


Introdução



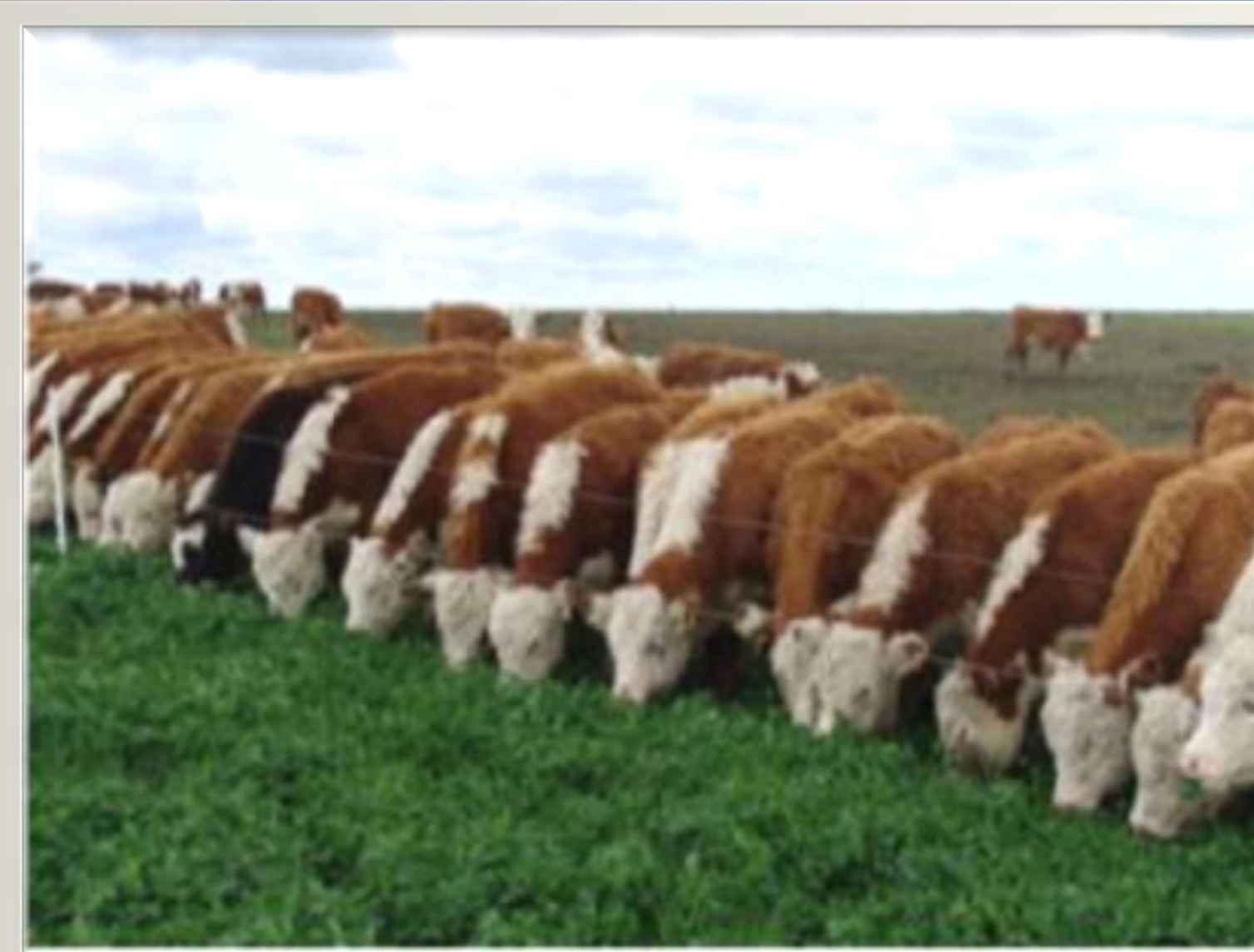
Objetivo

- Descrever o modelo de predição da produtividade em sistemas de recria-terminação de bovinos de corte.
- Avaliar a resposta de um sistema à intensificação
- Avaliar a resposta de um sistema à modificações no desempenho animal e preços

Metodologia

- Modelo construído em Microsoft Excel®
 - Equipe multidisciplinar
 - Interação com profissionais de campo e produtores rurais
 - Simulações realizadas com base em informações científicas e empíricas
- 

Aplicação



- O modelo é eficaz no gerenciamento da capacidade de suporte e da carga animal em sistemas de recria-terminação
- Útil na predição de eventuais déficits ou sobras de alimentação ao longo do ciclo produtivo.
- Por meio de simulação, a produtividade anual por hectare pode ser calculada considerando diferentes alternativas de uso da terra/dietas.

¹ Bolsista de Iniciação Científica NESPRO-UFRGS. E-mail: eduardovtazevedo@gmail.com

² Professor do Departamento de Zootecnia, Faculdade de Agronomia – UFRGS