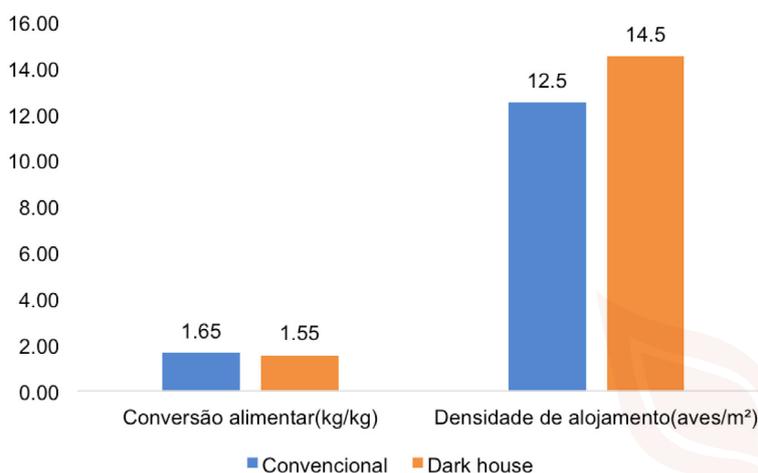


## SISTEMA *DARK HOUSE* EM JOAÇABA/SC GEROU MARGEM DE LUCRO MAIOR PARA OS PRODUTORES

Em momentos de crise, a busca pela redução de custos é uma das principais estratégias adotadas em uma atividade agropecuária. No entanto, essa ação gerencial pode incorrer em redução do retorno econômico, como quando a contenção de despesas leva a uma queda de desempenho da atividade.

Na produção de frango em formato de integração, algumas possibilidades para manter o desempenho da produção seriam a modernização das estruturas produtivas ou aumento do número de galpões por núcleo de aviário – o que possibilita a elevação do volume produzido, a diluição de determinados custos e o aumento das receitas com a produção.

Quando comparados os resultados de galpões convencionais com as tecnologias mais recentes implantadas para a produção de frangos de corte (sistema *dark house*), observa-se que além do aumento da densidade de alojamento ocorre também uma melhoria na conversão alimentar, em função das melhores condições de ambiência das instalações. Isso pode proporcionar maiores margens de lucro após a entrega de cada lote de animais. Um comparativo de indicadores técnicos entre núcleos de pressão positiva com *dark house* da região de Joaçaba/SC está apresentado no Gráfico 1.



**Gráfico 1.** Comparativos de indicadores técnicos entre galpões convencionais de criação de frangos de corte e galpões *dark house*.

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

1

### PARCEIROS



O projeto Campo Futuro é executado pela CNA em parceria com o SENAR e o Labor Rural/UFV. Reprodução permitida desde que citada a fonte.

SETEMBRO/2018

A partir do levantamento de custos de produção do projeto Campo Futuro na região catarinense, constatou-se – como descrito no Quadro 1 – que além de uma melhor remuneração por ave, os galpões do tipo *dark house* também propiciaram um alojamento

superior em duas aves por metro quadrado, ampliando as receitas e reduzindo o impacto de determinados custos de produção do frango por meio de um maior volume de cabeças entregues à integradora.

**Quadro 1.** Custo Operacional Efetivo (COE), Custo Operacional Total (COT), Custo Total (CT) e Receita Bruta (RB) por ave de galpões de pressão positiva convencionais e galpões do tipo *dark house*.

Indicadores	Dark house	Convencional
COE (R\$/cabeça)	0,36	0,29
COT (R\$/cabeça)	0,70	0,63
CT (R\$/cabeça)	0,89	0,83
RB por ave (R\$/cabeça)	0,78	0,65

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

Dessa forma, cabe ao produtor avaliar a viabilidade da adoção de tecnologias mais modernas, com maior potencial produtivo,

confrontando os ganhos esperados com o investimento necessário para o aumento da eficiência de seu sistema de produção.