística e Experimentação Agronômica pela Universidade de São Paulo (2000) e doutorado em Ciência Animal e Pastagens pela Universidade de São Paulo (2003). É pesquisador da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa) desde de 2002 e tem experiência na área Probabilidade e Estatística Aplicadas, atuando principalmente nos seguintes temas: planejamento e análise de experimentos e estudos observacionais com suínos, frangos de corte e poedeiras. Tem conhecimentos sólidos em análises estatísticas aplicadas a experimentação, tais como: análise da variância, análise de correspondência, modelos mistos para medidas repetidas, modelos não-lineares, regressão logística e outros modelos lineares generalizados. Foi coautor de mais do que 700 publicações, incluindo nesse rol 151 artigos científicos publicados em periódicos indexados. Fez parte das equipes dos projetos que culminaram com a regulamentação federal da inspeção com base em risco para carne de suínos e frangos de corte no Brasil.

