

O seu Rebanho

O custo da mão-de-obra na atividade leiteira

O Clube do Produtor volta com a série de reportagens sobre indicadores zootécnicos. Nesta edição, falaremos sobre litros de leite/homem/dia, ou seja, a importância da eficiência da mão-de-obra.

Além dos custos originados com a alimentação dos animais, a mão-de-obra constitui um dos insumos mais importantes na propriedade. Estes itens geralmente representam os maiores pesos nos custos de produção. Para se atingir índices favoráveis de desempenho, tanto na alimentação quanto na mão-de-obra, é necessário avaliar duas variáveis: a produtividade das vacas e o tamanho da exploração leiteira.

A eficiência no uso da mão-de-obra pode ser avaliada através da relação existente entre a produção de leite e a quantidade de dias trabalhados no mês. Por exemplo: um produtor que recebe R\$ 0,60 por litro de leite e dedica 100% do seu tempo para produzir 100 litros de leite por dia, terá um custo de R\$ 20,00/dia/homem. Logo, o custo de um dia de trabalho (R\$ 20,00), dividido pela receita obtida com a venda da produção, equivalerá a 33% da receita.

É necessário lembrar que dependendo do sistema de produção adotado (a pasto, semi-confinado, confinado ou sistema de produção extensivo), a produtividade dos animais será afetada. Quanto mais intensa a exploração dos recursos disponíveis, como



Quanto mais leite produzido por dia de trabalho, melhor será a eficiência da mão-de-obra empregada.

terra, mão-de-obra e capital, maior será o retorno na produção e, conseqüentemente, maior será a eficiência na utilização da mão-de-obra.

Confira na tabela abaixo, a representatividade da mão-de-obra frente a diferentes níveis de produtividade. Vale lembrar que para esta análise, não está sendo considerado outros fatores que interferem no custo de produção, como depreciação de máquinas, benfeitorias e custos com inseminação.

Os dados da tabela referem-se a

Deste estudo foram tiradas algumas conclusões. O percentual de receita gasto com mão-de-obra tende a diminuir à medida que a produção de leite aumenta. Há uma melhor utilização das tecnologias disponíveis para a exploração leiteira, como, por exemplo, a adoção de ordenha mecânica, a inseminação artificial, entre outros.

Quanto à produtividade da mão-de-obra (litros de leite/homem/dia), não existe um valor ideal. Quanto mais leite produzido por dia de trabalho, melhor será

a eficiência da mão-de-obra empregada. Para cada litro produzido, um valor menor do que 100 litros de leite/homem/dia servir de alerta. A melhoria no planejamento das tarefas dia-a-dia é possível para aumentar a produtividade sem, necessariamente, aumentar o número de operários.

Comparativo do custo da mão-de-obra em função de diferentes níveis de produtividade.	
Litros de leite/dia	Custo da mão-de-obra versus receita (%)
50	47%
100	29%
200	18%
300	13%
400	11%
500	9%

Fonte: CBL Leite - Empresa Gado de Leite

estudos desenvolvidos pela Empresa Gado de Leite, os quais tiveram como objetivo levantar os indicadores de eficiência técnica e econômica que caracterizam os diferentes sistemas de produção de leite em diferentes regiões do país.

produção sempre, s cas com r

Fonte: Lorilo e Ph.D. em E Empresa G

em geral o custo da mão-de-obra em produção é menor que o necessário para produzir o leite. SP 4258 P. 143

P 143



Jornal Clube do Produtor Elegê

Informativo Externo da Elegê • Ano 2 - Número 21 • Mar/Abr 2008



Gestão do Seu Negócio

A adubação de forrageiras anuais de inverno

(pág. 5)

O seu rebanho

O custo da mão-de-obra na
atividade leiteira

(pág. 4)

**Vantagens Clube do
Produtor Elegê**

Qualidade do leite abre o
primeiro Dia de Campo de 2008

(pág. 3)