

# Melhoramento animal e eficiência hídrica, uma relação possível



Ft- Ilustração

GILBERTO MENEZES  
EMBRAPA GADO DE CORTE

Água, o recurso natural mais precioso que temos! O setor agropecuário tem papel importante neste assunto, apesar de, na maioria dos casos, ser tratada erroneamente como vilã. É certo que há más condutas e muito a ser melhorado, mas, em especial, a agropecuária brasileira está longe de merecer o estigma.

Como melhorista animal que sou, orgulho-me da contribuição que o melhoramento genético de bovinos de corte tem dado para tornar a produção de carne vermelha cada vez mais eficiente hidricamente.

Gerar animais mais produtivos, que produzem mais quilograma de produto com a mesma quantidade de insumo, é uma solução para a sustentabilidade em nosso planeta.

Há diversas fontes confiáveis em todo mundo que comprovam o quanto temos evoluído geneticamente. Como? Usando na reprodução animais superiores para ganho de peso, fertilidade, precocidade, adaptação e, mais

recentemente, animais mais eficientes no uso do alimento. E ainda é possível melhorar.

Resultados científicos gerados por pesquisadores norte-americanos e da Embrapa Gado de Corte, localizada em Campo Grande (MS), mostram que é possível, pela seleção genética, melhorar os bovinos para produzirem mais carne com a mesma quantidade de água. As pesquisas ainda confirmam a existência de associação genética favorável entre eficiência no uso do alimento e da água, em que animais que produzem mais carne com menos alimento, também tendem a fazê-lo com menos água.

Com ciência, tecnologia e investimento, nossos criadores e técnicos conseguem produzir alimento e conservar o nosso recurso natural mais precioso.

É possível melhorar bovinos para produzirem mais carne com a mesma quantidade de água

## MERCADO FINANCEIRO

	COMPRA	VENDA
<b>DÓLAR</b>	R\$ 5,11	R\$ 5,11
<b>EURO</b>	R\$ 5,52	R\$ 5,52
<b>SELIC</b>	13,75%	
<b>TR</b>	0,0%	
<b>OURO</b>	R\$ 317,86	
<b>UFESP</b>	R\$ 34,26	
<b>UFM</b>	R\$ 33,79	
	À VISTA	30 DIAS
<b>BOI GORDO</b>	R\$ 264,00	R\$ 266,00
<b>MILHO (Campinas SP)</b>	R\$ 89,00	
<b>SOJA (60kg)</b>	R\$175,00	