

# KÒPROS-C



**GALPÃO DE RECRIA**

## Condições do Teste Comercial em Tietê-SP

- ✓ 02 Galpões de Recria tipo *Dark House* com 1.200 m<sup>2</sup> cada com sistemas de exaustão independentes e em sentidos opostos.
- ✓ Aplicação: 10 semanas. Coleta dados: 12 a 14 semanas.
- ✓ Avaliação de amônia: 09 pontos/galpão, cinco dias (25 a 32 dias da data de aplicação) com equipamento de sensor eletrolítico.

## Resultados obtidos

- ✓ Observação sensorial (redução): após 07 dias da aplicação.
- ✓ Processo de seleção realizado com exaustores desligados.
- ✓ Padrão de arraste do gás amônia seguindo a ventilação.
- ✓ Redução na concentração de NH<sub>3</sub> no ar (↓ 45%)
- ✓ Aumento nos scores de peso das aves tratadas (↑ 40g).
- ✓ Melhoria na Uniformidade do lote tratado (↑ 0,8 a 7,8%)
- ✓ Redução da Mortalidade no lote das aves tratadas (↓ 59%).

## Produto Aplicado



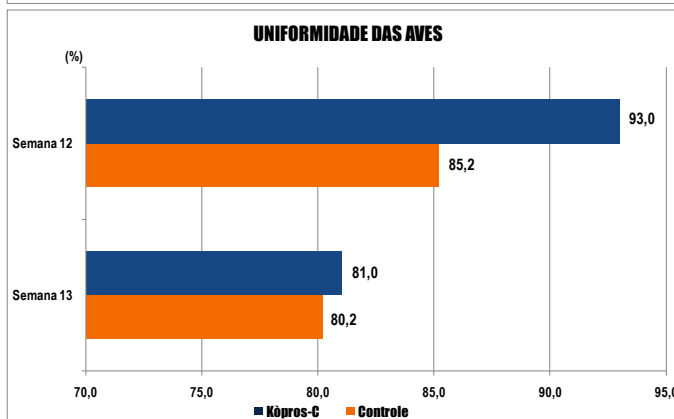
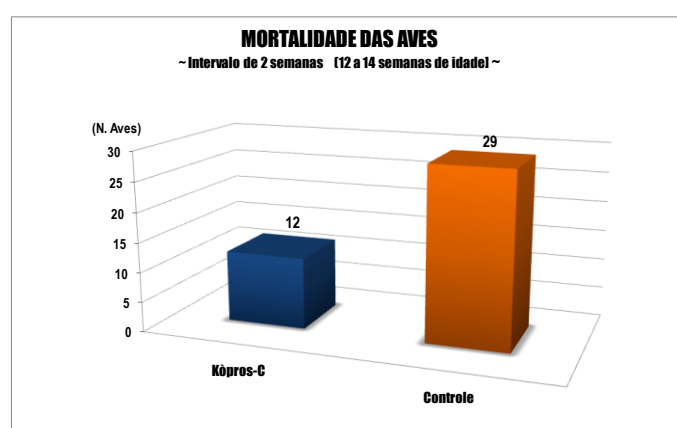
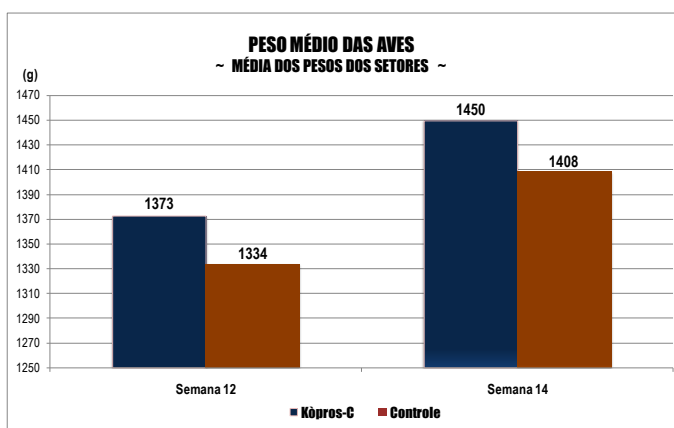
35	28	12
39	22	15
32	23	13

LADO DO GALPÃO CONTROLE

10	19	29
7	18	24
5	11	20

LADO DO GALPÃO COM KÒPROS-C

Letras em vermelho indicam leituras médias de amônia > 20 ppm no ar.



## Recomendações sugeridas

- ✓ Realizar as atividades de seleção no local de entrada do ar do galpão, onde a concentração de amônia é menor.
- ✓ Estimar os ganhos financeiros com o maior ganho de peso e uniformidade, e redução da mortalidade.
- ✓ Utilizar Kòpros-C na cama nova a partir dos 21 dias de idade e na cama de reuso antes do alojamento das pintainhas.
- ✓ Realizar avaliações internas com Kòpros-C em lotes completos de cria, recria e produção, com no mínimo 03 repetições e coletando-se dados de amônia, zootécnicos, índices de calos de pés e sanitários.