

RESULTADO FINANCEIRO DE DOIS SISTEMAS PRODUTIVOS DE FRANGO DE CORTE NA REGIÃO DE VIDEIRA/SC

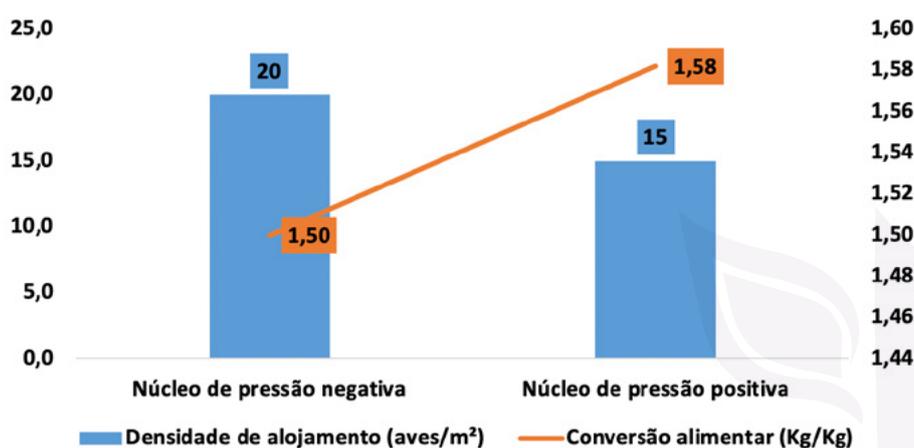
A evolução genética das linhagens de produção de frangos de corte na avicultura comercial deu origem a uma indústria de fornecedores de instalações, máquinas e equipamentos. O objetivo do investimento nesses itens é que as aves expressem todo seu potencial por meio de controle de ambiência que, em teoria, permite maior bem-estar, diminui o desafio sanitário e possibilita maiores densidades de alojamento, com consequente aumento de produtividade por unidade de área.

Entre os sistemas mais tecnicizados existe o Núcleo de Pressão Negativa, ou *Dark House*, que tem crescido de forma acelerada

no Brasil devido aos incentivos das agroindústrias para que os produtores integrados migrem para esse sistema. Entretanto, para se tomar tal decisão é necessário que o produtor analise a viabilidade do investimento, que tem baixa liquidez e pode representar mais de 90% de todo o capital empatado na atividade avícola.

Comparando-se os resultados de galpões de convencionais (Núcleo de Pressão Positiva) com o *Dark House*, observa-se que o segundo possibilitou maior número de aves alojadas e uma menor conversão alimentar devido à melhoria nas condições de ambiência, conforme é possível observar no Gráfico 1.

Gráfico 1. Resultados zootécnicos alcançados nos sistemas Convencional (Núcleo de Pressão Positiva) e *Dark House* (Núcleo de Pressão Negativa) adaptado.



Fonte: Projeto Campo Futuro CNA. | Elaboração: Labor Rural/UFV/CNA.

O alcance de melhores resultados zootécnicos no sistema *Dark House* permitiu ao produtor melhor remuneração por ave, com consequente melhoria nos resultados financeiros (Tabela 1).

Analisando os resultados financeiros dos dois modelos é possível identificar que apesar do custo por ave se equivaler em ambas as instalações, os melhores indicadores técnicos do modelo *Dark House* conferem a

Tabela 1. Resultados alcançados nos sistemas de produção Convencional e *Dark House*.

Resultados	Dark House		Convencional	
	R\$/lote	R\$/ave	R\$/lote	R\$/ave
Receita Total	11.841,07	0,51	5.931,67	0,34
Custo Operacional Efetivo	6.584,82	0,28	5.053,71	0,29
Custo Operacional Total	11.339,22	0,49	8.549,00	0,48
Custo Total	13.631,29	0,59	10.050,37	0,56
Margem Bruta Total	5.256,25	0,23	877,96	0,05
Margem Líquida Total	501,85	0,02	- 2.617,33	- 0,15

Fonte: Projeto Campo Futuro CNA. | Elaboração: Labor Rural/UFV/CNA.

esse sistema um diferencial que acabou por refletir em melhores margens ao produtor que utilizou essa tecnologia. Entretanto, a maior receita por ave, fruto de bonificações alcançadas graças aos melhores indicadores técnicos do sistema *Dark House*, acabaram por contribuir de forma expressiva para as margens de lucro.

Com isso, tendo em vista o grande volume de investimentos necessários para a instalação de um barracão *Dark House* é necessária cautela do produtor, pois a eficiência de uma granja se traduz não apenas na capaci-

dade do gestor em converter todos os recursos aplicados na atividade em produção de carne, mas também no potencial da atividade em gerar margens positivas.

Portanto, por meio da análise dos resultados da própria granja, cabe ao produtor avaliar a viabilidade da adoção de tecnologias com maior potencial produtivo, estimando a relação benefício-custo dos investimentos confrontando seus ganhos esperados com o aporte de capital necessário para o crescimento de seu sistema de produção.