

Nathize Alves Naziazeno¹, Malani Quevedo de Moura², Marcella Silva da Rocha³,
Alessandro Haiduk Padilha⁴, Jaime Araujo Cobuci⁵.

¹ aluna de graduação e bolsista de iniciação científica CNPq (e-mail: nathize@gmail.com); ² aluna de graduação e bolsista de iniciação científica CNPq; ³ aluna de graduação e bolsista de iniciação científica FAPERGS; ⁴ aluno do programa de pós-graduação em zootecnia; ⁵ professor do departamento de zootecnia; .

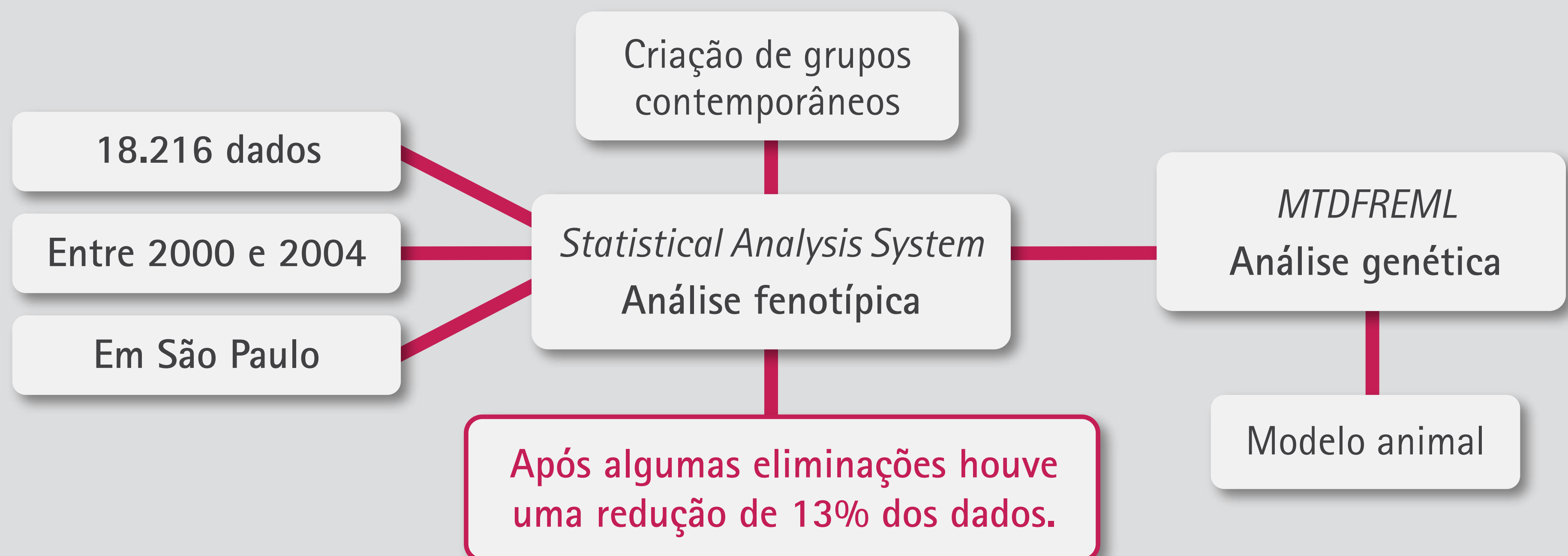
INTRODUÇÃO

A duração da lactação é uma variável que deve ser estudada em todos os seus aspectos, genético e de ambiente a despeito de sua alta correlação com a produção de leite, a fim de que se possa utilizá-la na seleção de vacas leiteiras.

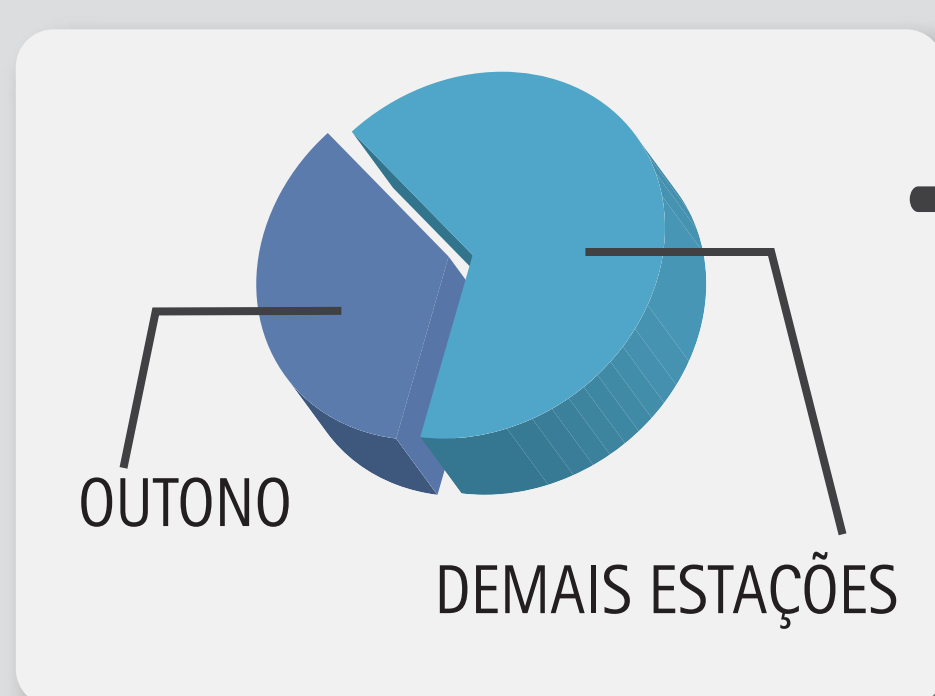
OBJETIVO

Objetivou-se com o presente trabalho estimar parâmetros genéticos para futuras avaliações de duração da lactação em vacas da Raça Holandesa.

METODOLOGIA



RESULTADOS



→ Verificou-se que a estação do ano com maior frequência de partos foi o outono (29,85%).

→ A média de duração da lactação foi de 344 dias e desvio padrão de 63,8 dias.

→ A herdabilidade estimada para esta característica foi de 0,06.

CONCLUSÃO



A duração da lactação é pouco eficiente quanto a resposta pela seleção em programas de melhoramento, indicando maior atenção ao tipo de manejo e ambiente para melhorar a eficiência reprodutiva da fêmea.

