



Interesse do bólus **TARIBOL** no suporte das vacas leiteiras no período crítico da secagem

Ensaio realizado em 2023 em Orne (França)

Contexto

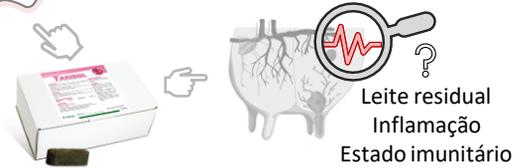
A secagem da vaca é um período crítico devido a:

- D0 • Paragem súbita da ordenha
- D1 • Saturação dos lactócitos (inflamação)
- D2 • Degenerescência das células (dor)
- a
- D21 • Reabsorção do leite residual e secreção de componentes imunitários no lúmen alveolar



Objectivo

Avaliar o interesse do **TARIBOL** no período crítico da secagem?



Material e métodos



Exploração equipada com robot de ordenha parando o leite



27 vacas Prim 'Holstein separadas em 2 lotes equivalentes: Ensaio (E) e Testemunha (T)



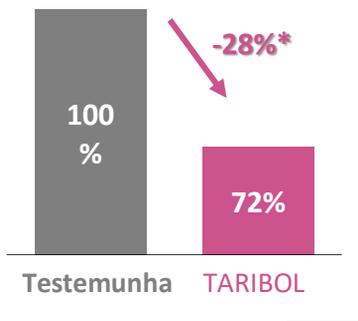
Kg de leite: 21,5 ±5,3 (E) - 21,2 ±4,0 (T)
Dias de lactação: 304 ±147 (E) - 302 ±121 (T)
Nº de lactações: 2,3 ±1,1 (E) - 2,2 ±1,0 (T)



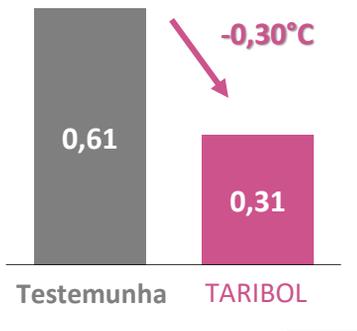
Ração adaptada ao período seco
Um **Taribol** por vaca de ensaio e paragem da ordenha durante 48h

Resultados após secagem (H+48)

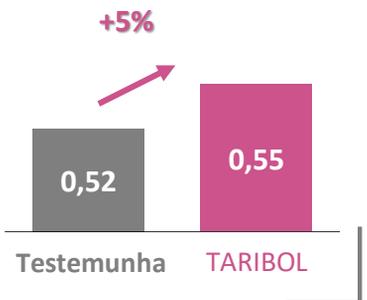
Saturação dos alvéolos mamários pós secagem em relação à testemunha



Evolução da temperatura do leite após secagem em °C



Teor em lactoferrina¹ do leite após secagem em mg/L



*Diferença significativa no limite de 15% | ¹ Proteína da imunidade tendo um papel imunomodulador e anti proliferativo

Discussão e conclusão

Paragem da ordenha



Vaca à secagem



um **TARIBOL** na última ordenha



Redução da secreção láctea



Redução da inflamação



Melhoria da saúde mamária